

ООО «Альфамед 2000»

А.Л. Суздалева, М.А. Кучкина, А.А. Хирш

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
НОРМАТИВНО-ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК
Под редакцией А.Л. Суздалевой и В.Н. Безносова**

**более 25 000 терминов, аббревиатур и сокращений, содержащихся в
нормативно-правовых актах Российской Федерации**

*Рекомендовано для использования в качестве учебного пособия
в Московском энергетическом институте
и Московском государственном строительном университете*

Том 1

А - Г

Москва 2018

УДК 502:061
ББК 20я2
ГРНТИ 820133

ISBN 978-5-98908-483-8

С 893

Суздалева А.Л., Кучкина М.А., Хирш А.А.

Экологический менеджмент. Экологическое проектирование. Безопасность жизнедеятельности: **Нормативно-терминологический справочник** в 7 томах / Под редакцией Суздальной А.Л. и Безносова В.Н. **Том 1 (А - Г)**. — М.: ООО «Альфамед 2000», 2018. — 647 с. [электронное издание] <http://ntsyst.ru/pages/ecolhdbk.html>

Справочник предназначен для широкого круга специалистов, на практике решающих экологические проблемы, а также задачи обеспечения безопасности жизнедеятельности и охраны труда. В нем содержится более 25 тысяч определений, аббревиатур и сокращений, включенных в законы, стандарты и другие виды официальных документов Российской Федерации.

ISBN 978-5-98908-483-8

@ Суздалева А.Л., Безносов В.Н.,
Кучкина М.А., Хирш А.А., 2018
@ ООО «Альфамед 2000», 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	5
ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ СПРАВОЧНИКОМ	8
СОКРАЩЕНИЯ.....	12
А	13
аварийный взрыв	23
авиационный шум	30
авторский надзор	39
агробиоценоз.....	48
администрация.....	55
акселерограмма	65
альгицид.....	73
анализ проекта	82
аналог.....	90
антропометрия	99
асептика.....	108
атрибут.....	117
аудитор.....	129
аэрозоль	137
Б	140
бактериофаг	147
баня.....	154
бедствие	160
безопасность животных.....	168
безопасность производства	174
безопасные отходы	180
беспристрастность.....	189
биокоррозия	198
биологическое загрязнение.....	208
биоотходы.....	216
биота.....	223
биошлам	231
болезнь растений	240
брэнд.....	247
В	256
валун	263
вейкбординг	272
вероятность.....	279
ветер	285
вещество	292
взаимодействие	294
вибрация.....	303

виды водопользования	309
виды потерь	317
влагопроводность	325
внешний рейд	336
внутриводный лед	346
водность.....	352
водный фонд	360
водоподготовка	370
водосбор.....	378
водохранилище	383
воздействие организации	393
возобновляемость	400
воспламенение.....	407
восстановление реки.....	415
вредные вещества.....	424
время готовности.....	432
вспомогательные деревья.....	440
вторичное сырье	446
вторичный материал	454
выброс.....	462
выгоды.....	470
вырубка	478
высшее руководство	485
Г.....	491
газовая скважина.....	497
галька.....	504
гелиоэнергетика.....	511
генодиагностика	519
геологический разрез	527
геохимический барьер	536
гидроагрегат	545
гидрология	553
гидротехническое сооружение	561
главное событие.....	566
горение.....	575
гостиница	582
государственный контроль (надзор).....	598
государственный резерв.....	608
гравиразведка	616
гранты.....	623
грунт.....	630
группа упаковки	639

ПРЕДИСЛОВИЕ

Справочник содержит определения свыше 26 тысяч терминов, аббревиатур и сокращений, приводимых в нормативно-правовых актах, регулирующих деятельность в сферах практического решения экологических проблем при эксплуатации и проектировании различных объектов, а также вопросов охраны труда и обеспечения безопасности жизнедеятельности. Каждое из перечисленных направлений имеет свой собственный круг целей и задач, принципиально отличный от других. Вместе с тем, на практике работа специалиста каждой из этих областей нередко требует поиска комплексных подходов. Например, экологическое проектирование неразрывно связано с решением вопросов безопасности жизнедеятельности населения. При разработке современных систем управления охраной труда все более важное место занимает обеспечение для персонала благоприятных экологических условий. Междисциплинарное видение проблем возникающих задач становится все более востребованным. Но, при использовании понятий из других областей необходимо проявлять определенную осторожность. Особое значение имеет правильное с точки зрения действующей нормативно-правовой базы употребление специальных терминов. Ошибки, допущенные специалистом в трактовке того или иного термина, воспринимаются экспертами как проявление некомпетентности и нередко становятся серьезным препятствием при продвижении инновационных идей, призванными решать проблемы на междисциплинарной основе.

Состав статей справочника был определен на основе анализа терминологических аппаратов, использованных авторами при выполнении различных работ в области прикладной экологии и смежных проблем в составе научного коллектива ООО «Альфамед 2000». Кроме того, был учтен опыт, полученный при подготовке специалистов в области экологического менеджмента и ряда других учебных предметов в Московском энергетическом институте, Московском государственном строительном университете и Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова.

В отличие от тематических словарей в справочник включены только термины, приводимые в нормативно-правовых актах Российской Федерации¹ федерального уровня², а также в ратифицированных международных соглашениях. Вместе с тем в нем отсутствуют некоторые понятия, которые широко используются в экологической литературе, но в настоящий момент их определения еще не отражены в Законодательстве РФ. Следует особо подчеркнуть, что авторы справочника при работе с источниками избегали каких-либо тенденций в подборе определений терминов, включая в него все обнаруженные в нормативно-правовых актах, вне зависимости от того насколько эти определения соответствуют общеупотребительному толкованию данного понятия. По этой причине одному и тому же термину может быть посвящено несколько статей, в которых формулировки данного понятия имеют какие-либо различия. Знание подобных разночтений на

¹ Исключение сделано только для нормативных документов Международной финансовой корпорации (МФК) группы Всемирного банка (IFC: International Finance Corporation World Bank Group). В качестве источников использовались только официальные переводы документов, размещенные на сайте <http://www.ifc.org>.

² В справочник не включены определения терминов, приведенные в нормативно-правовых актах Субъектов РФ и действующих только на их территории.

практике весьма важно, поскольку даже небольшое отличие в трактовке термина может существенно повлиять на обоснованность содержания всего документа.

В конце каждой статьи содержится ссылка на конкретный источник. Полный список цитированных нормативно-правовых актов приведен заключительной части справочника. В различных актах трактовки одного и того же понятия может существенно различаться, что создает трудности при практическом решении проблем. По этим причинам в справочнике для каждого термина полностью приводятся все обнаруженные определения, между которыми есть какие-либо различия.

Статьи справочника не являются копированием фрагментов соответствующих нормативно-правовых актов, а только цитируют, приводимые в них определения отдельных терминов. При этом из текста определений исключены внутренние ссылки, рисунки, рамки и другие элементы оформления оригинала, отсутствие которых не изменяет смысла приводимого определения³. Фигурные и квадратные скобки в обозначении терминов и их определениях заменены на круглые. Термины, содержащиеся в нормативных документах в форме таблиц, в которых термин и его определение приводились в различных столбцах, в справочнике даются в форме единых предложений, ранее разобщенные части которых соединены с помощью знака тире. В некоторых случаях добавлены переводы терминов на иностранные языки, которые в оригиналах размещены в отдельных разделах.

Практическая работа в областях прикладной экологии, обеспечения безопасности жизнедеятельности и охране труда требует от специалистов не только специальной терминологии своей области. Он должен иметь представление о широком спектре материалов, объектов, видах деятельности и технологических процессах, которые способны оказать значимое влияние на качество этой среды. Так, экологический менеджмент является частью общего менеджмента предприятия (или любого другого субъекта хозяйственной и иной деятельности) и взаимосвязан с другими его направлениями, знания о которых также необходимы менеджеру-экологу. Кроме того, менеджер-эколог, проектировщик-эколог, практикующий специалист в областях охраны труда и обеспечения безопасности жизнедеятельности, как и любой другой менеджер, обязан знать основы делопроизводства, документооборота и работы с общественностью. По этим причинам справочник вошли статьи, формирующие основу понятийного аппарата в таких областях как:

- организация общей системы менеджмента субъекта хозяйственной деятельности;
- работа с документами и основы делопроизводства;
- общественно-политическая деятельность, распространение информации, работа со СМИ;
- структура, организация и виды объектов основных отраслей производства;
- проблемы безопасной эксплуатации и надежности технического оборудования и сооружений;
- эргономика;

³ Например, в ряде статей удалены скобки, в которых помещены в отдельные части словосочетания, составляющие тот или иной термин: Так, в справочнике словосочетание «АНТРОПОГЕННЫЕ (ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ) ФАКТОРЫ», приведенное в цитируемом нормативном документе, заменено на «АНТРОПОГЕННЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ». Следует подчеркнуть, что подобные изменения вносились исключительно в тех случаях, когда это не могло повлиять на смысл термина.

- сфера услуг и коммунального обслуживания;
- проектирование, разработка и оформление прединвестиционной, предпроектной и проектной документации;
- организация инженерно-экологических и других видов проектных изысканий;
- ресурсосбережение, сырье, материалы, продукция и безопасность производства;
- возобновляемые и альтернативные источники энергии;
- техническое регулирование и стандартизация, в т.ч. разработка корпоративных экологических стандартов (стандартов организации);
- организация испытаний и контроля качества продукции;
- сертификация и оценка соответствия продукции;
- благоустройство и природоохранное обустройство территорий;
- охрана труда и обеспечение благоприятных условий жизни населения;
- прогнозирование и предупреждение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, оценка рисков и ущербов;
- туристический бизнес;
- сохранение памятников культурно-исторического наследия, культовых и мемориальных объектов.

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ СПРАВОЧНИКОМ

1. Справочник содержит статьи двух видов: основные и дополнительные. Все основные статьи справочника скомпонованы по унифицированной схеме:

- термин (прописные буквы, жирный шрифт)⁴;
- пояснение области применения термина (в скобках, прописные буквы, жирный шрифт)⁵;
- сокращенная форма обозначения данного термина (в скобках, прописные буквы, жирный шрифт);
- синонимы^{6,7}, под которыми в данном случае подразумеваются указанные в источнике термины, для которых может быть использовано данное определение (начинаются с прописных букв, жирный шрифт);
- переводы термина⁸ на иностранные языки⁹ (в скобках, обычный шрифт);
- определение термина (обычный шрифт);
- примеры¹⁰ (название жирным шрифтом, сам текст – обычным шрифтом);
- примечания¹¹ (название жирным курсивом, сам текст – обычным шрифтом);
- указание на цитируемый документ;
- ссылки на другие статьи справочника, тематически связанные с данным термином¹² (начинаются с заглавных букв, жирный курсив);
- указание на нормативно-правовые акты, содержащие идентичные определения¹³ (прописные буквы, обычный шрифт).

⁴ См. также п.7 настоящих Правил.

⁵ Если термин в цитируемом документе приводится вместе с пояснением, оно также обозначается прописными буквами. Например: «**ПРОДУКТИВНЫЙ ГОРИЗОНТ (НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВАЯ ГЕОЛОГИЯ)** (producing horizon) – группа гидродинамически связанных продуктивных пластов (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 4)». Таким образом, это определение, согласно ГОСТ Р 53554-2009 может быть использовано только в сфере газопромысловой геологии.

В отдельные статьи аналогичные пояснения, необходимые для понимания смысла цитируемого термина в отрыве от контекста нормативно-правового документа, внесены авторами справочника. В отличие от пояснений, приводимых в цитируемых нормативных документах, они обозначаются нежирным курсивом. Например: «**ПОЛИТИКА** (в области работы с жалобами) – общие намерения и направления деятельности организации, связанные с обращением с жалобами, официально сформулированные высшим руководством (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.6.8)». В оригинале цитируемого нормативного документа подобное пояснение отсутствует.

⁶ Перед синонимом термина может помещаться указание о недопустимом (Ндп.) или нерекомендуемом его использовании (Нрк.).

⁷ В ряде случаев синонимы включены в само словосочетание, обозначающее термин, например: «**ПЕРЕРАБОТКА (ИСПОЛЬЗОВАНИЕ) УПАКОВОЧНЫХ ОТХОДОВ В КАЧЕСТВЕ ВТОРИЧНЫХ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ**». В данном случае приводимое в статье определения применимо как к термину «переработка упаковочных отходов в качестве вторичных материальных ресурсов», так и термину «использование упаковочных отходов в качестве вторичных материальных ресурсов»

⁸ См. также п.9 настоящих Правил.

⁹ Если перед термином отсутствует обозначение, указывающее на язык перевода (Е, F, D и др.), то данный термин переведен только на английский язык.

¹⁰ Имеются в виду только примеры, приводимые в составе определения в цитируемом источнике.

¹¹ Рубрика «Примечание» может быть заменена рубрикой «Обсуждение» (например, в ГОСТ Р 54259-2010).

¹² См. также п.2 настоящих Правил.

¹³ См. также п.4 настоящих Правил.

Например:

ЗАИНТЕРЕСОВАННАЯ СТОРОНА (interested party) (в области проектного менеджмента): Лицо или группа лиц, заинтересованных в деятельности или успехе организации.

Пример. Заказчики, владельцы, персонал организации, поставщики, банкиры, союзы, партнеры или общества.

Примечание 1. Группа может включать в себя организацию, часть ее или несколько организаций.

Примечание 2. Заинтересованные стороны могут включать в себя:

- заказчиков проектируемой продукции;
- потребителей и пользователей продукта проекта;
- собственников проекта (организации, иницирующие проект);
- партнеров (акционеров проекта);
- фонды (финансовые учреждения);
- поставщиков или субподрядчиков (организации, поставляющие продукцию для проектной организации);
- общества (подведомственные или регулирующие комитеты и общество в целом);
- внутренний персонал (члены проектной организации).

Примечание 3. Заинтересованные стороны могут иметь противоречия в интересах. Для успешного выполнения проекта эти противоречия нуждаются в разрешении (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.7.51). *Ср. Участники проекта. См. также Роли; Поведенческие ожидания; Критерии успеха проекта.*

В конкретных случаях отдельные элементы этой схемы (перевод на иностранные языки и др.) могут отсутствовать по причине их отсутствия в оригинале цитируемого документа. Иногда в нормативных документах содержится лишь название термина. В этих случаях в статье справочника содержится соответствующее авторское пояснение (как и все другие пояснения, сделанные авторами справочника, эти пояснения приводятся курсивом в скобках).

Например:

АВТОМОБИЛЬНЫЙ КОНТЕЙНЕРОВОЗ ДЛЯ ОТРАБОТАВШЕГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА. Ндп. Автоконтейнер. (Определение не приводится). (ГОСТ 12916-89, таблица 1, пункт 19).

Дополнительные статьи справочника введены с целью:

1) Размещения в алфавитном порядке синонимов с указанием на главный из них. Например: **ЛЕСОРАЗРАБОТКИ – См. Лесозаготовки.**

2) Обозначение внутренних ссылок, для терминов, образованных в форме словосочетаний¹⁴. Например: **БЫТОВЫЕ ОТХОДЫ – См. Отходы бытовые.**

3) Указания о размещении статьи с полным написанием сокращенных названий сложных терминов. Например: **РАО – См. Радиоактивные отходы.** Дополнительная статья содержит указание на то, что определение термина «РАО» можно найти в основной статье «Радиоактивные отходы».

4) Расшифровки сокращений, приводимых в нормативных документах, с указанием на сам документ. Сокращение обозначается прописными буквами жирным шрифтом, расшифровка – обычным шрифтом. Например: **РАО – радиоактивные отходы** (ГОСТ Р 52037-2003, пункт 3.2). Дополнительная статья

¹⁴ См. также п.8 Настоящих Правил.

содержит информацию о том, что в указанном пункте (разделе) нормативного документа приводится только расшифровка сокращения без определения самого термина.

2. В конце большинства терминологических статей жирным курсивом приведены тематические ссылки на термины, которые связаны с определяемым понятием или способствуют его лучшему пониманию. В зависимости от характера ссылки, перед ней помещается либо указание «*Ср.*», предлагающее сравнить данный термин с противоположными или принципиально отличными от него понятиями, либо указание «*См. также*», отсылающие к терминам, связанным с определяемым понятием. Подобная система ссылок позволяет ознакомиться с комплексом необходимых терминов, а также идентифицировать совокупность нормативно-правовых актов, в которых закреплено их определение.

3. Содержащаяся в справочнике ссылка на нормативно-правовой акт не означает, что в справочник включены все термины, приводимые в данном акте. Следует также обратить внимание на то, что в источниках, помимо цитируемых в справочнике определений, часто имеются важные пояснения, касающиеся трактовки и области применения этого термина.

4. В справочнике приводятся все без исключения определения термина, обнаруженные авторами в нормативно-правовых актах различного уровня. При этом в него включены не только определения различающиеся между собой, но и идентичные. Сведения о последних также важны при практической работе, поскольку позволяют установить какое именно определение приведено в конкретном акте. Кроме того, в работе менеджера-эколога нередко возникает задача, заключающаяся в обосновании распространенности и употребительности той или иной трактовки термина. В тех случаях, когда определения терминов, содержащиеся в различных нормативно-правовых актах, идентичны, их текст приводится только для одного из них, на остальные акты лишь указывается в специальной графе «ИДЕНТИЧНЫЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ». В некоторых случаях допускается указание на отсутствие одной из деталей, не влияющих на смысл определяемого термина (отсутствие перевода на иностранный язык и т.п.)

Например:

АЛЬГИЦИД (E. algicide; D. Algizid; F. algicide) – химическое вещество для уничтожения водорослей (ГОСТ 21507-81, пункт 73). *См. также Альгицидность; Биоцид; Пестицид.*
ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 9.102-91, пункт 32 (*без перевода термина на иностранные языки*).

Это означает, что определения термина «альгицид» в обоих нормативных актах (ГОСТ 21507-81 и ГОСТ 9.102-91) не отличаются друг от друга, но в в ГОСТ 9.102-91 отсутствует его перевод на английский, немецкий и английский языки.

5. В справочнике цитируются определения из некоторых нормативно-правовых актов, которые к настоящему времени утратили силу, что указывается в ссылке на источник, например, «Водный кодекс РФ» 1995 недейств., статья 1]. Целесообразность включения этих статей обусловлена тем, что на практике менеджер-эколог часто сталкивается с документами (в том числе и с официальными документами), оформленными в период, когда эти акты действовали, и знание

трактовки содержащихся в них понятий позволяет оценить их значимость или обосновать их неприменимость.

6. Следует учитывать, что близкие по значению термины в нормативно-правовых актах могут быть приведены как в единственном, так и во множественном числе. Это также необходимо учитывать при пользовании справочником. Например, если пользователя интересует термин «**ПОДЗЕМНАЯ ВОДА**», ему следует также посмотреть и статью «**ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ**».

7. В ряде случаев нормативно-правовой акт не содержит определения понятия, оформленного в виде специальной терминологической статьи, вместе с тем в его тексте содержится трактовка понятия, которая может быть использована менеджером-экологом со ссылкой на данный официальный документ. Поэтому, авторы справочника сочли целесообразным включить в него и эти определения. Для отличия от других терминов они обозначены заглавными буквами жирного курсива, например, «**ВИДЫ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ**».

8. Многие термины, приводимые в форме словосочетаний, помимо основной статьи, содержащей их определение, указываются в виде дополнительных статей, с измененным порядком элементов, составляющих словосочетание. Это сделано с целью обобщения различных форм обозначения одного и того же термина. Например, термин «экологическая безопасность» в некоторых нормативных актах приводится в форме «безопасность экологическая». Для того чтобы пользователь мог ознакомиться со всеми определениями вводятся дополнительные статьи, содержащие внутренние ссылки:

БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ	–	См.	Экологическая безопасность
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	–	См.	Безопасность экологическая

Кроме того, внутренние ссылки позволяют сгруппировать термины по отдельным категориям, что весьма важно для задач, выполняемых менеджером-экологом. Например, термин «возвратные отходы», приводится также в форме внутренней ссылки «отходы возвратные». Благодаря такой структуре справочника можно быстро получить информацию обо всех видах отходов, определения которых закреплены в Законодательстве РФ.

9. Перевод термина, приводимый в справочнике, полностью соответствует переводу, содержащемуся в цитируемом источнике (нормативно-правовом акте). Однако следует иметь в виду, что этот перевод в ряде случаев не полон, а иногда может и не отражать специфики данного понятия.

Например:

БЕЗОПАСНОСТЬ (ПРОДУКЦИИ, ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА, ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ) (E. safety; F. securite) – состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений.

В данном случае переведено только слово «безопасность», а не все словосочетание, обозначающее этот термин.

СОКРАЩЕНИЯ

- ВН – ведомственные нормы
 ВНТП – ведомственные нормы технологического проектирования
 ВРД – ведомственные руководящие документы
 ВСН – ведомственные строительные нормы
 ГОСТ – государственный стандарт
 кр.ф. – краткая форма
 МСанПиН – межгосударственные санитарные правила и нормы
 МУК – методические указания
 недейств. – нормативно-правовой акт утратил силу (недействующий)
 Ндп. – употребление данного термина в соответствии с цитируемым источником является недопустимым
 Нрк. – употреблять данный термин не рекомендуется
 ОНД – общесоюзный нормативный документ
 ОСТ – отраслевой стандарт, стандарт отрасли
 ПНАЭ – правила и нормы в области использования атомной энергии
 Р – руководство
 РБ – руководство по безопасности
 РД – руководящий документ
 РМГ – рекомендации по межгосударственной стандартизации
 РФ – Российская Федерация
 СанПиН – санитарные правила и нормы
 См. – внутренняя ссылка, указывающая на статью, содержащую определение данного термина
 См. также – указание на другие статьи справочника, связанные с определяемым термином
 СН – санитарные нормы
 СНиП – строительные нормы и правила
 СП – свод правил
 Ср. – сравнительная внутренняя ссылка – рекомендация сравнить данный термин с противоположными или принципиально отличными от него понятиями
 СТ СЭВ – стандарт Совета экономической взаимопомощи
 ТР ТС – Технический регламент Таможенного союза
 ФЗ – Федеральный закон
 D – перевод термина на немецкий язык
 E – перевод термина на английский язык
 F – перевод термина на французский язык
 Sp – перевод термина на испанский язык

А

АВБ – См. Артезианско-вулканогенные бассейны.

АБИОТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ – См. Абиотические (экологические) факторы.

АБИОТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ЕСТЕСТВЕННОЙ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ – компоненты и явления неживой, неорганической природы, прямо или косвенно воздействующие на условия жизнедеятельности рыб (освещенность, температура, химический состав, скорость течения воды, глубина и рельеф водных систем, техногенные объекты и др.) (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б). *Ср. Биотические факторы среды обитания водных биологических ресурсов. См. также Водные биологические ресурсы; Безопасное место водного объекта.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 101.13330.2012, пункт 3.1.

АБИОТИЧЕСКИЕ (ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ) ФАКТОРЫ – факторы, связанные с воздействием на организмы неживой природы, включая климатические (метеорологические) факторы (температуру окружающей среды, свет, влажность воздуха, атмосферное давление, скорость и силу ветра и др.), физические свойства почвы и воды; геофизические (орографические) факторы, определяющие освещенность, влажность, силу ветра, солнечную радиацию, космическое излучение, геомагнетизм, особенности ландшафта или условия рельефа и химические компоненты воды, воздуха, почвы, кислотность, примеси и др.

Примечание. К биотическим факторам по типам сред относят свет, температуру окружающей среды, биогенные элементы, тип, кислотность и соленость почвы, огонь и т.д. (ГОСТ Р 14.03-2005, пункт 3.4). *Ср. Биотические (экологические) факторы; Антропогенные (экологические) факторы. См. также Экологический фактор.*

АБИОТИЧЕСКИЙ – не принадлежащий живой природе (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.2).

АБЛЯЦИЯ (D. Ablation; E. ablation; F. ablation) – уменьшение массы ледника за счет таяния, испарения, сдувания снега ветром, обвалов льда и откалывания айсбергов (ГОСТ 26463-85, пункт 45). *См. также Ледник.*

АБОНЕНТ (в сфере водоснабжения и (или) водоотведения) – физическое либо юридическое лицо, заключившее или обязанное заключить договор горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения (ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», статья 2, пункт 1). *См. также Водоснабжение; Водоотведение; Гарантирующая организация (в сфере водоснабжения и (или) водоотведения).*

АБОНЕНТ (системы коммунального водоснабжения и/или канализации) – юридическое лицо, а также предприниматели без образования юридического лица, имеющие в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении объекты, системы водоснабжения и (или) канализации, которые непосредственно присоединены к системам коммунального водоснабжения и (или) канализации, заключившие с организацией водопроводно-канализационного хозяйства в установленном порядке договор на отпуск (получение) воды и (или) прием (сброс) сточных вод (СП 30.13330.2012, пункт 3.1). *См. также Субабонент (системы коммунального водоснабжения и/или канализации); Лимит водопотребления (водоотведения); Контрольный канализационный колодец; Локальные очистные сооружения; Граница балансовой принадлежности (в системе*

коммунального водоснабжения и канализации); Граница эксплуатационной ответственности (в системе коммунального водоснабжения и канализации); Централизованная система коммунального водоснабжения; Централизованная система коммунальной канализации.

АБОНЕНТ (системы коммунального водоснабжения и/или канализации) – юридическое лицо, а также предприниматели без образования юридического лица, имеющие в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении объекты, системы водоснабжения и (или) канализации, которые непосредственно присоединены к системам коммунального водоснабжения и (или) канализации, заключившие с организацией водопроводно-канализационного хозяйства в установленном порядке договор на отпуск (получение) воды и (или) прием (сброс) сточных вод. К числу абонентов могут относиться также организации, в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении которых находятся жилищный фонд и объекты инженерной инфраструктуры; организации, уполномоченные оказывать коммунальные услуги населению, проживающему в государственном (ведомственном), муниципальном или общественном жилищном фонде; товарищества и другие объединения собственников, которым передано право управления жилищным фондом (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1).

АБРАЗИЯ – разрушающее воздействие на берег морских волн и других природных факторов (СП 32-103-97, пункт 3). *Ср. Размывы берегов, склонов, русел. См. также Переработка берегов.*

АБРИС; Ндп. Кроки (D. Gelandeskizze, Gelandekroki; E. Outline, Field sketch; F. Croquis) – схематический чертеж участка местности (ГОСТ 22268-76, пункт 114). *Ср. Топографический план.*

АБСОЛЮТНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ; Абсолютная погрешность (D. absoluter Messfehler; E. absolute error of a measurement; F. erreur absolue de mesure) – погрешность измерения, выраженная в единицах измеряемой величины (РМГ 29-99, пункт 9.9). *Ср. Относительная погрешность измерения. См. также Погрешность результата измерения.*

АБСОЛЮТНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ – погрешность средства измерений, выраженная в единицах измеряемой физической величины (РМГ 29-99, пункт 10.4). *Ср. Относительная погрешность средства измерений. См. также Погрешность средства измерений.*

АБСОЛЮТНОЕ СОКРАЩЕНИЕ (численности вида) – определяется как единичная или совокупная утрата особей, оказывающая воздействие на способность вида сохраняться в глобальном и/или региональном/национальном масштабах на протяжении многих поколений или в течение продолжительного времени (МФК. Стандарт деятельности 6, 2012 г., пункт 17). *См. также Биологическое разнообразие; Сохранение in-situ.*

АБСОЛЮТНОЕ СУЖДЕНИЕ (в контексте органолептического анализа) (E. absolute judgement; F. jugement absolu; D. absolute Beurteilung; Sp. juicio absoluto) – оценка стимула без прямого сравнения (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 4.12). *См. также Независимая оценка (в контексте органолептического анализа); Стимул (в контексте органолептического анализа).*

АБСОЛЮТНО СУХАЯ ДРЕВЕСИНА (oven dry wood) – древесина, высушенная до постоянной массы в специальных условиях (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.51). *См. также Древесина.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.49.

АБСОЛЮТНО-СУХАЯ ПРОБА ПОЧВЫ – проба почвы, высушенная до постоянной массы при температуре 105°С (ГОСТ 27593-88, пункт 72).

АБСОЛЮТНО СУХОЙ УГОЛЬ – См. *Сухое состояние (угля)*.

АБСОЛЮТНЫЕ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ – колебания уровня воды, обусловленные изменением объема водоема за определенный интервал времени (ГОСТ 19179-73, пункт 182). *Ср. Относительные колебания уровня. См. также Водоем; Уровень воды.*

АБСОЛЮТНЫЙ (БИОЛОГИЧЕСКИЙ) ВОЗРАСТ РАСТЕНИЯ – время с момента прорастания семени до момента наблюдения (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 1). *См. также Растение; Бурав возрастной; Биологический возраст лесных культур; Возраст дерева.*

АБСОЛЮТНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ РЕСУРСОИСПОЛЬЗОВАНИЯ И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ – показатель, выраженный в единицах измерения физических величин и определенный конкретным параметрам изделия (параметр изделия по ГОСТ 15467); характеризует процесс и результат ресурсоиспользования, воплощенные в изделии. В результате оптимизации эти же показатели (в сравнении с аналогами или с исходными уровнями) характеризуют суммарное ресурсосбережение (ГОСТ 30167-95, Приложение А.1, пункт 2). *См. также Показатели ресурсоиспользования и ресурсосбережения.*

АБСОРБЦИЯ (absorption) – процесс, при котором молекулы газов или жидкостей поглощаются твердым телом или жидкостью и распределяются во всем объеме твердого тела или жидкости (ГОСТ Р 55874-2013, пункт 2.2). *Ср. Адсорбция; Сорбция.*

АБСОРБЦИЯ КОМПОНЕНТОВ ПРИРОДНОГО ГАЗА – избирательное поглощение одного или нескольких компонентов природного газа жидкостью.

Примечание. Жидкость, обладающая способностью к абсорбции, называется абсорбентом (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 58). *Ср. Адсорбция компонентов природного газа. См. также Хемосорбция компонентов природного газа; Очистка природного газа; Сорбент.*

АБСОРБЦИЯ МАСЛЯНАЯ (УГЛЕВОДОРОДНЫХ КОМПОНЕНТОВ ПРИРОДНОГО ГАЗА) – См. *Масляная абсорбция (углеводородных компонентов природного газа)*.

АБСТРАКТНЫЙ ТРУД – См. *Простой процесс труда*.

АБТАЙДЕР – См. *Пылеуловитель*.

АВАНПОРТ – внешняя часть порта, расположенная за естественным или искусственным укрытием, приспособленная для якорной стоянки, загрузки и разгрузки судов (ГОСТ 23867-79, Приложение, пункт 5). *См. также Рейд; Акватория порта.*

АВАНПРОЕКТ – вид исходной технической документации, содержащей обоснование разработки продукции и ее показателей, исходные требования и предложения по разработке, производству и эксплуатации продукции. В состав аванпроекта входят: пояснительная записка, необходимые чертежи, схемы, расчеты, а также проект технического задания на разработку продукции. Утверждение аванпроекта заказчиком или основным потребителем и разработчиком является необходимым условием для начала разработки продукции (Р 50-605-80-93, пункт 1.6.22). *Ср. Заявка (на разработку и освоение продукции). См. также Техническая документация (на продукцию); Головной исполнитель аванпроекта; Исполнитель аванпроекта.*

АВАРИЙНАЯ ЕМКОСТЬ – периодически опоражниваемая емкость, предназначенная для приема пульпы при кратковременном выходе из строя основной системы гидротранспорта хвостов и шламов (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 1). *Ср. Маневренная емкость (пруд накопитель); Буферная емкость; Аккумулирующая емкость; Отстойный пруд. См. также Хранилище; Хвосты; Шламы; Пульпа; Гидротранспорт.*

АВАРИЙНАЯ ПАРТИЯ – группа членов экипажа, создаваемая для проведения мероприятий по борьбе за живучесть морского (речного) объекта или группа специалистов поисково-спасательной службы, высаживаемая на аварийный объект (ГОСТ Р 22.0.09-95, пункт 3.3.4). *См. также Ведомственная поисково-спасательная служба на акваториях, Водно-спасательное формирование, Поисково-спасательная группа.*

АВАРИЙНАЯ СИТУАЦИЯ – изменение в нормальной работе оборудования, создающее угрозу возникновения аварии (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.2). *Ср. Гражданская чрезвычайная (аварийная) ситуация; Опасная ситуация. См. также Авария; Завершение аварии; План действий в аварийной ситуации; Планирование действий в аварийных ситуациях; Нарушение деятельности организации; Превентивные мероприятия.*

АВАРИЙНАЯ СИТУАЦИЯ – ситуация, когда произошла авария и возможен дальнейший ход ее развития (РД-03-26-2007, Приложение 1).

АВАРИЙНАЯ СИТУАЦИЯ – См. Инцидент (БТиОЗ).

АВАРИЙНАЯ СИТУАЦИЯ (на гидротехническом сооружении) – опасное состояние гидротехнического сооружения или его основания, при развитии которого в условиях несвоевременного или неэффективного выполнения противоаварийных мероприятий возможна авария гидротехнического сооружения и возникает опасность развития чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.2).

АВАРИЙНАЯ СИТУАЦИЯ (при использовании станка) – ситуация, которая возникает при поломке деталей станка во время нормальной работы или, как следствие, сбой или повреждения любой части станка и в результате может привести к травмам оператора (ГОСТ 33938-2016, пункт 3.21). *Ср. Опасная ситуация (случай, событие) ситуация (при использовании станка). См. также Обеспечение безопасности (пользователя станка); Характерная опасность (при использовании станка); Безопасность станка.*

АВАРИЙНАЯ СРЕДА – среда, образованная действием разрушительных сил (факторов) на объекты в зоне чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 22.9.24-2014, пункт 3.1.1). *См. также Чрезвычайная ситуация.*

АВАРИЙНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ – группа строителей-профессионалов, создаваемая в соответствующих строительных и монтажных организациях ведомственных органов исполнительной власти Российской Федерации и ее субъектов в целях выполнения неотложных работ по восстановлению первоочередных объектов жизнеобеспечения в зонах чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.2.20). *Ср. Аварийно-спасательное формирование. См. также Неотложные работы в чрезвычайной ситуации; Аварийно-восстановительные работы в чрезвычайной ситуации; Зона чрезвычайной ситуации.*

АВАРИЙНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ; Аварийно-восстановительные работы в ЧС – первоочередные работы в зоне чрезвычайной ситуации по локализации отдельных очагов

разрушений и повышенной опасности, по устранению аварий и повреждений на сетях и линиях коммунальных и производственных коммуникаций, созданию минимально необходимых условий для жизнеобеспечения населения, а также работы по санитарной очистке и обеззараживанию территории (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.4.7). *Ср. Аварийно-спасательные работы в чрезвычайной ситуации. См. также Аварийно-восстановительное формирование; Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях; Санитарная очистка территории в зоне чрезвычайной ситуации; Обеззараживание.*

АВАРИЙНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА СЕТИ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ (ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) – комплекс технологических операций по восстановлению работоспособного состояния сети газораспределения (газопотребления) после локализации аварии и инцидентов (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 10). *Ср. Аварийное обслуживание сети газораспределения (газопотребления). См. также Сеть газораспределения; Сеть газопотребления.*

АВАРИЙНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ – См. Загрязнение окружающей среды.

АВАРИЙНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ – загрязнение окружающей среды, вызванное аварией или катастрофой, произошедшими на объекте хозяйственной и иной деятельности, а также другими чрезвычайными событиями вследствие прямого или косвенного воздействия на окружающую среду и состоящее в выбросе в атмосферу или сбросе вредных веществ в воду, или в рассредоточении твердых, жидких или газообразных загрязняющих веществ на участке земной поверхности, в недрах, или в образовании запахов, шумов, вибрации, радиации, или в электромагнитном, температурном, световом или ином физическом, химическом, биологическом вредном воздействии, превышающем для данной территории и времени допустимый уровень (Модельный экологический кодекс, статья 1).

АВАРИЙНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ПАРАМЕТРА – значение параметра изделия, которое отдельно или в совокупности со значениями других параметров свидетельствует о возможности возникновения аварийной ситуации (ГОСТ 19919-74, пункт 32). *Ср. Аварийный параметр; Предельно допустимое значение параметра. См. также Авария.*

АВАРИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ЗДАНИЯ (СООРУЖЕНИЯ, ОБОРУДОВАНИЯ, КОММУНИКАЦИЙ, ОБЪЕКТОВ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ) – комплекс первоочередных операций и мероприятий по незамедлительному устранению аварий и неисправностей, сохранению и восстановлению условий, необходимых для жизнеобеспечения и безопасности потребителей (ГОСТ Р 51929-2002, пункт 2, подпункт 12). *Ср. Техническое обслуживание здания (сооружения, оборудования, коммуникаций, объектов жилищно-коммунального назначения); Диспетчерское обслуживание здания (сооружения, оборудования, коммуникаций, объектов жилищно-коммунального назначения). См. также Содержание здания (сооружения, оборудования, коммуникаций, объектов жилищно-коммунального назначения).*

АВАРИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СЕТИ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ (ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) – комплекс работ по локализации и/или ликвидации последствий аварий и инцидентов на сети газораспределения (газопотребления) (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 9). *Ср. Аварийно-восстановительные работы на сети газораспределения (газопотребления); Техническое обслуживание сети газораспределения (газопотребления). См. также Техническая эксплуатация*

сети газораспределения (газопотребления); Сеть газораспределения; Сеть газопотребления.

АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ – освещение, предназначенное для использования при нарушении питания рабочего освещения (ГОСТ Р 56228-2014, пункт 6.1). *Ср. Дежурное освещение; Рабочее освещение. См. также Резервное освещение; Эвакуационное освещение; Освещение путей эвакуации.*

АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ – освещение, предусматриваемое в случае выхода из строя питания рабочего освещения (СП 52.13330.2011, Приложение Б).

АВАРИЙНОЕ СОСТОЯНИЕ (здания (сооружения)) – категория технического состояния строительной конструкции или здания и сооружения в целом, включая состояние грунтов основания, характеризующаяся повреждениями и деформациями, свидетельствующими об исчерпании несущей способности и опасности обрушения и (или) характеризующаяся кренами, которые могут вызвать потерю устойчивости объекта (ГОСТ 31937-2011, пункт 3.13). *Ср. Нормативное техническое состояние (здания (сооружения)); Текущее техническое состояние зданий и сооружений; Работоспособное техническое состояние (здания (сооружения)); Ограниченно-работоспособное техническое состояние (здания (сооружения)). См. также Предельное состояние строительных конструкций; Мониторинг технического состояния зданий и сооружений, находящихся в ограниченно работоспособном или аварийном состоянии; Категория технического состояния (здания (сооружения)); Оценка технического состояния (здания (сооружения)); Обследование технического состояния здания (сооружения).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53778-2010, пункт 3.13.

АВАРИЙНОЕ СОСТОЯНИЕ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – категория технического состояния строительной конструкции или объекта в целом, характеризующаяся повреждениями и деформациями, свидетельствующими об исчерпании несущей способности и опасности обрушения, при которой необходимо проведение противоаварийных мероприятий (ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.59). *Ср. Неудовлетворительное состояние объекта культурного наследия. См. также Техническое состояние объекта культурного наследия; Категория технического состояния; Деформация конструкций объекта культурного наследия; Повреждение конструкций объекта культурного наследия.*

АВАРИЙНОЕ СОСТОЯНИЕ ОБЪЕКТОВ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ И САДОВО-ПАРКОВОГО ИСКУССТВА – состояние, угрожающее физической сохранности произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства, при котором непрерывно идут процессы разрушения, видоизменения и потери материальных его компонентов – усыхание деревьев, эрозия почвы, зарастание сорной растительностью (ГОСТ Р 56891.4-2016, пункт 3.2.16). *Ср. Неудовлетворительное состояние объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства. См. также Противоаварийные работы на объектах ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства; Произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства.*

АВАРИЙНОЕ ТОПЛИВО – топливо, сжигаемое в случае аварийного прекращения подачи основного и резервного топлив (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.2.4). *Ср. Основное топливо; Резервное топливо; Растопочное топливо. См. также Топливо.*

АВАРИЙНО-ОПАСНЫЙ УЧАСТОК ДОРОГИ (МЕСТО КОНЦЕНТРАЦИИ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ) – участок дороги, улицы, не превышающий 1000 метров вне населенного пункта или 200 метров в населенном пункте, либо пересечение дорог, улиц, где в течение отчетного года произошло три и более дорожно-транспортных происшествия одного вида или пять и более дорожно-транспортных происшествий независимо от их вида, в результате которых погибли или были ранены люди (ФЗ «О безопасности дорожного движения», статья 2 (абзац введен Федеральным законом от 03.07.2016 №296-ФЗ)). *См. также Дорога; Дорожно-транспортное происшествие.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ МАШИНА (АСМ) – сложное основное техническое средство для выполнения аварийно-спасательных работ, управляемое расчетом спасателей, представляющее единую систему взаимосвязанных по целевому назначению между собой и классификационными характеристиками аварийно-спасательных работ функциональных элементов, вносящих конкретный вклад в обеспечение эффективности машины (ГОСТ Р 22.9.24-2014, пункт 3.1.4). *См. также Аварийно-спасательные средства (АСС); Технические средства для ведения аварийно-спасательных работ.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА – это совокупность органов управления, сил и средств, предназначенных для решения задач по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, функционально объединенных в единую систему, основу которой составляют аварийно-спасательные формирования (ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей», статья 1, пункт 1). *См. также Аварийно-спасательное формирование; Аварийно-спасательные работы в чрезвычайной ситуации; Спасательное формирование территориальной поисково-спасательной службы; Аварийно-спасательные силы постоянной готовности; Неотложные работы в чрезвычайной ситуации; Спасатель; Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА – совокупность органов управления, сил и средств, предназначенных для решения задач по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, функционально объединенных в единую систему, основу которой составляют аварийно-спасательные формирования (ГОСТ Р 22.0.02-2016, пункт 2.4.5).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА (АСС) – совокупность органов управления, сил и средств, предназначенных для решения задач по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, функционально объединенных в единую систему, основу которой составляют аварийно-спасательные формирования (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.2.16).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВО СПАСЕНИЯ ИЗ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ (АСС ИЗ ВЗ) – совокупность типов средств спасения людей из высотных зданий при чрезвычайных ситуациях (ГОСТ Р 22.9.11-2013, пункт 3.2). *См. также Высотное здание (ВЗ).*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ – это самостоятельная или входящая в состав аварийно-спасательной службы структура, предназначенная для проведения аварийно-спасательных работ, основу которой составляют подразделения спасателей, оснащенные специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами (ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей», статья 1, пункт 2). *Ср. Аварийно-*

восстановительное формирование; Спасательное формирование территориальной поисково-спасательной службы. См. также Аварийно-спасательная служба; Аварийно-спасательные работы в чрезвычайной ситуации; Спасатель.

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ (АСФ) – самостоятельная или входящая в состав аварийно-спасательной службы структура, предназначенная для проведения аварийно-спасательных работ, основу которой составляют подразделения спасателей, оснащенные специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами (ГОСТ Р 22.0.02-2016, пункт 2.4.6).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.2.19.

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ НЕШТАТНОЕ – См. **Нештатное аварийно-спасательное формирование (НАСФ)**.

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ – это действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, локализации чрезвычайных ситуаций и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов. Аварийно-спасательные работы характеризуются наличием факторов, угрожающих жизни и здоровью проводящих эти работы людей, и требуют специальной подготовки, экипировки и оснащения (ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей», статья 1, пункт 4). *Ср. Неотложные работы при ликвидации чрезвычайных ситуаций; Экстренное реагирование на чрезвычайную ситуацию; Ликвидация чрезвычайной ситуации. См. также Аварийно-спасательные работы в чрезвычайной ситуации; Аварийно-спасательные средства (АСС); Технические средства для ведения аварийно-спасательных работ; Средства инженерного обеспечения аварийно-спасательных работ; Техническое состояние средств инженерного обеспечения; Предельно допустимое техническое состояние средств инженерного обеспечения; Инженерное обеспечение аварийно-спасательных работ; Эффективность функционирования средств инженерного обеспечения; Аварийно-спасательная машина (АСМ).*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (АСР) – действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, локализации чрезвычайных ситуаций и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов. Аварийно-спасательные работы характеризуются наличием факторов, угрожающих жизни и здоровью проводящих эти работы людей, и требуют специальной подготовки, экипировки и оснащения (ГОСТ Р 22.0.02-2016, пункт 2.4.3).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (АСР) – действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне ЧС (ГОСТ Р 22.9.24-2014, пункт 3.1.2).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ – работы в зоне чрезвычайной ситуации по ее локализации и ликвидации, поиску и спасению людей, оказанию пораженным первой медицинской помощи и их эвакуации; (ГОСТ Р 22.9.03-95, пункт 3.1).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (АСР) В ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ – первоочередные работы по спасению

людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне радиоактивного загрязнения, локализации и подавлению или доведению до минимума уровня радиоактивного загрязнения (ГОСТ Р 22.8.06-99, раздел 3). *См. также Радиационная авария; Радиоактивное загрязнение.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (АСР) ПРИ ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙ НА ХОО – Первоочередные работы по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне заражения, локализации источника заражения, подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для данных ЧС поражающих факторов, угрожающих жизни и здоровью людей (ГОСТ Р 22.8.05-99, пункт 3). *См. также Химически опасный объект.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ; Аварийно-спасательные работы в ЧС – Действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, локализации чрезвычайных ситуаций и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов. Аварийно-спасательные работы характеризуются наличием факторов, угрожающих жизни и здоровью проводящих эти работы людей, и требуют специальной подготовки, экипировки и оснащения (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.4.5). *Ср. Аварийно-восстановительные работы в чрезвычайной ситуации; Экстренная медицинская помощь в чрезвычайной ситуации; Охрана общественного порядка в зоне чрезвычайной ситуации. См. также Аварийно-спасательные работы в чрезвычайных ситуациях; Неотложные работы в чрезвычайной ситуации; Ликвидация чрезвычайной ситуации; Нештатное аварийно-спасательное формирование (НАСФ); Спасатель.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ; Аварийно-спасательные работы в ЧС – действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, локализации чрезвычайных ситуаций и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия, характерных для них опасных факторов. Аварийно-спасательные работы характеризуются наличием факторов, угрожающих жизни и здоровью проводящих эти работы, и требуют специальной подготовки, экипировки и оснащения (ГОСТ Р 22.1.12-2005, пункт 3.2).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ – действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, локализации чрезвычайных ситуаций и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов. Аварийно-спасательные работы характеризуются наличием факторов, угрожающих жизни и здоровью проводящих эти работы людей, и требуют специальной подготовки, экипировки и оснащения (СП 11-112-2001, Приложение А).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ; Аварийно-спасательные работы в ЧС – работы в зоне чрезвычайной ситуации по ее локализации и ликвидации, поиску и спасению людей, оказанию пораженным первой помощи и их эвакуации (ГОСТ Р 22.3.08-2014, раздел 2, пункт 9). *См. также Аварийно-спасательные работы в чрезвычайной ситуации.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ЧС – См. **Аварийно-спасательные работы в чрезвычайной ситуации.**

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СИЛЫ ПОСТОЯННОЙ ГОТОВНОСТИ (АСС ПГ) – составная часть сил и средств РСЧС, находящаяся на дежурстве и предназначенная для быстрого прибытия и проведения в минимально возможный срок аварийно-спасательных работ в зонах чрезвычайной ситуации как на территории России, так и за рубежом (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.2.18). *См. также Аварийно-спасательное формирование; Аварийно-спасательные работы в чрезвычайной ситуации; Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА – это техническая, научно-техническая и интеллектуальная продукция, в том числе специализированные средства связи и управления, техника, оборудование, снаряжение, имущество и материалы, методические, видео-, кино-, фотоматериалы по технологии аварийно-спасательных работ, а также программные продукты и базы данных для электронных вычислительных машин и иные средства, предназначенные для проведения аварийно-спасательных работ (ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей», статья 1, пункт 7). *Ср. Технические средства для ведения аварийно-спасательных работ; Средства инженерного обеспечения аварийно-спасательных работ. См. также Аварийно-спасательная машина (АСМ); Аварийно-спасательные работы.*

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА (АСС) – техническая, научно-техническая и интеллектуальная продукция, в том числе специализированные средства связи и управления, техника, оборудование, снаряжение, имущество и материалы, методические, видео-, кино-, фотоматериалы по технологии аварийно-спасательных работ, а также программные продукты и базы данных для электронных вычислительных машин и иные средства, предназначенные для проведения аварийно-спасательных работ (ГОСТ Р 22.0.02-2016, пункт 2.4.9).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА (АСС) – технические средства для проведения аварийно-спасательных работ (ГОСТ Р 22.9.24-2014, пункт 3.1.3).

АВАРИЙНО ХИМИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО (АХОВ) – опасное химическое вещество, применяемое в промышленности и сельском хозяйстве, при аварийном выбросе (разливе) которого может произойти заражение окружающей среды в поражающих живой организм концентрациях (токсодозах) (ГОСТ Р 22.9.05-95, приложение А, пункт А.4).

АВАРИЙНО ХИМИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО ИНГАЛЯЦИОННОГО ДЕЙСТВИЯ (АХОВИД) – аварийно химически опасное вещество, при выбросе (разливе) которого может произойти массовое поражение людей ингаляционным путем (ГОСТ Р 22.9.05-95, приложение А, пункт А.5).

АВАРИЙНЫЕ РАБОТЫ НА АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГЕ – работы, проводимые с целью локализации и ликвидации последствий техногенных и природных аварий (ГОСТ 32757-2014, пункт 3.11). *См. также Автомобильная дорога; Место производства дорожных работ или место событий; Зона работ (событий) (на автомобильной дороге); Временные технические средства организации дорожного движения.*

АВАРИЙНЫЕ УСЛОВИЯ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ (радиоактивных веществ) – транспортирование, при котором возможны аварии с

последствиями в виде выброса радиационно-защитной упаковки из транспортного средства, столкновения с другими предметами, попадания в огонь и воду (ГОСТ 12916-89, Приложение 1, пункт 8). *Ср. Нормальные условия при транспортировании (радиоактивных веществ). См. также Транспортирование радиоактивных веществ; Радиационно-защитная упаковка.*

аварийный взрыв

АВАРИЙНЫЙ ВЗРЫВ – взрыв, произошедший в результате нарушения технологии производства, ошибок обслуживающего персонала, либо ошибок, допущенных при проектировании (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.2.3).

АВАРИЙНЫЙ ВЫБРОС – выброс загрязняющих веществ в окружающую природную среду в результате нарушения технологического процесса или аварии газоочистного оборудования, превышающий разрешенный выброс (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.5.11). *Ср. Залповый выброс. См. также Выброс; Утечка из газового трубопровода; Утечка из жидкостного трубопровода.*

АВАРИЙНЫЙ ВЫБРОС – См. Выброс аварийный (аварийный выброс).

АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС ВОДЫ В РЕЗЕРВУАРЕ – запас воды в резервуаре, предусматриваемый при подаче по одному водоводу на время ликвидации на нем аварии (ГОСТ 25151-82, пункт 57).

АВАРИЙНЫЙ ЗАТВОР – затвор, предназначенный для прекращения течения воды в водопропускных сооружениях или снятия напора при угрозе аварии (ГОСТ 26966-86, пункт 38). *См. также Водопропускные сооружения водохранилищной (водоподъемной) плотины.*

АВАРИЙНЫЙ ЗАТВОР – См. Затвор аварийный.

АВАРИЙНЫЙ МОРСКОЙ (РЕЧНОЙ) ОБЪЕКТ – морской (речной) объект, получивший повреждения, терпящий бедствие или находящийся в опасности в результате возникновения источника чрезвычайной ситуации на акватории, для ликвидации последствий которого требуется помощь поисково-спасательных сил и средств (ГОСТ Р 22.0.09-95, п. 3.1.17). *См. также Морской (речной) объект.*

АВАРИЙНЫЙ ОСТАНОВ (E. emergency stop; F. arrêt d'urgence, D. NOT-AUS) – функция, которая предусмотрена для того, чтобы:

- предотвращать возникающие и уменьшать существующие для оператора опасности, повреждения машин или обрабатываемых деталей;
- быть вызванной одним единственным действием оператора в тех случаях, когда функция нормального останова не может быть использована.

Опасности, рассматриваемые в настоящем стандарте, - те опасности, которые могут являться результатом:

- функциональных нарушений (неправильное функционирование машины, недопустимые свойства обрабатываемых материалов, ошибки оператора);
- нормальной эксплуатации.

Примечание. Функции, такие как реверсирование или ограничение движения, отклонение, экранирование, торможение, разъединение, могут быть частью функции аварийного останова. В настоящем стандарте эти функции не рассматривают (ГОСТ ЕН 1070-2003 пункт 3.40). *Ср. Нормальный останов; Контролируемый останов. Неконтролируемый останов. См. также Время останова; Пуск; Отказ; Неисправность; Оборудование.*

АВАРИЙНЫЙ ПАРАМЕТР (АП) – параметр изделия, используемый для предсказания возможности возникновения аварийной ситуации (ГОСТ 19919-74, пункт 19). *Ср. Определяющий параметр; Вспомогательный параметр. См. также Авария; Аварийное значение параметра.*

АВАРИЙНЫЙ ПЛАН ВНЕШНИЙ – См. Внешний аварийный план.

АВАРИЙНЫЙ ПЛАН ВНУТРЕННИЙ – См. Внутренний аварийный план.

АВАРИЙНЫЙ ПРЕДЕЛ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕЩЕСТВ – гигиенические нормативы, устанавливающие уровень концентрации химического вещества, превышающий предельно допустимую концентрацию в воздухе рабочей зоны, который не вызывает у людей изменения физиологических реакций организма, выходящих за пределы пороговых и обратимых эффектов в течение установленного данными нормативами времени пребывания в зоне химического заражения без применения средств индивидуальной защиты (Технический регламент «О безопасности средств индивидуальной защиты», пункт 7). *См. также Вредное воздействие на человека.*

АВАРИЙНЫЙ РАЗЛИВ – авария, связанная с выливом под давлением взрывопожароопасных и химически опасных веществ, приводящая к возникновению техногенной чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 57447-2017, пункт 3.20).

АВАРИЙНЫЙ РЕЖИМ ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ – работа неисправной электроустановки, при которой могут возникнуть опасные ситуации, приводящие к электротравмированию людей, взаимодействующих с электроустановкой (ГОСТ 12.1.038-82, Приложение). *См. также Электроустановка; Бытовые электроустановки; Отпускающий ток.*

АВАРИЙНЫЙ РЕЧНОЙ ОБЪЕКТ – См. Аварийный морской (речной) объект.

АВАРИЯ – опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению или повреждению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, нанесению ущерба окружающей среде (ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», статья 2, пункт 2, подпункт 2). *Ср. Инцидент. См. также Опасное происшествие; Катастрофа природная и техногенная; Аварийная ситуация; Завершение аварии; Акт о причинах и об обстоятельствах аварии; Анализ риска аварии; Уязвимая группа; Аварийный параметр; Командный пост по ликвидации аварии; Идентификация опасностей аварии; Опасность аварии; Техногенная опасность; Опасные вещества; Потенциально опасное вещество; Оценка риска аварии; Приемлемый риск аварии; Риск аварии; Требования промышленной безопасности; Ущерб от аварии; Трансграничный ущерб; Противоаварийная защита систем инженерно-технического обеспечения; Сильнодействующее ядовитое вещество (СДЯВ); Разгерметизация оборудования; Разрушение оборудования; Инженерный риск обрушения здания (сооружения); Опасный объект; Потенциально опасный объект; Безопасность эксплуатации; Дестабилизирующий фактор; ПЛВА.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 11-107-98, Приложение А; СП 11-112-2001, Приложение А.

АВАРИЯ (accident) – внезапное разрушение оборудования, технических устройств и транспортных средств, зданий и сооружений, взрыв или выброс опасных веществ, нарушение течения технологических и иных производственных процессов, включая движение автотранспорта, плавательных средств, летательных аппаратов, железно-дорожного подвижного состава (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.47).

АВАРИЯ – опасное техногенное происшествие, создающее на объекте угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования, нарушению производственного процесса, а также нанесению ущерба окружающей среде (ГОСТ Р 55615.1-2013, пункт 3.1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55615.2-2013, пункт 3.1.

АВАРИЯ – опасное техногенное происшествие, создающее на объекте угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования, нарушению производственного процесса, а также нанесению ущерба окружающей природной среде (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.3).

АВАРИЯ – разрушение или повреждение машины и (или) оборудования, возникновение в процессе эксплуатации машин и (или) оборудования неконтролируемых взрыва и (или) выброса опасных и вредных веществ (ТР ТС 010/2011, статья 2). *См. также Машина; Оборудование.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Технический регламент «О безопасности машин и оборудования», пункт 6, подпункт а.

АВАРИЯ (accident) – какое-либо происшествие с участием опасных веществ, сопровождаемое значительным излучением, пожаром или взрывом на опасном объекте, ведущее к серьезному ущербу здоровью человека или окружающей среде, в том числе имуществу (собственности).

Примечание. ГОСТ 22.0.05-97/ГОСТ Р 22.0.05-95, статья 3.1.3, дает следующее определение термина «авария» – авария: Опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей природной среде (ГОСТ Р 55093-2012, пункт 3.3).

АВАРИЯ – опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей природной среде (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.2).

АВАРИЯ – разрушение сооружений и/или технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и/или выброс опасных веществ (ГОСТ Р 53865-2010, Приложение А, пункт А.7).

АВАРИЯ – опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей природной среде.

Примечание. Крупная авария, как правило, с человеческими жертвами, является катастрофой (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.1.3).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 22.1.12-2005, пункт 3.1.

АВАРИЯ – разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ (РД 03-418-01, пункт 2.1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 03-496-02, пункт 3.1.

АВАРИЯ – опасное техногенное происшествие, создающее угрозу жизни и здоровью людей, приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного и транспортного процесса, нанесению ущерба окружающей природной среде (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 2).

АВАРИЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ – См. Биологическая авария.

АВАРИЯ (в области безопасности работы с микроорганизмами) – нештатная ситуация, при которой создается реальная или потенциальная возможность выделения патогенного агента в воздух производственной зоны, окружающую среду или заражения персонала (Санитарные правила СП 1.2.731-99, пункт 3).

АВАРИЯ (в области промышленной безопасности) – разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ (ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», статья 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД-03-26-2007, Приложение 1.

АВАРИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ – См. Гидродинамическая авария.

АВАРИЯ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СООРУЖЕНИЯ – частичное или полное разрушение гидротехнического сооружения, отказ гидромеханического оборудования, в результате которых сооружение становится неработоспособным и возникает чрезвычайная ситуация (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.1). *См. также Авария ГТС; Риск аварии гидротехнического сооружения; Гидротехнические сооружения (ГТС); Гидродинамическая авария; Чрезвычайная ситуация (при аварии гидротехнического сооружения); Допустимый уровень риска аварии ГТС; Предаварийное (предельное) эксплуатационное состояние ГТС.*

АВАРИЯ ГТС – опасное техногенное происшествие, создающее угрозу жизни и здоровью людей, приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и коммуникаций, нарушению производственных и транспортных процессов, нанесению ущерба окружающей природной среде (ГОСТ Р 22.2.09-2015, пункт 3.1.1). *См. также Авария гидротехнического сооружения; Гидротехнические сооружения (ГТС); Риск аварии ГТС; Опасность (при оценке возможности аварии на ГТС).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 03-443-02, пункт 2.1.

АВАРИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ – См. Железнодорожная авария.

АВАРИЯ ЗАПРОЕКТНАЯ – См. Запроектная авария.

АВАРИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ (водоснабжения и/или канализации) – повреждение или выход из строя систем водоснабжения, канализации или отдельных сооружений, оборудования, устройств, повлекшие прекращение либо существенное снижение объемов водопотребления и водоотведения, качества питьевой воды или причинение ущерба окружающей среде, имуществу юридических или физических лиц и здоровью населения (СП 30.13330.2012, пункт 3.2). *См. также Авария (коммунального водоснабжения и канализации);*

Централизованная система коммунального водоснабжения; Централизованная система коммунальной канализации.

АВАРИЯ (коммунального водоснабжения и канализации) – повреждение или выход из строя систем коммунального водоснабжения, канализации или отдельных сооружений, оборудования, устройств, повлекшие прекращение либо существенное снижение объемов водопотребления и водоотведения, качества питьевой воды или причинение ущерба окружающей среде, имуществу юридических или физических лиц и здоровью населения (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1).

АВАРИЯ КРУПНАЯ – См. Крупная авария.

АВАРИЯ МОРСКОГО (РЕЧНОГО) ОБЪЕКТА – опасное техногенное происшествие на морском (речном) объекте, представляющее угрозу жизни и здоровью людей, приводящее к повреждению корпуса морского (речного) объекта или его оборудования, к потере мореходности либо к повреждению морским (речным) объектом берегового сооружения и загрязнению окружающей природной среды, для ликвидации или локализации которой требуется помощь поисково-спасательных и других специальных сил и средств.

Примечание. Крупная авария с гибелью людей является катастрофой (ГОСТ Р 22.0.09-95, п. 3.2.1). *См. также Чрезвычайная ситуация на акватории, Бедствие на акватории, Морской (речной) объект, Аварийный морской (речной) объект, Столкновение морских (речных) объектов, Столкновение морского (речного) объекта с преградами, Посадка морского (речного) объекта на мель, Кораблекрушение, Загрязнение водной среды, Разлив нефти в водную среду.*

АВАРИЯ НА МАГИСТРАЛЬНОМ ТРУБОПРОВОДЕ; Авария на трубопроводе – авария на трассе трубопровода, связанная с выбросом и выливом под давлением опасных химических или пожаровзрывоопасных веществ, приводящая к возникновению техногенной чрезвычайной ситуации.

Примечание. В зависимости от вида транспортируемого продукта выделяют аварии на газопроводах, нефтепроводах и продуктопроводах (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.4.7). *См. также Транспортная авария.*

АВАРИЯ НА МН; Авария на объекте МН – внезапный вылив или истечение нефти в результате полного разрушения или частичного повреждения трубопровода, его элементов, резервуаров, оборудования и устройств, сопровождаемые одним или несколькими событиями (РД 153-39.4-056-00, Приложение Б, пункт 52). *Ср. Инцидент на МН. См. также Магистральный нефтепровод (МН); Отсечение аварийного участка трубопровода (отсечение аварийного потока).*

АВАРИЯ НА ОПАСНОМ ОБЪЕКТЕ – повреждение или разрушение сооружений, технических устройств, применяемых на опасном объекте, взрыв, выброс опасных веществ, отказ или повреждение технических устройств, отклонение от режима технологического процесса, сброс воды из водохранилища, жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций, которые возникли при эксплуатации опасного объекта и повлекли причинение вреда потерпевшим (ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте», статья 2, пункт 2). *См. также Опасные объекты (подлежащие обязательному страхованию); Опасные производственные объекты; Акт о причинах и об обстоятельствах аварии.*

АВАРИЯ НА ПОДЗЕМНОМ СООРУЖЕНИИ – опасное происшествие на подземной шахте, горной выработке, подземном складе или хранилище, в

транспортном тоннеле или рекреационной пещере, связанное с внезапным полным или частичным разрушением сооружений, создающее угрозу жизни и здоровью находящихся в них людей и (или) приводящее к материальному ущербу (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.4.8). *См. также Транспортная авария.*

АВАРИЯ (на химически опасном объекте). Под аварией понимается нарушение технологических процессов на производстве, повреждение трубопроводов, емкостей, хранилищ, транспортных средств, приводящее к выбросу СДЯВ в атмосферу в количествах, которые могут вызвать массовое поражение людей и животных (РД 52.04.253-90, раздел 1.8). *См. также Сильнодействующее ядовитое вещество (СДЯВ); Химически опасные объекты.*

АВАРИЯ ПРОЕКТНАЯ – См. Проектная авария.

АВАРИЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ – См. Промышленная авария.

АВАРИЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ЗАПРОЕКТНАЯ – См. Запроектная промышленная авария.

АВАРИЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОЕКТНАЯ – См. Проектная промышленная авария.

АВАРИЯ РАДИАЦИОННАЯ – потеря управления источником ионизирующего излучения, вызванная неисправностью оборудования, неправильными действиями персонала, стихийными бедствиями или иными причинами, которые привели к облучению людей или радиоактивному загрязнению окружающей среды, превышающему величины, регламентированные для нормальных условий (Модельный закон о социальной защите граждан, подвергшихся воздействию радиации в результате радиационных аварий, ядерных испытаний и инцидентов, статья 2). *Ср. Ядерный инцидент. См. также Источник ионизирующего излучения; Социальная защита граждан, подвергшихся воздействию радиации в результате радиационных аварий, ядерных испытаний и инцидентов.*

АВАРИЯ РАДИАЦИОННАЯ – авария на радиационно опасном объекте, приводящая к выходу или выбросу радиоактивных веществ и/или ионизирующих излучений за предусмотренные проектом при нормальной эксплуатации данного объекта границы в количествах, превышающих установленные пределы безопасности его эксплуатации (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.3). *См. также Радиационно опасный объект.*

АВАРИЯ РАДИАЦИОННАЯ – потеря управления источником ионизирующего излучения, вызванная неисправностью оборудования, неправильными действиями работников (персонала), стихийными бедствиями или иными причинами, которая могла привести или привела к облучению людей выше установленных норм или радиоактивному загрязнению окружающей среды (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 1). *См. также Источник ионизирующего излучения.*

АВАРИЯ РАДИАЦИОННАЯ – См. Радиационная авария.

АВАРИЯ РАДИАЦИОННАЯ – См. Ядерная авария.

АВАРИЯ РАДИАЦИОННАЯ ПРОЕКТНАЯ – авария, для которой проектом определены исходные и конечные состояния радиационной обстановки и предусмотрены системы безопасности (Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.1). *См. также См. Проектная промышленная авария.*

АВАРИЯ РЕЧНОГО ОБЪЕКТА – См. Авария морского (речного) объекта.

АВАРИЯ ТРАНСПОРТНАЯ – См. Транспортная авария.

АВАРИЯ ХИМИЧЕСКАЯ – См. Химическая авария.

АВАРИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ – опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории экологическую угрозу здоровью и жизни людей и приводящее также к нанесению недопустимого ущерба окружающей природной среде (ГОСТ Р 54906-2012, Приложение Л, пункт Л.1). *Ср. Экологический инцидент. См. также МЭА; КЭА.*

АВАРИЯ ЯДЕРНАЯ – См. Ядерная авария.

АВИАКЕРОСИН – См. Авиационный керосин.

АВИАЛЕСООХРАНА – См. Авиационная охрана лесов от пожаров.

АВИАЦИОННАЯ АКУСТИКА (aviation acoustics) – область акустики, изучающая источники авиационного шума, его распространение, воздействие на людей и окружающую среду и методы его уменьшения (ГОСТ 26120-84, пункт 1). *См. также Авиационный шум.*

АВИАЦИОННАЯ БАЗА ОХРАНЫ ЛЕСОВ; Авиабазы – федеральное государственное учреждение, выполняющее работы по авиационной охране лесов в субъектах Российской Федерации (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 2). *См. также Авиационное патрулирование лесов; Авиационная охрана лесов от пожаров.*

АВИАЦИОННАЯ КАТАСТРОФА – опасное происшествие на воздушном судне, в полете или в процессе эвакуации, приведшее к гибели или пропаже без вести людей, причинению пострадавшим телесных повреждений, разрушению или повреждению судна и перевозимых на нем материальных ценностей (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.4.9). *См. также Транспортная авария.*

АВИАЦИОННАЯ ОХРАНА ЛЕСОВ ОТ ПОЖАРОВ; Авиалесоохрана – охрана лесов от пожаров, действующая на основе использования авиационных средств (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 3). *См. также Охрана лесов от пожаров; Авиационное патрулирование лесов; Авиационная база охраны лесов.*

АВИАЦИОННОЕ ПАТРУЛИРОВАНИЕ ЛЕСОВ – выполнение полетов на воздушных судах по специально разработанным маршрутам с целью обнаружения лесных пожаров и нарушений требований правил пожарной безопасности, наблюдений за санитарным состоянием лесов и выявления очагов вредителей и болезней (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 4). *См. также Аэровизуальный надзор за лесами; Авиационная охрана лесов от пожаров; Авиационная база охраны лесов.*

АВИАЦИОННЫЙ КЕРОСИН (Авиакеросин) (aviation turbine fuel) – жидкое нефтяное топливо для применения в авиационных газотурбинных двигателях (ГОСТ 26098-84, пункт 20) *Ср. Осветительный керосин; См. также Нефтепродукт.*

АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ – использование информационных каналов связи для получения аэрофотоснимков или спутниковой видеoinформации с различных географических регионов возникновения и эволюции опасных метеорологических явлений и процессов (ГОСТ Р 22.1.07-99, Приложение А). *См. также Стандартный мониторинг метеорологических явлений и процессов; Радиолокационные метеорологические наблюдения;*

Опасное метеорологическое явление; СГЯ (стихийное гидрометеорологическое явление).

АВИАЦИОННЫЙ БЕНЗИН – См. **Автомобильный и авиационный бензин.**

авиационный шум

АВИАЦИОННЫЙ ШУМ (aviation noise) – шум, создаваемый летательным аппаратом и его элементами (ГОСТ 26120-84, пункт 2). *См. также Шум; Шумовое загрязнение; Шум воздушного судна на местности; Воздушный шум; Звуковой удар; Сертификация воздушного судна по шуму; Акустическая характеристика воздушного судна; Время звучания авиационного шума; Аэродромная система контроля шума; Эксплуатационные приемы уменьшения авиационного шума; Модифицированный по шуму вариант воздушного судна; Авиационная акустика.*

АВМД – См. **Амидо-витаминно-минеральная добавка.**

АВП – аварийно-восстановительные пункты (РД 153-39.4-056-00, Приложение В). *См. также Магистральный нефтепровод.*

АВПКО – См. **Анализ видов, последствий и критичности отказов.**

АВПКО – анализ видов, последствий и критичности отказов (ГОСТ Р 53393-2017, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.63; ГОСТ Р 54145-2010, раздел 3.

АВПО – См. **Анализ видов и последствий отказов.**

АВС – аварийно-восстановительная служба (РД 153-39.4-056-00, Приложение В). *См. также Магистральный нефтепровод.*

АВС – аппаратные вычислительные средства (ГОСТ Р 53393-2017, пункт 4).

АВТОБЕНЗИН – См. **Автомобильный бензин.**

АВТОБУС РЕЛЬСОВЫЙ – См. **Рельсовый автобус.**

АВТОВОКЗАЛ – объект транспортной инфраструктуры, включающий в себя размещенный на специально отведенной территории комплекс зданий (с залом ожидания вместимостью не менее 75 мест для сидения пассажиров) и сооружений, предназначенных для оказания услуг пассажирам и перевозчикам при осуществлении регулярных перевозок пассажиров и багажа, обеспечивающий возможность отправления более 1000 человек в сутки (ГОСТ 32846-2014, пункт 3.1). *Ср. Автостанция. См. также Здания и сооружения для отдыха водителей и пассажиров.*

АВТОГРЕЙДЕР – самоходная колесная машина с регулируемым отвалом, расположенным между передней и задними осями. Машина может быть также оборудована передним отвалом или рыхлителем, установленным между передней и задними осями. Рыхлитель может быть также установлен в задней части машины.

Примечание. Автогрейдер предназначен главным образом для профилирования, срезания склонов, засыпки канав и рыхления материалов при движении машины вперед (ГОСТ Р ИСО 6165-99, пункт 4.9). *См. также Землеройная машина; Классификация землеройных машин.*

АВТОДОМ (D. Wohnmobil; E. motor home; F. autocaravane) – автотранспортное средство со спальным/спальными местом/местами и кухонным оборудованием (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.2.21). *Ср. Жилой фургон-автоприцеп; Дом-фургон; Туристский фургон; Складной автоприцеп. См. также Кемпинг.*

АВТОДРЕЗИНА – специальный самоходный железнодорожный подвижной состав, передвигающийся по рельсам механически с использованием привода от двигателя внутреннего сгорания и служащий для обслуживания инфраструктуры железнодорожного транспорта (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 70). *Ср. Автомотриса. См. также Дрезина; Железнодорожный подвижной состав.*

АВТОЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ – предприятие, осуществляющее розничную продажу нефтепродуктов и оказывающее дополнительные сопутствующие услуги потребителям (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 58). *Ср. Станция технического обслуживания. См. также Автозаправочный комплекс; Предприятие розничной торговли.*

АВТОЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ – См. Станция автозаправочная.

АВТОЗАПРАВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС – установка для централизованного механизированного снабжения подвижного состава автомобильного транспорта жидкими и пластичными смазочными материалами, охлаждающей жидкостью и воздухом (ГОСТ-25289-82, пункт 16). *См. также Автозаправочная станция; Комплекс придорожного сервиса многофункциональный; Маслоколонка; Маслораздаточный бак; Гаражное оборудование; Водородная заправочная станция.*

АВТОКОНТЕЙНЕР – См. Автомобильный контейнеровоз для отработавшего ядерного топлива.

АВТОЛАВКА – См. Автомагазин, автолавка, автофургон.

АВТОМАГАЗИН (ТОРГОВЫЙ АВТОФУРГОН, АВТОЛАВКА) – нестационарный торговый объект, представляющий собой автотранспортное или транспортное средство (прицеп, полуприцеп) с размещенным в кузове торговым оборудованием, при условии образования в результате его остановки (или установки) одного или нескольких рабочих мест продавцов, на котором(ых) осуществляют предложение товаров, их отпуск и расчет с покупателями (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 59). *См. также Развозная торговля; Нестационарный торговый объект; Фургон.*

АВТОМАГАЗИН, АВТОЛАВКА, АВТОФУРГОН – передвижные торговые объекты, осуществляющие развозную торговлю, представляющие собой автотранспортные средства (автомобили, автоприцепы, полуприцепы), рассчитанные на одно рабочее место продавца, на площади которых размещен товарный запас на один день (ГОСТ Р 51773-2009, пункт 3.15).

АВТОМАГИСТРАЛЬ – автомобильная дорога, предназначенная только для скоростного автомобильного движения, имеющая отдельные проезжие части в обоих направлениях, пересекающая другие транспортные пути исключительно в разных уровнях; съезд-въезд на прилегающие участки запрещен (ГОСТ 33100-2014, пункт 3.1). *См. также Автомобильная дорога; Пересечение в разных уровнях.*

АВТОМАТ ВЕНДИНГОВЫЙ – См. Торговый автомат.

АВТОМАТ ТОРГОВЫЙ – См. Торговый автомат.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩАЯ СИСТЕМА ЕДИНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ (АИУС РСЧС) – совокупность технических систем, средств связи и оповещения, автоматизации и информационных ресурсов, обеспечивающей обмен данными, подготовку, сбор, хранение, обработку, анализ и передачу информации (ГОСТ Р 22.0.02-2016, пункт 2.2.14). *См. также Система связи и оповещения органов*

управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Информационно-управляющая система РСЧС; Система связи РСЧС; Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ (E. automated control system; F. système de controle automatise) – система контроля, обеспечивающая проведение контроля с частичным непосредственным участием человека (ГОСТ 16504-81, пункт 96). *Ср. Автоматическая система контроля. См. также Автоматизированный контроль; Система контроля; Технический контроль.*

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ (АСК КВ) (D. automatisiertes System der Wassergütekontrolle; E. automated system of water - quality monitoring; F. un système automatique du contrôle de la qualité de l'eau) – автоматизированная система управления для сбора и распространения данных о качестве воды и предупреждения о нарушении норм ее качества (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 24).

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВОДООХРАННЫМ КОМПЛЕКСОМ (АСУ ВК) (D. Automatisiertes System zum Steuerung vom Wasserschutzkomplex; E. automated system of water-protective complex control; F. un système automatique de commande de l'ensemble de la protection des eaux) – автоматизированная система управления, предназначенная для выработки и реализации управляющих воздействий на водоохранный комплекс в соответствии с принятым критерием управления (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 23).

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ (ГЭС и ГАЭС) – система, состоящая из эксплуатационного персонала и комплекса средств автоматизации, как основного, так и вспомогательного оборудования ГЭС и ГАЭС, обеспечивающая процесс производства и выдачи электроэнергии (ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 3.2). *См. также Гидроэлектростанция (ГЭС); Программно-технический комплекс.*

АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ СРЕДСТВО КОНТРОЛЯ – средство контроля технического состояния, функционирующее с частичным участием человека (ГОСТ 19919-74, пункт 41). *Ср. Встроенное средство контроля. См. также Средство контроля; Техническое состояние; Автоматизированный контроль; Самоконтроль.*

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОНТРОЛЬ – контроль, осуществляемый с частичным участием человека (ГОСТ 19919-74, пункт 54). *См. также Автоматизированное средство контроля; Автоматизированная система контроля.*

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ТРУД – См. Простой процесс труда.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ (E. automatic control system; F. système de controle automatique) – система контроля, обеспечивающая проведение контроля без непосредственного участия человека (ГОСТ 16504-81, пункт 97). *Ср. Автоматизированная система контроля. См. также Система контроля; Технический контроль; Текущий автоматический контроль (мониторинг).*

АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОСМИЧЕСКИЙ АППАРАТ (АКА) – космический аппарат, конструктивное исполнение которого не предусматривает в процессе его функционирования наличие космонавтов на борту (ГОСТ Р 53802-

2010, раздел 2, пункт 110). *Ср. Пилотируемый космический аппарат. См. также Космический аппарат.*

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОТБОР ПРОБ ВОДЫ (E. automatic sampling; D. automatische Probenahme; F. echantillonnage automatique) – отбор проб воды без участия человека по разработанной программе (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 36). *См. также Проба воды.*

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ (D. automatischer Brandmelder) – пожарный извещатель, реагирующий на факторы, сопутствующие пожару (ГОСТ 12.2.047-86, пункт 138). *Ср. Ручной пожарный извещатель. См. также Пожарный извещатель; Тепловой пожарный извещатель; Дымовой пожарный извещатель.*

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ (automatic maintenance) – техническое обслуживание, выполняемое без вмешательства человека (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 120). *См. также Техническое обслуживание (в области надежности в технике).*

АВТОМОБИЛЬ ЛЕГКОВОЙ, ПРИВЕДЕННЫЙ – равная легковому автомобилю расчетная единица, с помощью которой учитываются все другие виды транспортных средств на автомобильной дороге, с учетом их динамических свойств и размеров, с целью их усреднения для расчета характеристик движения (интенсивность, расчетная скорость и т.п.) (ГОСТ 33100-2014, пункт 3.3).

АВТОМОБИЛЬ ПРИКРЫТИЯ – автомобиль, оборудованный проблесковым маячком оранжевого или желтого цвета и временными техническими средствами организации дорожного движения, предназначенный для ограждения (обозначения и защиты) мест краткосрочных работ (событий) (ГОСТ 32757-2014, пункт 3.2). *Ср. Автомобиль сопровождения. См. также Краткосрочные работы (события) на автомобильной дороге; Обустройство мест производства работ (на автомобильной дороге); Временные технические средства организации дорожного движения.*

АВТОМОБИЛЬ СОПРОВОЖДЕНИЯ – автомобиль, оборудованный проблесковым маячком оранжевого или желтого цвета, предназначенный для сопровождения краткосрочных работ (событий) в местах их проведения (ГОСТ 32757-2014, пункт 3.3). *Ср. Автомобиль прикрытия. См. также Краткосрочные работы (события) на автомобильной дороге; Обустройство мест производства работ (на автомобильной дороге); Подвижные работы (события) на автомобильной дороге.*

АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА – комплекс конструктивных элементов, предназначенных для движения с установленными скоростями, нагрузками и габаритами автомобилей и иных наземных транспортных средств, осуществляющих перевозки пассажиров и (или) грузов, а также участки земель, предоставленные для их размещения (ТР ТС 014/2011, статья 2, пункт 7). *См. также Автомагистраль; Дорога; Коммуникации автомобильного транспорта; Пропускная способность (автомобильной дороги); Дорожная одежда; Поперечный профиль (автомобильной дороги); Продольный профиль (автомобильной дороги); Нормы проектирования геометрических параметров (автомобильной дороги); Водоотвод дорожный; Выбоины (автомобильная дорога); Проломы (автомобильная дорога); Дорожная сеть; Дорожное движение; Коэффициент аварийности (автомобильной дороги); Коэффициент безопасности (автомобильной дороги); Проезжая часть автомобильной дороги;*

Краткосрочные работы (события) на автомобильной дороге; Долгосрочные работы (события) на автомобильной дороге; Стационарные работы (события) на автомобильной дороге; Передвижные работы на автомобильной дороге; Подвижные работы (события) на автомобильной дороге; Аварийные работы на автомобильной дороге; Место производства дорожных работ или место событий; Пункт взимания платы за проезд (по автомобильной дороге); Участок дороги со стандартной геометрией проезжей части; Участок дороги с нестандартной геометрией проезжей части; Элементы обустройства (автомобильной дороги); Дорожка пешеходная; Дорожка велосипедная; Транспортно-эксплуатационные показатели автомобильной дороги; Полоса варьирования трассы; Полоса отвода автомобильной дороги; Придорожная полоса автомобильной дороги; Притрассовая полоса; Обочина; Габарит приближения; Дорожное сооружение; Дорожный знак; Дорожная одежда; Дорожная разметка; Дорожное ограждение; Жизненный цикл (автомобильной дороги); Проектирование автомобильной дороги; Проектная документация (автомобильной дороги); Проектно-изыскательские работы (ПИР) (автомобильные дороги); Строительство автомобильной дороги; Строительный (производственный) контроль (автомобильной дороги); Эксплуатация автомобильной дороги; Содержание автомобильной дороги; Реконструкция автомобильной дороги; Сохранность автомобильной дороги; Текущий ремонт автомобильной дороги; Капитальный ремонт автомобильной дороги; Диагностика (оценка технического состояния) автомобильной дороги; Доступ на автомобильную дорогу; Примыкание дорог; Пересечение в одном уровне (автомобильной дороги); Пересечение в разных уровнях (автомобильной дороги); Категория автомобильной дороги; Класс автомобильной дороги; Сложные объекты (автомобильные дороги); Объекты дорожного сервиса; Объекты придорожного сервиса; Ограждение дорожное; Придорожная лесная полоса; Площадка отдыха; Земли транспорта.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 33100-2014, пункт 3.2; ГОСТ 32867-2014, пункт 3.1.

АВТОМОБИЛЬНАЯ ПЕРЕВОЗКА – перевозка пассажиров, багажа, грузов или почты с использованием автомобильного транспортного средства (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также Перевозка; Автомобильное транспортное средство; Перевозчик (автотранспортным средством); Багаж (автомобильная перевозка).*

АВТОМОБИЛЬНАЯ ПЕРЕВОЗКА МЕЖДУНАРОДНАЯ – См. Международная автомобильная перевозка.

АВТОМОБИЛЬНАЯ ПЕРЕВОЗКА ВНУТРЕННЯЯ – См. Внутренняя автомобильная перевозка.

АВТОМОБИЛЬНОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО; Автотранспортное средство – единица подвижного состава автомобильного транспорта, включающего легковые и грузовые автомобили, автобусы, трамваи, троллейбусы, автомобильные прицепы, полуприцепы к седельным тягачам, а также специализированные автомобили (предназначенные для перевозки определенных видов грузов либо выполнения специальных работ). Национальным законодательством могут устанавливаться особенности определения состава автомобильных транспортных средств (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также*

Автотранспортные средства; Транспортное средство; Автомобильный транспорт; Перевозчик (автотранспортным средством).

АВТОМОБИЛЬНЫЙ БЕНЗИН (АВТОБЕНЗИН) (automotive gasoline) – бензин для применения в двигателях наземной техники (ГОСТ 26098-84, пункт 18) *См. также Бензин; Бензол; Нефтепродукт.*

АВТОМОБИЛЬНЫЙ И АВИАЦИОННЫЙ БЕНЗИН – жидкое топливо для использования в двигателях внутреннего сгорания с искровым воспламенением (ТР ТС 013/2011, статья 2). *См. также Бензин.*

АВТОМОБИЛЬНЫЙ КОНТЕЙНЕРОВОЗ ДЛЯ ОТРАБОТАВШЕГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА; Ндп. Автоконтанер (ГОСТ 12916-89, таблица 1, пункт 19). *(Определение не приводится) См. также Транспортное средство для радиоактивных веществ; Отработавшее ядерное топливо.*

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ – вид транспорта, обеспечивающий удовлетворение потребностей физических и юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, органов государства и местных органов власти в перевозках грузов, пассажиров и багажа автомобильными транспортными средствами, включающий автотранспортные организации и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих автотранспортную деятельность, а также объекты инфраструктуры автомобильного транспорта (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также Автомобильное транспортное средство; Автотранспортные средства; Экологическая безопасность автомобильного транспорта; Обеспечение экологической безопасности автомобильного транспорта; Объект инфраструктуры автомобильного транспорта.*

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ – комплекс, включающий автотранспортные средства, объекты инфраструктуры обеспечения эксплуатации автотранспортных средств и автомобильные дороги (Модельный закон об обеспечении экологической безопасности автомобильного транспорта, статья 2).

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ – автомобильный транспорт, обеспечивающий регулярные перевозки пассажиров и багажа на основе публичного договора по установленному маршруту и в соответствии с утвержденным расписанием следования от начального остановочного пункта через промежуточные остановочные пункты до конечного остановочного пункта, которые определены в установленном национальным законодательством порядке (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также Маршрут регулярных перевозок (автотранспортными средствами).*

АВТОМОТОТУРИЗМ И ВЕЛОСИПЕДНЫЙ ТУРИЗМ – путешествия, походы и экскурсии, включающие прохождение маршрутов по равнинной и горной местностям на соответствующих средствах передвижения – велосипедах, автомобилях, мотоциклах, снегоходах и др. (ГОСТ Р 54601-2011, пункт 3.11). *См. также Туризм; Активные виды туризма; Маунтинбайкинг.*

АВТОМОТРИСА – самоходный железнодорожный подвижной состав с двигателем внутреннего сгорания дизельного или карбюраторного типа, состоящий из одного вагона, предназначенный для обеспечения перевозок и обслуживания инфраструктуры железнодорожного транспорта (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 68). *Ср. Электромотриса. См. также Автодрезина; Железнодорожный подвижной состав.*

АВТОНОМИЗАЦИЯ (autonomization) – передача машине функций человеческого интеллекта.

Примечание. Привнесение человеческого интеллекта в машины предполагает способность оборудования самостоятельно обнаруживать первый дефект, после чего сразу остановиться и сигнализировать о том, что необходимо вмешательство оператора. Этот подход, называемый также «дзидока», впервые был применен Сакити Тоедой в начале XX в. в новом проекте автоматического ткацкого станка, который немедленно останавливался, если рвалась нить. Благодаря этому оператор мог обслуживать несколько станков при отсутствии бракованной ткани (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.27).

АВТОНОМНАЯ МГЭС (МКГЭС) (independent small hydroelectric power plant) – ГЭС, предназначенная для работы на изолированного потребителя электроэнергии или местную изолированную электрическую сеть, мощность которой соизмерима с мощностью МГЭС (МКГЭС) (ГОСТ Р 51238-98, пункт 3.31). *См. также Малая гидроэлектростанция, Микрогидроэлектростанция.*

АВТОНОМНАЯ РАБОТА ПРОМЫСЛОВОГО ФЛОТА (self contained operation of a fishing fleet) – промысловая работа, выполняемая промысловым судном без посторонней помощи с последующей доставкой продукции в береговой пункт назначения (ГОСТ 18676-73, пункт 12). *Ср. Экспедиционная работа промыслового флота. См. также Промысловая работа; Промысловый флот; Водный промысел.*

АВТОНОМНАЯ СИСТЕМА ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ – устройства и сооружения, предназначенные для забора, подготовки или без подготовки питьевой воды, с подачей или без подачи ее к местам потребления, находящиеся в пользовании физических лиц и закрытые для общего пользования (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 32). *См. также Централизованная система питьевого водоснабжения, Нецентрализованная система питьевого водоснабжения.*

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ – автономным учреждением признается некоммерческая организация, созданная Российской Федерацией, субъектом Российской Федерации или муниципальным образованием для выполнения работ, оказания услуг в целях осуществления предусмотренных законодательством Российской Федерации полномочий органов государственной власти, полномочий органов местного самоуправления в сферах науки, образования, здравоохранения, культуры, социальной защиты, занятости населения, физической культуры и спорта, а также в иных сферах (ФЗ «Об автономных учреждениях», статья 2, пункт 1). *Ср. Общественное учреждение. См. также Учреждение.*

АВТОНОМНОСТЬ ПЛАВАНИЯ ПО УСЛОВИЯМ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ – длительность эксплуатации судна без необходимости подхода к приемным устройствам для сдачи подсланевых нефтесодержащих вод, сточных вод, мусора и других отходов (РД 152-011-00, пункт 1.2.1). *См. также Экологическая характеристика водного пути; Судовые водоохраные технические средства; Внесудовые водоохраные технические средства (приемные устройства в пунктах приема загрязнений); Пункт приема загрязнений.*

АВТОНОМНЫЕ ИСПЫТАНИЯ – испытания составной части изделия, проводимые обособленно от самого изделия (Р 50-605-80-93, пункт 1.4.13). *См. также Составная часть изделия; Испытания.*

АВТОНОМНЫЙ КОСМИЧЕСКИЙ АППАРАТ – автоматический или пилотируемый космический аппарат, обладающий способностью функционировать с заданной эффективностью без управляющих воздействий со стороны наземных средств в течение всего периода его активного существования (ГОСТ Р 53802-2010, раздел 2, пункт 118). *См. также Космический аппарат.*

АВТОПОЕЗД – См. Поезд для перевозки автомобилей, оборудованный спальными вагонами (автопоезд)

АВТОПРИЦЕП СКЛАДНОЙ – См. Складной автоприцеп.

АВТОР – физическое лицо, творческим трудом которого создано произведение (Модельный закон об авторском праве и смежных правах (новая редакция), статья 4). *Ср. Соавтор; Публикатор. См. также Основной автор; Представитель автора; Договор авторского заказа.*

АВТОР (D. Autor, Verfasser; E. author; F. auteur) – лицо, создавшее произведение или принимавшее участие в его создании, а также учреждение или организация, от имени которых публикуются материалы (ГОСТ 7.76-96, пункт 7.2.16).

АВТОР ДОКУМЕНТА – физическое или юридическое лицо, создавшее документ (ГОСТ Р 51141-98, пункт 21). *См. также Документ личного происхождения; Официальный документ; Служебный документ; Бланк документа.*

АВТОР ИЗОБРЕТЕНИЯ, ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ ИЛИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБРАЗЦА – См. Автор результата интеллектуальной деятельности.

АВТОР ИСПОЛНЕНИЯ (ИСПОЛНИТЕЛЬ) – См. Автор результата интеллектуальной деятельности.

АВТОР НАУЧНОГО ОТКРЫТИЯ – физическое лицо, в результате интеллектуальной, творческой деятельности которого совершено научное открытие (Модельный закон об охране прав на научные открытия, статья 1). *См. также Научное открытие.*

АВТОР ПРОИЗВЕДЕНИЯ – См. Автор результата интеллектуальной деятельности.

АВТОР ПРОИЗВЕДЕНИЯ-ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО – организация, выпустившая в свет (самостоятельно или при посредстве какого-либо издательства) научные сборники, энциклопедические словари, журналы или другие периодические издания, осуществившая съемку фильма или передававшая радио- и телевизионные передачи до 1 января 2008 г., имеющая авторские права на эти издания, фильмы и передачи в целом в силу закона (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.3.3). *См. также Результаты интеллектуальной деятельности; Интеллектуальная собственность; Правообладатель (интеллектуальной собственности); Произведения науки; Произведения литературы; Произведения искусства; Аудиовизуальные произведения; Иные произведения.*

АВТОР РАЦИОНАЛИЗАТОРСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ (РАЦИОНАЛИЗАТОР) – См. Автор результата интеллектуальной деятельности.

АВТОР РЕЗУЛЬТАТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – физическое лицо независимо от гражданства, образования и возраста, творческим трудом которого создан такой результат.

Лицо, указанное в качестве автора на оригинале или экземпляре произведения, в заявке на выдачу патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец, селекционное достижение, в заявке на выдачу свидетельства о государственной регистрации топологии интегральной микросхемы, программы для ЭВМ или базы данных, считается его автором, если не доказано иное.

Не признаются авторами результата интеллектуальной деятельности лица, не внесшие личного творческого вклада в создание такого результата, в том числе оказавшие его автору только техническое, консультационное, организационное или материальное содействие или помощь либо только способствовавшие оформлению прав на такой результат или его использование, а также лица, осуществлявшие контроль за выполнением соответствующих работ.

Автор произведения – физическое лицо, творческим трудом которого создано произведение науки, литературы или искусства. Лицо, указанное в качестве автора на оригинале или экземпляре произведения, считается его автором, если не доказано иное.

Авторы аудиовизуального произведения – режиссер-постановщик, автор сценария: композитор, являющийся автором музыкального произведения (с текстом или без текста), специально созданного для этого аудиовизуального произведения.

Автор исполнения (исполнитель) – физическое лицо, творческим трудом которого создано исполнение, – артист-исполнитель (актер, певец, музыкант, танцор или другое лицо, которое играет роль, читает, декламирует, поет, играет на музыкальном инструменте или иным образом участвует в исполнении произведения литературы, искусства или народного творчества, в том числе эстрадного, циркового или кукольного номера), а также режиссер-постановщик спектакля (лицо, осуществившее постановку театрального, циркового, кукольного, эстрадного или иного театрально-зрелищного представления) и дирижер.

Автор изобретения, полезной модели или промышленного образца – физическое лицо, творческим трудом которого создано изобретение, полезная модель или промышленный образец. Лицо, указанное в качестве автора в заявке на выдачу патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец, считается автором изобретения, полезной модели или промышленного образца, если не доказано иное.

Автор селекционного достижения – физическое лицо, творческим трудом которого создано, выведено или выявлено селекционное достижение. Лицо, указанное в качестве автора в заявке на выдачу патента на селекционное достижение, считается автором селекционного достижения, если не доказано иное.

Автор топологии интегральной микросхемы – физическое лицо, творческим трудом которого создана топология интегральной микросхемы. Лицо, указанное в качестве автора в заявке на выдачу свидетельства о государственной регистрации топологии интегральной микросхемы, считается автором этой топологии, если не доказано иное.

Автор рационализаторского предложения (рационализатор) – физическое лицо, подавшее заявку на техническое решение, являющееся новым и полезным для организации, в которой оно подано, и предусматривающее изменение конструкции изделия, технологии производства и применяемой техники или изменение состава материала (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.3.2). ***См. также Результаты интеллектуальной деятельности; Интеллектуальная собственность;***

Правообладатель (интеллектуальной собственности); Договор авторского заказа; Произведения науки; Произведения литературы; Произведения искусства; Аудиовизуальные произведения; Иные произведения; Исполнение; Изобретение; Полезная модель; Промышленный образец; Селекционные достижения; Топология интегральной микросхемы; Рационализаторское предложение.

АВТОР СЕЛЕКЦИОННОГО ДОСТИЖЕНИЯ – См. Автор результата интеллектуальной деятельности.

АВТОР ТОПОЛОГИИ ИНТЕГРАЛЬНОЙ МИКРОСХЕМЫ – См. Автор результата интеллектуальной деятельности.

АВТОРИТЕТНЫЙ ИСТОЧНИК ДАННЫХ – владелец процесса, производящего данные.

Пример. Департамент транспортных перевозок штата Пенсильвания, США, является авторитетным источником информации для Службы регистрации автотранспорта штата Пенсильвания (ГОСТ Р ИСО 8000-102-2011, пункт 5.7). *См. также Источник данных.*

АВТОРСКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ – первоначальный поверхностный слой памятника монументальной скульптуры, выполненный в авторской пластике и материале (ГОСТ Р 56891.3-2016, пункт 3.2.2). *См. также Произведения монументальной скульптуры.*

АВТОРСКИЕ ПРАВА – совокупность интеллектуальных прав на охраняемые произведения науки, литературы и искусства, включая исключительное право на распоряжение и использование произведения, в том числе право переводить, выпускать в свет переводы и разрешать перевод и выпуск в свет переводов произведений; право авторства; право автора на имя; право на неприкосновенность произведения; право на обнародование произведения; право на отзыв; право следования; право доступа; право на вознаграждение (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.1.10). *Ср. Смежные права. См. также Авторское право; Объекты авторского права; Право авторства; Информация об авторском праве; Информация об управлении правами; Технические средства защиты авторских прав; Интеллектуальные права; Интеллектуальная собственность; Право использования технических средств защиты (авторских и смежных прав); Произведения науки; Произведения литературы; Произведения искусства; Иные произведения.*

авторский надзор

АВТОРСКИЙ НАДЗОР – контроль лица, осуществившего подготовку проектной документации, за соблюдением в процессе строительства требований проектной документации (ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», статья 2, пункт 2, подпункт 3). *Ср. Строительный контроль. См. также Рабочая документация; Проектная документация; Журнал авторского надзора; Акт авторского надзора; Заказчик, Подрядчик, Проектировщик.*

АВТОРСКИЙ НАДЗОР – надзор автора проекта и других разработчиков проектной документации за строительством, осуществляемый в целях обеспечения соответствия решений, содержащихся в рабочей документации, выполняемым строительными работами на объекте.

Примечание. Необходимость проведения авторского надзора относится к компетенции заказчика и, как правило, устанавливается в задании на проектирование объекта (ГОСТ Р 55260.1.8-2013, пункт 3.1).

АВТОРСКИЙ НАДЗОР – контроль лица, осуществившего подготовку проектной документации, за соблюдением в процессе строительства требований проектной документации и подготовленной на её основе рабочей документации (СП 246.1325800.2016, пункт 3.1).

АВТОРСКИЙ НАДЗОР – один из видов услуг по надзору автора проекта и других разработчиков проектной документации (физических и юридических лиц) за строительством, осуществляемый в целях обеспечения соответствия решений, содержащихся в рабочей документации, выполняемым строительно-монтажным работам на объекте. Необходимость проведения авторского надзора относится к компетенции заказчика и, как правило, устанавливается в задании на проектирование объекта (СП 11-110-99, пункт 3.1).

АВТОРСКИЙ НАДЗОР (В ПРОИЗВОДСТВЕ (ЭКСПЛУАТАЦИИ) ПРОДУКЦИИ) – совокупность мероприятий, проводимых разработчиком в конкретных условиях производства (эксплуатации) разработанной им продукции или технологического процесса по обеспечению соответствия их установленным требованиям и своевременному устранению выявленных недостатков продукции и технологического процесса (эксплуатации). Авторский надзор может проводиться при участии представителей изготовителя, заказчика или потребителя. Контроль разработчика за изготовлением опытных образцов или опытных партий, являющийся частью опытно-конструкторских или опытно-технологических работ, не может считаться авторским надзором (Р 50-605-80-93, пункт 1.4.48). *Ср. Опытно-конструкторская работа; Опытно-технологическая работа.*

АВТОРСКИЙ НАДЗОР ЗА ВЫПОЛНЕНИЕМ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТА РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ – научно-техническая услуга, выполняемая для недропользователя проектировщиком-разработчиком технического проекта разработки, для эффективного выполнения проектных решений (ГОСТ Р 56540-2015, пункт 2.1.1). *Ср. Контроль разработки месторождения; Мониторинг разработки месторождения. См. также Проектировщик (месторождения углеводородного сырья); Рациональная разработка месторождения.*

АВТОРСКИЙ НАДЗОР ЗА ПРОВЕДЕНИЕМ РАБОТ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – один из видов услуг по надзору автора проекта и других разработчиков проектной документации за проведением работ по сохранению объектов культурного наследия, осуществляемый в целях обеспечения соответствия решений, содержащихся в рабочей документации, выполняемым работам на объекте (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.2.7). *Ср. Технический надзор за проведением работ по сохранению объектов культурного наследия; Научное руководство проведением работ по сохранению объекта культурного наследия. См. также Сохранение объекта культурного наследия; Журнал научного руководства и авторского надзора (за проведением работ по сохранению объекта культурного наследия); Ремонтно-реставрационные работы; Рабочая документация (по сохранению объектов культурного наследия); Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры).*

АВТОРСКИЙ НАДЗОР (за проведением работ по сохранению объекта культурного наследия) – один из видов услуг по надзору автора проекта и других разработчиков проектной документации (физических и юридических лиц) за проведением работ по сохранению объектов культурного наследия, осуществляемый в целях обеспечения соответствия решений, содержащихся в рабочей документации, выполняемым работам на объекте (ГОСТ Р 55528-2013, пункт 3.1.27).

АВТОРСКИЙ ОБРАЗЕЦ – образец продукции, изготовленный автором или авторами для его демонстрации. Авторский образец чаще всего применяется при создании товаров народного потребления. При положительной оценке художественно-технического совета или комиссии авторский образец принимается за прототип будущей продукции для разработки технической документации и организации промышленного производства (Р 50-605-80-93, пункт 1.3.5). *Ср. Экспериментальный образец; Опытный образец; Головной образец. См. также Образец (изделия); Промышленный образец.*

АВТОРСКОЕ ПРАВО – право на использование в некоммерческих целях результатов научной и научно-технической деятельности, полученных автором – ученым, научным работником – при проведении исследований и разработок в порядке, установленном настоящим Законом и национальными законами об авторском праве (Модельный закон о статусе ученого и научного работника, статья 2). *См. также Авторские права.*

АВТОРСКОЕ ПРАВО ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ – См. **Право авторства.**

АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО – См. **Свидетельство (об интеллектуальной собственности).**

АВТОРЫ АУДИОВИЗУАЛЬНОГО ПРОИЗВЕДЕНИЯ – См. **Автор результата интеллектуальной деятельности.**

АВТОСТАНЦИЯ – объект транспортной инфраструктуры, включающий в себя размещенный на специально отведенной территории комплекс зданий (с залом ожидания вместимостью до 75 мест для сидения пассажиров) и сооружений, предназначенных для оказания услуг пассажирам и перевозчикам при осуществлении регулярных перевозок пассажиров и багажа, обеспечивающий возможность отправления от 250 до 1000 человек в сутки (ГОСТ 32846-2014, пункт 3.2). *Ср. Автовокзал. См. также Здания и сооружения для отдыха водителей и пассажиров.*

АВТОСТЕРИЛЬНОСТЬ РАСТЕНИЯ – См. **Самостерильность растения.**

АВТОСТОЯНКА – имущественный комплекс, обеспечивающий возможность отстоя и хранения транспортных средств, оборудованный площадкой для стоянки транспортных средств с парковочными местами (ГОСТ 32846-2014, пункт 3.3). *Ср. Площадка отдыха; Пункт остановочный маршрутных транспортных средств. См. также Автостоянки; Парковка (парковочное место); Объекты дорожного сервиса; Комплекс придорожного сервиса многофункциональный.*

АВТОСТОЯНКА (D. Parkplatz; E. parking; F. parc de stationnement) – закрытая или открытая площадка, на которой можно оставить транспортное средство, необязательно под присмотром (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 4.3.1). *Ср. Гараж.*

АВТОСТОЯНКА (АВТОСТОЯНКА, ГАРАЖ-СТОЯНКА) – здание, сооружение (часть здания, сооружения) или специальная открытая площадка, предназначенная только для хранения (стоянки) легковых автомобилей и других

мототранспортных средств (СП 113.13330.2012, пункт 3.1). *См. также **Гаражи-стоянки**.*

АВТОСТОЯНКА – размещаемое в пределах дома, в пристройке к нему или в отдельной постройке помещение, предназначенное для хранения или парковки автомобилей, не оборудованное для их ремонта или технического обслуживания (СП 55.13330.2011, Приложение Б, пункт 3.2).

АВТОСТОЯНКА МЕХАНИЗИРОВАННАЯ – См. **Механизированная автостоянка**.

АВТОСТОЯНКА НАДЗЕМНАЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА – См. **Надземная автостоянка закрытого типа**.

АВТОСТОЯНКА НАДЗЕМНАЯ ОТКРЫТОГО ТИПА – См. **Надземная автостоянка открытого типа**.

АВТОСТОЯНКА ОБВАЛОВАННАЯ – См. **Обвалованная автостоянка**

АВТОСТОЯНКА ПЛОСКОСТНАЯ – См. **Плоскостная автостоянка**.

АВТОСТОЯНКА ПОДЗЕМНАЯ – См. **Подземная автостоянка**.

АВТОСТОЯНКА С ПОЛУМЕХАНИЗИРОВАННОЙ ПАРКОВКОЙ – автостоянка, в которой транспортирование автомобилей в места хранения осуществляется с участием водителей с использованием специальных механизированных устройств (СП 113.13330.2012, пункт 3.2). *Ср. **Механизированная автостоянка**.*

АВТОСТОЯНКИ – открытые площадки, предназначенные для хранения или парковки автомобилей. Автостоянки для хранения могут быть оборудованы навесами, легкими ограждениями боксов, смотровыми эстакадами. Автостоянки могут устраиваться внеуличными (в том числе в виде карманов при расширении проезжей части) либо уличными (на проезжей части, обозначенными разметкой) (СП 42.13330.2011, Приложение Б). *Ср. **Гостевые стоянки; Гаражи-стоянки**. См. также **Автостоянка; Парковка; Хранение (автотранспортных средств)**.*

АВТОСУШИЛЬНАЯ УСТАНОВКА – установка для удаления влаги, оставшейся на поверхности подвижного состава автомобильного транспорта после мытья (ГОСТ-25289-82, пункт 8). *См. также **Моечная автомобильная установка; Моечная автомобильная линия; Гаражное оборудование**.*

АВТОТРАНСПОРТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – профессиональная деятельность автотранспортных организаций, индивидуальных предпринимателей, связанная с выполнением организационных и технологических операций по перевозке грузов, пассажиров и багажа автомобильным транспортом, осуществлением работ и (или) услуг, направленных на обеспечение перевозок автомобильным транспортом (логистические и транспортно-экспедиционные услуги, погрузочно-разгрузочные работы, работы по техническому обслуживанию транспортных средств, иные вспомогательные работы и услуги), выполняемых на договорной основе или иных законных основаниях (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также **Автотранспортная организация; Автотранспортные работы; Автотранспортные услуги; Автотранспортное сообщение; Автотранспортный сервис; Деятельность**.*

АВТОТРАНСПОРТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – юридическое лицо, осуществляющее хозяйственно-коммерческую деятельность по перевозке пассажиров, грузов и багажа, погрузке-разгрузке, хранению грузов и багажа, техническому обслуживанию и ремонту автомобильных транспортных средств, созданное и действующее в соответствии с национальным законодательством

(Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *Ср. Автотранспортная система. См. также Автотранспортная деятельность; Организация.*

АВТОТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА – технологически взаимосвязанная система, образуемая в результате взаимодействия производителей автотранспортных работ и (или) услуг, включающая используемые автомобильные транспортные средства, коммуникации, объекты инфраструктуры автомобильного транспорта, независимо от их формы собственности, а также установленные государством механизмы регулирования их взаимодействия и функционирования (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также Коммуникации автомобильного транспорта; Объекты инфраструктуры автомобильного транспорта.*

АВТОТРАНСПОРТНОЕ СООБЩЕНИЕ – совокупность маршрутов автотранспортных средств, характеризующихся особенностями протяженности по территории одного или нескольких муниципальных образований (административно-территориальных единиц) либо одного или нескольких государств и отличающихся порядком установления (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также Маршрут (автотранспортного средства); Внутренняя автомобильная перевозка; Международная автомобильная перевозка.*

АВТОТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО – См. Автомобильное транспортное средство.

АВТОТРАНСПОРТНЫЕ РАБОТЫ – работы, выполняемые в ходе автотранспортной деятельности (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *Ср. Автотранспортные услуги. См. также Автотранспортная деятельность; Автотранспортный сервис.*

АВТОТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА – легковые автомобили, автобусы, грузовые автомобили, прицепы, полуприцепы, специальные автомобили, предназначенные для эксплуатации на дорогах общего пользования (Модельный закон об обеспечении экологической безопасности автомобильного транспорта, статья 2). *См. также Автотранспортное средство; Автомобильный транспорт; Экологическая классификация автотранспортных средств; Парк автотранспортных средств.*

АВТОТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ – платные перевозки пассажиров и багажа, а также грузовые перевозки, при условии, что груз не принадлежит владельцу или пользователю автомобильного транспортного средства (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *Ср. Автотранспортные работы. См. также Автотранспортный сервис; Автотранспортная деятельность.*

АВТОТРАНСПОРТНЫЙ СЕРВИС – система обслуживания, позволяющая потребителю выбрать оптимальный комплекс (пакет) услуг и работ, обеспечивающий перемещение грузов, пассажиров, багажа, грузобагажа, транспортной техники в заданное место и время с согласованными затратами (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также Транспортный сервис; Автотранспортные работы; Автотранспортные услуги; Багаж (автомобильная перевозка).*

АВТОТРАНСПОРТНЫЙ ТОННЕЛЬ – часть дороги для проезда автомобильного транспорта, имеющая перекрытие над проезжей частью, которое препятствует дневному освещению дорожного полотна и тем самым ухудшает

водителю условия видимости дорожной обстановки. Понятие тоннеля распространяется и на солнцезащитные экраны, примыкающие к порталам тоннеля.

Примечания

1. Под это определение подпадает проезд, определяемый как часть дороги, перекрытая проходящей сверху другой автомобильной или железнодорожной магистралью, при этом длина перекрытия не превышает ширины этой магистрали.

2. Под понятие тоннеля не подпадает галерея, определяемая как часть дороги, перекрытие которой на всем ее протяжении имеет одну или обе светопроницаемые стены (СП 52.13330.2011, Приложение Б). *См. также Тоннель; Длинный тоннель; Короткий тоннель; Дорога (городская).*

АВТОТРОФ – организм, способный синтезировать органические вещества, используя углекислый газ или карбонаты в качестве единственного источника углерода (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.3).

АВТОТРОФ(Ы) – См. Растение.

АВТОФЕРТИЛЬНОСТЬ РАСТЕНИЯ – См. Самофертильность растения.

АВТОФУРГОН – См. Автомагазин, автолавка, автофургон.

АВТОФУРГОН ТОРГОВЫЙ – См. См. Автомагазин.

АВТОЦИСТЕРНА – нестационарный передвижной торговый объект, представляющий собой изотермическую емкость, установленную на базе автотранспортного средства или прицепа (полуприцепа), предназначенную для осуществления развозной торговли жидкими товарами в розлив (молоком, квасом и, др.), живой рыбой и другими гидробионтами (ракообразными, моллюсками и пр.) (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 61). *См. также Развозная торговля; Нестационарный торговый объект.*

АВТОЦИСТЕРНА – передвижной торговый объект, осуществляющий развозную торговлю, представляющий собой изотермическую емкость, установленную на базе автотранспортного средства и предназначенную для продажи живой рыбы и жидких продовольственных товаров в розлив (квас, пиво, вино и пр.) (ГОСТ Р 51773-2009, пункт 3.16).

АГАР (agar) – загуститель пищевого продукта, получаемый экстрагированием из бурых и красных водорослей *Gelidium amansii*, *Gelidium robustum*, *Gracilaria tenuistipitata*, *Rhodophyceae* phylum, содержащий полисахаридов от 70,0% до 80,0%, представляющий собой порошок или хлопья от белого до желтоватого цвета или студнеобразную массу в водном растворе.

Примечание. В биотехнологии используют для приготовления твердых агаризованных питательных сред (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.3.1). *См. также Загуститель (пищевого продукта).*

АГАР (agar) – загуститель пищевого продукта, получаемый экстрагированием из бурых и красных водорослей *Gelidium amansii*, *Gelidium robustum*, *Gracilaria tenuistipitata*, *Rhodophyceae* phylum, содержащий полисахаридов от 70,0% до 80,0%, представляющий собой порошок или хлопья от белого до желтоватого цвета или студнеобразную массу в водном растворе.

Примечания

1. Е-номер: E406.

2. Агар может использоваться в ряде пищевых продуктов как агент желеобразующий, стабилизатор и/или носитель (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 8). *См. также Стабилизатор (пищевой); Носитель (пищевой).*

АГЕВЗИЯ (E. ageusia; F. agueusia; D. Ageusia, Geschmacksverlust; Sp. ageusia) – отсутствие чувствительности к вкусовым стимулам.

Примечание. Агевзия может быть полной или частичной, постоянной или временной (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 2.31). *См. также Вкус; Стимул (в контексте органолептического анализа).*

АГЕНТ – вещество (ингредиент), присутствующее в рабочей среде, которое может оказывать влияние на здоровье рабочих и окружающую среду (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.1).

АГЕНТ БАКТЕРИОСТАТИЧЕСКИЙ – См. Бактериостатический агент.

АГЕНТ БИОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Биологический агент.

АГЕНТ БИОЛОГИЧЕСКОЙ БОРЬБЫ – естественный враг, антагонист, конкурент или другой организм, используемый для борьбы с вредными организмами (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 65). *См. также Биологическая борьба; Интродукция агента биологической борьбы; Импортное разрешение для агента биологической борьбы; Антагонист вредного организма; Естественный враг (в области карантина растений); Энтомофаг; Биопрепараты (для борьбы с вредными организмами).*

АГЕНТ ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩИЙ – См. Влагоудерживающий агент (влагоудерживающее вещество).

АГЕНТ ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЙ – См. Дезинфекционный агент.

АГЕНТ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЙ (СТЕРИЛИЗУЮЩИЙ) – См. Дезинфицирующий (стерилизующий) агент.

АГЕНТ ИНОСТРАННЫЙ – См. Иностранный агент (*некоммерческая организация*).

АГЕНТ КОРРОЗИОННО-АКТИВНЫЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ – См. Коррозионно-активный агент окружающей среды.

АГЕНТ (ПО РЕШЕНИЮ СПОРНЫХ ВОПРОСОВ) (provider) – лицо или организация, проводящая процесс или руководящая процессом урегулирования спорных вопросов, являющаяся внешней по отношению к организации.

Примечания

1. В общем случае агент – это лицо, юридически независимое от организации и истца. Таким образом, соблюдается независимость и беспристрастность. В некоторых случаях в рамках организации создается отдельное подразделение по работе с неразрешенными жалобами. Настоящий стандарт не предназначен для таких случаев, но может оказаться полезным.

2. Агент заключает со сторонами контракт на урегулирование спорных вопросов и отчитывается по работе. Агент назначает представителя, а также организует поддержку, управление и другие виды работ по обеспечению финансовыми ресурсами, канцтоварами, составлению расписаний, обучению, предоставлению помещений, надзору и т. д.

3. Агентами могут быть организации различных форм собственности, включая некоммерческие, коммерческие и общественные учреждения, в том числе и ассоциации (ГОСТ Р ИСО 10003-2009, пункт 3.9). *Ср. Представитель по решению спорных вопросов. См. также Провайдер процесса урегулирования спорных вопросов; Спорный вопрос.*

АГЕНТ СТЕРИЛИЗУЮЩИЙ – См. Стерилизующий агент.

АГЕНТСТВО – коммерческая или какая-либо другая организация, выполняющая некоторую работу (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.2).

АГЕНТСТВО ПО ИНФОРМАЦИИ (E. information agency; F. agence d'information) – коммерческая организация (иногда индивидуум), которая производит локализацию, поиск, выборку и подачу информации по любому вопросу (ГОСТ 7.0-99, пункт 3.4.1.6). *Ср. Информационный центр. См. также Информация; Информационная услуга.*

АГЕНТЫ БИОЛОГИЧЕСКИЕ – См. Биологические агенты.

АГЛОМЕРАТ (*частиц*) (agglomerate) – совокупность слабо связанных между собой частиц или их агрегатов или тех и других, площадь внешней поверхности которой равна сумме площадей внешних поверхностей ее отдельных компонентов.

Примечания

1. Силы, скрепляющие агломерат в одно целое, являются слабыми и обусловленными, например, силами взаимодействия Ван-дер-Ваальса или простым физическим переплетением частиц друг с другом.

2. Агломераты также называют «вторичные частицы», а их исходные составляющие называют «первичные частицы» (ГОСТ Р 56085-2014, пункт 2.8). *Ср. Агрегат (частиц). См. также Частица; Наноструктурированный агломерат.*

АГЛОМЕРАТ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫЙ – См. Наноструктурированный агломерат.

АГЛОМЕРАЦИЯ (*в области водоподготовки*) – соединение мелких хлопьев или частиц взвешенных веществ с образованием больших хлопьев или частиц взвешенных веществ в воде (ГОСТ 30813-2002, Приложение А, пункт А.1). *См. также Флокуляция; Водоподготовка.*

АГРАРНОЕ ХОЗЯЙСТВО (farm) – участок (участки) земли или средства, находящиеся под системным управлением хозяйства для получения сельскохозяйственной или садоводческой продукции (ГОСТ Р ИСО 22006-2012, пункт 3.6). *Ср. Сельскохозяйственное предприятие. См. также Менеджмент аграрного хозяйства.*

АГРЕГАТИРОВАНИЕ – метод конструирования машин и оборудования из стандартных и унифицированных деталей и узлов (Р 50-605-80-93, пункт 1.4.66).

АГРЕГАТ (aggregate) – сборочная единица, обладающая полной взаимозаменяемостью, возможностью сборки отдельно от других составных частей изделия или изделия в целом и способностью выполнять определенную функцию в изделии или самостоятельно (ГОСТ 23887-79, пункт 28). *Ср. Узел. См. также Сборочная единица.*

АГРЕГАТ МАШИННЫЙ – См. Машинный агрегат.

АГРЕГАТ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫЙ – См. Наноструктурированный агрегат.

АГРЕГАТ ТК – См. Вагон-контейнер для отработавшего ядерного топлива.

АГРЕГАТ (*частиц*) (aggregate) – совокупность сильно связанных между собой или сплавленных частиц, общая площадь внешней поверхности которой может быть значительно меньше вычисленной суммарной площади поверхности ее отдельных компонентов.

Примечания

1. Силы, удерживающие частицы в составе агрегата, являются более прочными и обусловленными, например, ковалентными связями, или образованными в результате спекания или сложного физического переплетения частиц друг с другом.

2. Агрегаты также называют «вторичные частицы», а их исходные составляющие – «первичные частицы» (ГОСТ Р 56085-2014, пункт 2.7). *Ср. Агломерат (частиц). См. также Частица; Наноструктурированный агрегат.*

АГРЕГАТНЫЙ МЕТОД РЕМОНТА – обезличенный метод ремонта, при котором неисправные агрегаты заменяются новыми или заранее отремонтированными.

Примечание. Под агрегатом понимается сборочная единица, обладающая свойствами полной взаимозаменяемости, независимой сборки и самостоятельного выполнения определенной функции в изделиях различного назначения, например, электродвигатель, редуктор, насос и т. д. (ГОСТ 18322-78, пункт 45). *См. также Метод технического обслуживания (ремонта); Обезличенный метод ремонта.*

АГРЕГИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ – относительные данные или информация одного типа, полученные из различных источников, собранные и представленные в виде комплексного показателя (параметра) (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.1). *Ср. Взвешенные данные по экологической безопасности; Индексированные (относительные) данные по экологической безопасности. См. также Экологическая безопасность.*

АГРЕГИРОВАННЫЙ РИСК – вероятность развития вредного для здоровья эффекта в результате поступления одного химического вещества в организм человека всеми возможными путями (синоним: комплексное поступление) (Р 2.1.10.1920-04, пункт 3.1).

АГРЕССИВНОСТЬ ВОДЫ – способность воды и растворенных в ней веществ разрушать путем химического воздействия различные материалы (ГОСТ 27065-86, пункт 28). *См. также Коррозионно-активный агент морской воды; Качество воды; Гидрохимический режим.*

АГРЕССИВНОСТЬ (растения) – способность растения распространяться за пределы места его первоначального произрастания и завоевывать новые территории (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.4). *См. также Растение.*

АГРОБАКТЕРИАЛЬНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ (agrobacterial transformation) – перенос чужеродных генов (ДНК) в реципиентный геном растений с помощью *Agrobacterium tumefaciens* или *A. rhizogenes* и их Ti- или Ri-плазмид соответственно (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.1). *См. также Генно-инженерно-модифицированный организм (ГМО); Молекулярная биотехнология.*

АГРОБАКТЕРИАЛЬНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ – процесс переноса чужеродной ДНК из *Agrobacterium tumefaciens* в растение (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.5).

АГРОБИОРАЗНООБРАЗИЕ – компоненты биоразнообразия, используемые для производства продуктов питания и ведения сельского хозяйства (Модельный закон о сохранении генетических ресурсов культурных растений и их рациональном использовании, статья 1). *См. также Биологическое разнообразие.*

АГРОБИОТЕХНОЛОГИЯ (agrobiotechnology) – молекулярная селекция и биотехнология размножения растений и животных, биотехнология почв, производство биоудобрений, кормового белка, биологических средств защиты растений, переработка отходов сельскохозяйственного производства и лесной промышленности (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.1). *Ср. Сельскохозяйственная биотехнология; Биотехнология размножения сельскохозяйственных животных. См. также Сквозные агrobiотехнологии; Биотехнология;*

Безвирусный посадочный материал (плодово-ягодные культуры; культуры овощей); Белок кормовой; Комбикорма (для сельскохозяйственных растений, животных и птицы); Молекулярная диагностика (возбудители заболеваний растений, животных и птицы); Биологические средства защиты растений (биоСЗР); Молекулярная селекция (микроорганизмы, растения, животные, птицы); Новые (биотехнологические) сорта растений, породы животных и птицы; Новые формы (сельскохозяйственные) деревьев с заданными признаками.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.1; ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.1.2 (без перевода термина на английский язык).

агробиоценоз

АГРОБИОЦЕНОЗ – искусственно созданный биоценоз (для получения сельскохозяйственной продукции), отличающийся небольшим разнообразием видов, доминированием культурных растений или домашних животных и не способный длительно существовать без вмешательства человека, не обладающий саморегуляцией (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.1.1). *Ср. Агрофитоценоз. См. также Биоценоз.*

АГРОБИОЦЕНОЗ – биоценоз, сложившийся на сельскохозяйственных угодьях.

Примечание. Агробиоценоз характеризуется упрощенностью структуры и относительной неустойчивостью (ГОСТ 21507-81, недейств., Приложение, пункт 11).

АГРОГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ КОНСТАНТЫ – См. Агрогидрологические свойства почвы.

АГРОГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВЫ; Ндп. **Агрогидрологические константы.** (D. Agrohydrologische Bodencharakteristiken; E. agrohydrological soil characteristics) – водно-физические свойства почвы сельскохозяйственных угодий (ГОСТ 17713-89, пункт 46). *См. также Почвенная влага; Общий запас влаги в почве; Влажность устойчивого завядания; Непродуктивная влага почвы; Дефицит влаги в почве; Запас продуктивной влаги в почве; Водный баланс почвы; Водный режим почвы; Наименьшая влагоемкость почвы; Влагоемкость почвогрунта; Влажность почвогрунта; Почвенные воды; Почвенно-грунтовые воды; Влагообеспеченность растений.*

АГРОГИДРОЛОГИЯ (D. Agrohydrologie; E. agricultural hydrology; F. hydrologie agricole) – раздел сельскохозяйственной метеорологии, изучающий состояние, водно-физические свойства и водный режим почвы сельскохозяйственных угодий в их взаимодействии с метеорологическими условиями и процессами сельскохозяйственного производства (ГОСТ 17713-89, пункт 4). *См. также Сельскохозяйственная метеорология; Гидрология; Агрогидрологические свойства почвы.*

АГРОГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ – См. Агрометеорологические условия.

АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (E. agroclimatic resources; F. ressources agroclimatiques) – совокупность агроклиматических условий, определяющих величину получаемой сельскохозяйственной продукции на конкретной территории (ГОСТ 17713-89, пункт 43).

АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ (D. Agroklimakonditionen; E. agroclimatic conditions; F. conditions agroclimatiques) – сочетания агрометеорологических факторов за многолетний период (ГОСТ 17713-89, пункт 40).

АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ (D. Agroklimaindex; E. agroclimatic index; F. indice aéroclimatique) – количественное выражение агроклиматических условий, характеризующих потребность сельскохозяйственных растений (ГОСТ 17713-89, пункт 41).

АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ (D. agroklimatisches Regime; E. agroclimatic regime; F. regime agroclimatique) – режим распределения и изменения агрометеорологических элементов в пространстве и времени (ГОСТ 17713-89, пункт 42). *См. также Агрометеорологический элемент.*

АГРОКЛИМАТИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ (E. agroclimatic zoning; F. zonage agroclimatique) – деление территории по признаку соответствия агроклиматических ресурсов потребностям сельскохозяйственных растений (ГОСТ 17713-89, пункт 44).

АГРОКЛИМАТОЛОГИЯ (D. Agroklimatologie; E. agricultural climatology; F. agroclimatologie) – раздел сельскохозяйственной метеорологии, изучающий климатические условия в их взаимодействии с процессами и объектами сельскохозяйственного производства (ГОСТ 17713-89, пункт 3). *См. также Сельскохозяйственная метеорология.*

АГРОЛЕСОМЕЛИОРАТИВНОЕ НАСАЖДЕНИЕ – лесное насаждение для защиты сельскохозяйственных угодий от неблагоприятного воздействия природных и антропогенных факторов (ГОСТ 26462-85, пункт 5). *Ср. Защитное лесное насаждение. См. также Защитное лесоразведение; Агролесомелиорация; Противоэрозионное лесное насаждение.*

АГРОЛЕСОМЕЛИОРАТИВНОЕ УСТРОЙСТВО – система работ, обеспечивающая составление проекта организации и ведения хозяйства в защитных лесных насаждениях (ГОСТ 26462-85, пункт 10). *Ср. Реконструкция защитных лесных насаждений. См. также Защитное лесное насаждение; Система защитных лесных насаждений; Структура защитного лесного насаждения.*

АГРОЛЕСОМЕЛИОРАТИВНЫЙ РАЙОН – часть природной зоны с однородным рельефом, почвой и климатом, определяющими единые принципы размещения и создания агролесомелиоративных насаждений (ГОСТ 26462-85, пункт 8). *См. также Агролесомелиоративное насаждение; Система защитных лесных насаждений.*

АГРОЛЕСОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ФОНД – совокупность площадей, предназначенных для создания агролесомелиоративных насаждений (ГОСТ 26462-85, пункт 9). *Ср. Мелиоративный фонд; Гидролесомелиоративный фонд. См. также Агролесомелиоративное насаждение.*

АГРОЛЕСОМЕЛИОРАЦИЯ – раздел мелиорации, охватывающий вопросы улучшения природных условий сельскохозяйственных угодий защитными лесными насаждениями; система лесоводственных мероприятий, направленных на устранение неблагоприятных для сельского хозяйства природных условий территории и обеспечивающих повышение продуктивности сельскохозяйственных угодий; один из видов мелиорации (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 5). *См. также Мелиорация; Защитное лесоразведение; Защитное лесное насаждение; Агролесомелиоративное насаждение; Противоэрозионное лесное насаждение.*

АГРОЛЕСОМЕЛИОРАЦИЯ – раздел мелиорации, охватывающий вопросы улучшения природных условий сельскохозяйственных угодий защитными лесными насаждениями (ГОСТ 26462-85, пункт 1).

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЯ (D. Agrometeorologie; E. agricultural meteorology; F. agrométéorologie) – раздел сельскохозяйственной метеорологии, изучающий метеорологические условия в их взаимодействии с процессами роста, развития, формирования урожая сельскохозяйственных культур и агротехническими мероприятиями (ГОСТ 17713-89, пункт 2). *См. также Сельскохозяйственная метеорология.*

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ (D. agrometeorologische Beobachtungen; E. agrometeorological observations; F. observations de météorologie agricole) – параллельные наблюдения за метеорологическими элементами, ростом и развитием сельскохозяйственных растений, состоянием и влажностью почвы и проводимыми агрометеорологическими мероприятиями (ГОСТ 17713-89, пункт 7). *См. также Агрометеорология.*

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ; **Ндп.**
Агрогидрометеорологические условия (D. agrometeorologische Verhältnisse; E. agrometeorological conditions; F. conditions agrométéorologiques) – сочетания агрометеорологических факторов в определенные интервалы времени (ГОСТ 17713-89, пункт 12). *См. также Агрометеорологический фактор.*

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ (D. agrometeorologischer Bericht; E. agrometeorological bulletin; F. bulletin agrométéorologique) – периодическое издание, содержащее анализ и оценку сложившихся и ожидаемых агрометеорологических условий за сутки, неделю, декаду, месяц, сезон (ГОСТ 17713-89, пункт 32). *См. также Агрометеорологические условия.*

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ (D. agrometeorologischer Index; E. agrometeorological index; F. indice de météorologie agricole) – количественное выражение агрометеорологических условий, характеризующих потребности сельскохозяйственных растений (ГОСТ 17713-89, пункт 13). *См. также Агрометеорология; Биологический минимум температуры; Сумма активных температур; Сумма эффективных температур; Теплообеспеченность растений; Влагообеспеченность растений; Суммарное испарение; Коэффициент транспирации; Коэффициент увлажнения; Коэффициент водопотребления сельскохозяйственной культуры; Атмосферная засуха; Почвенная засуха; Заморозок.*

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ (D. agrometeorologische Prognose; E. agrometeorological forecast; F. prévision agrométéorologique) – научно обоснованное предположение о влиянии на состояние и продуктивность сельскохозяйственных растений ожидаемых агрометеорологических условий (ГОСТ 17713-89, пункт 33). *См. также Агрометеорологические условия.*

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ (D. agrometeorologisches Element; E. agrometeorological element; F. élément de météorologie agricole) – величина, характеризующая среду обитания и состояние сельскохозяйственных растений (ГОСТ 17713-89, пункт 10). *См. также Состояние растений.*

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР (D. agrometeorologischer Faktor; E. agrometeorological factor; F. facteur agrométéorologique) – совокупность агрометеорологических элементов, определяющих состояние и продуктивность

сельскохозяйственных растений (ГОСТ 17713-89, пункт 11). *См. также Состояние растений.*

АГРОНОМИЧЕСКАЯ ХИМИЯ; Агрохимия – наука о взаимодействии удобрений, почвы, растений и климата, круговороте веществ в земледелии и рациональном применении удобрений (ГОСТ 20432-83, пункт 1).

АГРОНОМИЧЕСКИЕ РУДЫ – минеральное сырье для производства минеральных удобрений (ГОСТ 20432-83, пункт 3). *См. также Рудное полезное ископаемое; Минеральное удобрение; Удобрение.*

АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ – совокупность научно обоснованных приемов обработки почв в целях воспроизводства плодородия земель сельскохозяйственного назначения (ФЗ «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения», статья 1).

АГРОТЕХНИЧЕСКИЙ УХОД ЗА ЛЕСНЫМИ КУЛЬТУРАМИ – комплекс приемов, направленных на улучшение условий приживаемости и роста культивируемых деревьев и кустарников путем рыхления почвы, уничтожения сорняков, оправки растений от засыпания листвой и почвой, а также внесения удобрений (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 6). *См. также Лесные культуры; Химический уход за лесными культурами; Уход за лесом; Приживаемость лесных культур.*

АГРОТЕХНИЧЕСКИЙ УХОД ЗА ЛЕСНЫМИ КУЛЬТУРАМИ – комплекс приемов, направленных на улучшение условий для приживаемости и роста культивируемых деревьев и кустарников путем рыхления почвы, уничтожения сорняков, оправки растений от засыпания листвой и почвой, внесения удобрений (ГОСТ 17559-82, пункт 90).

АГРОТОПЛИВО – биотопливо, полученное из сельскохозяйственных культур и/или из сельскохозяйственных отходов, используемое в качестве источника энергии (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.1.18). *См. также Энергетическая культура (топливная культура); Агроэнергия; Биотопливо; Сельскохозяйственные отходы; Отходы биомассы; Зерновые культуры; Натуральное растительное масло; Травяная биомасса; Плодовая биомасса; Рубленая солома.*

АГРОТОПЛИВО (agrofuel) – биотопливо, полученное из сельскохозяйственных культур и/или из сельскохозяйственных отходов, используемое в качестве источника энергии (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.1.1.

АГРОТУРИЗМ – См. Сельский (деревенский) туризм.

АГРОФИТОЦЕНОЗ – сообщество сельскохозяйственных культур, созданное и поддерживаемое человеком с целью, получения сельскохозяйственной продукции (ГОСТ 17713-89, Приложение, пункт 2). *Ср. Агробиоценоз. См. также Сельскохозяйственная культура.*

АГРОХИМИКАТЫ – удобрения химического или биологического происхождения, химические мелиоранты, кормовые добавки, предназначенные для питания растений, регулирования плодородия почв и подкормки животных. Данное понятие не распространяется в отношении торфа, навоза и помета (СП 92.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.1). *См. также Удобрения; Химические мелиоранты.*

АГРОХИМИКАТЫ ТВЕРДЫЕ – См. Твердые агрохимикаты.

АГРОХИМИЧЕСКАЯ КАРТА – картографическое изображение содержания подвижных форм питательных элементов в почве и ее рН (ГОСТ 20432-83, пункт 118). *См. также Агрохимическое картирование почвы; Картографирование почвы.*

АГРОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЧВЫ – совокупность агрохимических показателей, характеризующих плодородие почвы (ГОСТ 20432-83, пункт 116). *См. также Плодородие почвы; Валовый анализ почвы; Валовый азот почвы; Валовый фосфор почвы; Валовый калий почвы; Агрохимическое картирование почвы.*

АГРОХИМИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ – совокупность научно обоснованных приемов применения агрохимикатов и пестицидов в целях воспроизводства плодородия земель сельскохозяйственного назначения при обеспечении мер по безопасному обращению с ними в целях охраны окружающей природной среды (ФЗ «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения», статья 1).

АГРОХИМИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ – совокупность научно обоснованных приемов применения агрохимикатов и пестицидов в целях воспроизводства плодородия земель сельскохозяйственного назначения при обеспечении мер по безопасному обращению с ними в целях охраны окружающей среды (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.1.13).

АГРОХИМИЧЕСКОЕ КАРТИРОВАНИЕ ПОЧВЫ – составление агрохимических карт на основе полевых лабораторных и камеральных работ (ГОСТ 20432-83, пункт 117). *См. также Картографирование почвы; Агрохимическая карта; Агрохимическая характеристика почвы.*

АГРОХИМИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ – деятельность по обеспечению производителей сельскохозяйственной продукции агрохимикатами и пестицидами, торфом и продуктами его переработки, гипсом, известковыми и органическими удобрениями, технологиями, техникой, а также деятельность по осуществлению агротехнических, агрохимических, мелиоративных, фитосанитарных, противоэрозионных и иных мероприятий, по проведению научных исследований в области обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения (ФЗ «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения», статья 1). *См. также Обслуживание.*

АГРОХИМИЯ – См. Агрономическая химия.

АГРОЭКОСИСТЕМА – искусственно созданная с целью получения сельскохозяйственной продукции и регулярно поддерживаемая человеком (поле, пастбище, огород, сад, защитное лесное насаждение и т.д.) экосистема (Модельный закон о сохранении генетических ресурсов культурных растений и их рациональном использовании, статья 1). *См. также Экосистема.*

АГРОЭКОСИСТЕМА (agroecosystem) – система биологических и природных ресурсов, управляемая человеком в основном для производства продуктов питания, а также для выполнения других социально значимых непродовольственных и экологических функций (ПНСТ 207-2017, пункт 3.1.1.2).

АГРОЭНЕРГИЯ – энергия, получаемая из специально выращенных сельскохозяйственных культур, а также из побочных продуктов сельского хозяйства и животноводства, отходов производства и потребления (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.1.12). *См. также Биоэнергия; Агротопливо; Энергетическая культура (топливная культура).*

АДАПТАЦИЯ – приспособление популяции в течение ряда поколений к изменениям окружающей среды (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.6).

АДАПТАЦИЯ (для маломобильных групп населения) – приспособление среды жизнедеятельности (зданий, сооружений, транспортных средств) и условий предоставления туристских услуг к потребностям маломобильных групп населения (ГОСТ 32613-2014, пункт 3.4). *См. также Маломобильные группы населения (МГН); Благоустройство участка (территории) (для маломобильных групп населения); Вход адаптированный (для маломобильных групп населения); Доступные для МГН здания и сооружения; Доступная кабина уборной (для маломобильных групп населения); Досягаемость (для маломобильных групп населения); Разумное приспособление; Элемент (в области обеспечения доступности зданий и сооружений для маломобильных групп населения); Система средств информации (информационные средства) (для маломобильных групп населения).*

АДАПТАЦИЯ (для маломобильных групп населения) – приспособление к новым условиям, здесь: приспособление среды жизнедеятельности, зданий и сооружений с учетом потребностей маломобильных групп населения (СП 59.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.1).

АДАПТАЦИЯ (к изменению климата) – стратегии, направления политики и меры, осуществляемые с целью уменьшения потенциальных неблагоприятных воздействий на здоровье человека, связанных с изменением климата (ГОСТ 54139-2010, пункт 2.1). *См. также Способность к адаптации (к изменению климата); Изменение климата.*

АДАПТАЦИЯ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКАЯ – См. Органолептическая (сенсорная) адаптация.

АДАПТАЦИЯ СЕНСОРНАЯ – См. Органолептическая (сенсорная) адаптация.

АДАПТИРОВАННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА – образовательная программа, адаптированная для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц (ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статья 2, пункт 28). *См. также Образовательная программа; Обучающийся с ограниченными возможностями здоровья; Индивидуальный учебный план.*

АДДИТИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – процесс объединения материала с целью создания объекта из данных 3D-модели, как правило, слой за слоем, в отличие от «вычитающих» производственных технологий.

Примечания

1. Под «вычитающими» технологиями подразумевается механообработка; удаление («вычитание») материала из массива заготовки.

2. Авторитетное сообщество американских инженеров ASTM (в стандарте ASTM F2792.1549323-1 [6 – ASTM F2792.1549323-1 Стандартизованные термины для технологий аддитивного производства (ASTM F2792.1549323-1) (Standard Terminology for Additive Manufacturing Technologies)]) было вынуждено прибегнуть к антониму – противоположному понятию (subtractive) «вычитание», чтобы определить новое понятие (additive) «добавление», т.е. в самом определении аддитивные технологии трактуются от противного, как противоположность

технологиям механообработки (ГОСТ Р 57702-2017, пункт 3.20). *См. также Минимизация образования отходов; Материалосбережение; Технология.*

АДДИТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА; Аддитивная величина – физическая величина, разные значения которой могут быть суммированы, умножены на числовой коэффициент, разделены друг на друга.

Пример. К аддитивным величинам относятся длина, масса, сила, давление, время, скорость и др. (РМГ 29-99, пункт 3.21). *Ср. Неаддитивная физическая величина. См. также Физическая величина.*

АДДИТИВНОСТЬ – свойство величин по отношению к сложению, состоящее в том, что значение величины, соответствующее целому объекту, равно сумме значений величин, соответствующих его частям, в некотором классе возможных разбиений объекта на части (ГОСТ Р 53854-2010, пункт 3.1).

АДЕКВАТНЫЙ УРОВЕНЬ ПОТРЕБЛЕНИЯ (*пищевых и биологически активных веществ*) – уровень суточного потребления пищевых и биологически активных веществ, установленный на основании расчетных или экспериментально определенных величин, или оценок потребления пищевых и биологически активных веществ группой/группами практически здоровых людей (с использованием эпидемиологических методов), для которых данное потребление (с учетом показателей состояния здоровья) считается адекватным (используется в тех случаях, когда рекомендуемая величина (норма) потребления пищевых и биологически активных веществ не может быть определена) (МР 2.3.1.1915-04, пункт 3.1). *Ср. Верхний допустимый уровень потребления (пищевых и биологически активных веществ). См. также Рекомендуемая величина (норма) потребления пищевых веществ; Биологически активные добавки к пище.*

АДМИНИСТРАТИВНАЯ ЗАДЕРЖКА (administrative delay) – задержка выполнения технического обслуживания вследствие административных причин.

Примечание. Примером может быть ожидание разрешения доступа к изделию (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 145). *Ср. Техническая задержка; Логистическая задержка. См. также Продолжительность технического обслуживания (в области надежности в технике).*

АДМИНИСТРАТИВНАЯ ЗАДЕРЖКА СРЕДНЯЯ – См. Средняя административная задержка.

АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ТОРГОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ – часть помещения торгового предприятия, предназначенная для размещения аппарата управления и включающая бытовые помещения.

Примечание. В состав административно-бытового помещения входят служебные помещения (офисы), объекты питания персонала, санитарно-бытовые помещения и т.п. (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 96). *Ср. Производственные помещения торгового предприятия; Технические помещения торгового предприятия; Подсобное помещение торгового предприятия. См. также Торговое предприятие; Общая площадь торгового предприятия; Торговая площадь торгового предприятия.*

АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ЗОНА (*кладбища и (или) крематория*) – функционально-территориальная зона кладбища и (или) крематория с отдельным въездом, на которой размещаются административно-бытовые здания, гаражи, мастерские по изготовлению надгробий, котельная, в случае значительного удаления кладбища или крематория от сетей ТЭЦ, материальные и инвентарные

склады (ГОСТ 32609-2014, пункт 2.13.3). *См. также Функционально-территориальная зона кладбища и (или) крематория; Кладбище; Крематорий.*

администрация

АДМИНИСТРАЦИЯ (top management) – лицо или группа людей, которые руководят и управляют организацией на самом верхнем уровне.

Примечание 1. Администрация обладает властью для делегирования полномочий и обеспечения ресурсами в рамках организации.

Примечание 2. Если область применения системы менеджмента распространяется только на часть организации, в качестве администрации рассматриваются те лица, которые руководят и управляют этой частью организации (ГОСТ Р ИСО 39001-2014, пункт 3.45). *См. также Высшее руководство.*

АДМИНИСТРАЦИЯ СУДНА – См. Командный состав - администрация судна.

АДН – анализ дерева неисправностей (ГОСТ Р 27.302-2009, пункт 4.2).

АДРЕС СЕТЕВОЙ – См. Сетевой адрес.

АДРЕСНЫЙ СПАМ – массовая рассылка или публикация однотипных сообщений без предварительного согласия получателя (Модельный информационный кодекс для государств–участников СНГ, статья 2). *Ср. Поисковый спам.*

АДС – аварийно-диспетчерская служба (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

АДСОРБАТ; Адсорбированное вещество (adsorbate) – любое вещество, поглощаемое адсорбентом (ГОСТ Р 55874-2013, пункт 2.8). *Ср. Адсорбент. См. также Сорбат; Адсорбция.*

АДСОРБЕНТ (adsorbent) – любое твердое тело, способное концентрировать значительное количество иных веществ на своей поверхности (ГОСТ Р 55874-2013, пункт 2.9). *Ср. Адсорбат. См. также Сорбент; Адсорбция; Биоадсорбенты.*

АДСОРБИРОВАННАЯ ВОДА – связанная вода, молекулы которой удерживаются на поверхности частиц горной породы за счет сил межмолекулярного взаимодействия их с поверхностными молекулами частиц горной породы (СТ СЭВ 2086-80, пункт 18).

АДСОРБИРОВАННОЕ ВЕЩЕСТВО – См. Адсорбат.

АДСОРБЦИЯ (adsorption) – удержание молекул газа, жидкости или растворенного вещества поверхностным слоем твердого или жидкого тела, с которым они контактируют, за счет физических или химических взаимодействий (ГОСТ Р 56662-2015/ISO/TS 80004-8:2013, пункт 7.2.1). *Ср. Абсорбция; Сорбция. См. также Адсорбат; Адсорбент; Хемосорбция; Соадсорбция; Десорбция.*

АДСОРБЦИЯ (adsorption) – процесс, при котором жидкие или газообразные вещества удерживаются на поверхности химическими, физическими (или теми и другими) взаимодействиями (ГОСТ Р 55874-2013, пункт 2.10).

АДСОРБЦИЯ ВАН-ДЕР-ВААЛЬСОВАЯ – См. Физическая адсорбция.

АДСОРБЦИЯ КОНКУРИРУЮЩАЯ – См. Соадсорбция.

АДСОРБЦИЯ СОВМЕСТНАЯ – См. Соадсорбция.

АДСОРБЦИЯ ФИЗИЧЕСКАЯ – См. Физическая адсорбция.

АДСОРБЦИЯ ХИМИЧЕСКАЯ – См. Химическая адсорбция.

АДСОРБЦИЯ КОМПОНЕНТОВ ПРИРОДНОГО ГАЗА – избирательное поглощение одного или нескольких компонентов природного газа твердым веществом.

Примечание. Твердое вещество, обладающее способностью к адсорбции, называется адсорбентом (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 59). *Ср. Абсорбция компонентов природного газа. См. также Хемосорбция компонентов природного газа; Очистка природного газа; Сорбент.*

АДУЛЬТОИД – имагинально-личиночная форма, образующаяся под воздействием регуляторов развития насекомых (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.5.1). *См. также Имаго.*

АЖУРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ЛЕСНОЙ ПОЛОСЫ – конструкция лесной полосы с равномерно расположенными просветами площадью 15-35% по всему продольному профилю (ГОСТ 26462-85, пункт 48). *Ср. Ажурно-продуваемая конструкция лесной полосы; Продуваемая конструкция лесной полосы; Плотная конструкция лесной полосы. См. также Лесная полоса; Конструкция лесной полосы.*

АЖУРНО-ПРОДУВАЕМАЯ КОНСТРУКЦИЯ ЛЕСНОЙ ПОЛОСЫ – конструкция лесной полосы с просветами площадью более 60% в нижней части продольного профиля и площадью 15-35%, равномерно расположенных в верхней части (ГОСТ 26462-85, пункт 50). *Ср. Ажурная конструкция лесной полосы; Продуваемая конструкция лесной полосы.*

АЖУРНОСТЬ ЛЕСНОЙ ПОЛОСЫ – фронтальный вид вдоль лесной полосы (ГОСТ 26462-85, пункт 47). *См. также Лесная полоса; Конструкция лесной полосы; Продольный профиль лесной полосы; Защитная высота лесной полосы; Ветропроницаемость лесных полос.*

АЗ – аварийная защита (НП-018-05, Перечень сокращений).

АЗОТ БИОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Биологический азот.

АЗОТ ДОСТУПНЫЙ И ЛЕГКОГИДРОЛИЗУЕМЫЙ – органические и минеральные легкокомобилизуемые соединения азота почвы (ГОСТ 17.4.2.02-83, приложение).

АЗОТ ПО КЪЕЛЬДАЛЮ (E. Kjeldahl nitrogen; D. Kjeldahl-Stickstoff; F. azote Kjeldahl) – суммарная массовая концентрация органического и аммонийного азота в пробе воды, определяемая после воздействия на пробу серной кислотой при заданных условиях (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 44).

АЗОТОНАКОПИТЕЛИ; Ндп. Азотособиратели – бобовые растения, которые благодаря симбиозу с клубеньковыми бактериями, способны поглощать атмосферный азот и обогащать им почву (ГОСТ 20432-83, пункт 17). *См. также Азотфиксация; Биологический азот.*

АЗОТООЧИСТКА – процесс очистки с применением реагентов отходящих дымовых газов от оксидов азота (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.4.16). *См. также Очистка отходящих газов; Селективное каталитическое восстановление оксидов азота; Селективное некаталитическое восстановление оксидов азота.*

АЗОТООЧИСТНАЯ УСТАНОВКА – комплект технологического оборудования для азотоочистки (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.4.17).

АЗОТОСОБИРАТЕЛИ – См. Азотонакопители.

АЗОТФИКСАЦИЯ – усвоение молекулярного атмосферного азота микроорганизмами (ГОСТ 20432-83, пункт 7). *Ср. Денитрификация. См. также Азотонакопители; Биологический азот.*

АЗОТФИКСАЦИЯ НЕСИМБИОТИЧЕСКАЯ – См. Несимбиотическая азотфиксация.

АЗОТФИКСАЦИЯ СИМБИОТИЧЕСКАЯ – См. **Симбиотическая азотфиксация.**

АИС – автоматизированная информационная система (ГОСТ Р 1.1-2005 недейств., пункт 3.2).

АИУС РСЧС – См. **Автоматизированная информационно-управляющая система единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.**

АЙСБЕРГ (D. Eisberg; E. iceberg; F. iceberg) – крупные глыбы плавающего льда, образующиеся вследствие обламывания концов ледников (ГОСТ 26463-85, пункт 18).

АЙСБЕРГ; Ледяной дрейфующий остров – массивный, отколовшийся от ледника кусок льда, который выступает над уровнем моря более чем на 5 м (СП 11-114-2004, Приложение А).

АКА – См. **Автоматический космический аппарат.**

АКАДЕМИЧЕСКАЯ СВОБОДА – право педагогических работников на свободу выбора содержания и технологий обучения и воспитания в соответствии с государственными образовательными стандартами, свободу выбора тем для научных исследований и методов их проведения, а также форм использования полученных результатов в педагогической практике (Модельный закон о статусе работника образования, статья 1). *См. также Образовательный стандарт.*

АКАРИФАГ – организм, питающийся клещами (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 132). *См. также Клещи.*

АКАРИФАГ (E. acariphage D. Akariphag; F. acariphage) – организм, питающийся клещами (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 184).

АКАРИЦИД – пестицид, используемый для уничтожения или контроля численности клещей (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.7). *См. также Акарицидные средства; Дезакаризация; Пестицид; Инсектоакарицид; Акарофунгициды; Клещи.*

АКАРИЦИД – пестицид, используемый для борьбы с клещами (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 251).

АКАРИЦИД (E. acaricide D. Akarizid; F. acaricide) – химическое вещество для борьбы с клещами (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 72).

АКАРИЦИД – средство (препарат), обеспечивающее гибель клещей (Санитарно-эпидемиологические правила СП 3.5.1378-03, Приложение).

АКАРИЦИДНЫЕ СРЕДСТВА; Акарициды – средства (химические, физические, биологические), предназначенные и используемые для умерщвления клещей (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.5.2). *См. также Акарицид; Инсектоакарицидная активность; Акарофунгициды; Дезакаризация; Клещи.*

АКАРИЦИДЫ – См. **Акарицидные средства.**

АКАРОФУНГИЦИДЫ – средства, вызывающие гибель клещей, а также предназначенные для борьбы с грибными болезнями растений (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.5.3). *См. также Акарицид; Фунгицид.*

АКВАКУЛЬТУРА (РЫБОВОДСТВО) – деятельность, связанная с разведением и (или) содержанием, выращиванием объектов аквакультуры (ФЗ «Об аквакультуре (рыбоводстве) и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», статья 2, пункт 1). *См. также Товарное рыбоводство; Хозяйство аквакультуры; Субъекты аквакультуры; Объекты аквакультуры; Продукция аквакультуры; Марикультура; Акваресурсная*

биотехнология; Рыбоводство; Промышленное рыбоводство; Рыбоводный участок; Рыбоводная инфраструктура; Рыбоводное хозяйство; Ветеринарно-санитарные требования к аквакультуре; Биологическое обоснование (рыбохозяйственной деятельности); Искусственно созданная среда обитания; Комбикорма (для аквакультуры); Установка замкнутого водоснабжения (УЗВ).

АКВАКУЛЬТУРА – деятельность по содержанию и разведению, в том числе выращиванию, водных животных и растений в полувольных или искусственно созданных условиях обитания, проведению акклиматизации и рыбохозяйственной мелиорации с целью восстановления и пополнения запасов водных биоресурсов, сохранения их биоразнообразия и среды обитания, получения товарной продукции и рекреации (Модельный рыбохозяйственный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1).

АКВАКУЛЬТУРА – культивируемые, в том числе путем искусственного разведения и выращивания, водные биологические ресурсы (рыбы, водные животные и растения и их гибридные формы) (Модельный закон об аквакультуре, статья 1).

АКВАКУЛЬТУРА (РЫБОВОДСТВО) – деятельность, связанная с разведением и (или) содержанием, выращиванием объектов аквакультуры.

Примечания.

1. Аквакультура – культивируемые, в том числе путем искусственного разведения и выращивания, водные биологические ресурсы (рыбы, водные животные и растения и их гибридные формы) [Модельный закон об аквакультуре. Принят в г. Санкт-Петербурге 4 декабря 2004 г. Постановлением № 24-9].

2. Аквакультура – деятельность по содержанию и разведению, в том числе выращиванию, водных животных и растений в полувольных или искусственно созданных условиях обитания, проведению акклиматизации и рыбохозяйственной мелиорации с целью восстановления и пополнения запасов водных биоресурсов, сохранения их биоразнообразия и среды обитания, получения товарной продукции и рекреации [Модельный рыбохозяйственный кодекс для государств-участников СНГ. Принят МПА СНГ, Постановление от 16 мая 2011 г. №36-6] (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б).

АКВАКУЛЬТУРА (aquaculture) – деятельность, связанная с разведением и (или) содержанием, выращиванием объектов аквакультуры*.

*Определение соответствует определению, данному в [4 – *Федеральный закон от 02.07.2013 №148-ФЗ (ред. от 13.07.2015) «Об аквакультуре (рыбоводстве) и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (принят Государственной думой 21 июня 2013 года, одобрен Советом Федерации 26 июня 2013 года)*] (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.2.1).

АКВАКУЛЬТУРА – См. Промышленное рыбоводство.

АКВАКУЛЬТУРА МОРСКАЯ – См. Морская аквакультура (марикультура).

АКВАКУЛЬТУРА НАГУЛЬНАЯ – См. Нагульная (пастбищная) аквакультура.

АКВАКУЛЬТУРА ПАСТБИЩНАЯ – См. Нагульная (пастбищная) аквакультура.

АКВАКУЛЬТУРА ТОВАРНАЯ – См. Товарная аквакультура.

АКВАМЕДИТАЦИЯ – релаксирующая процедура, во время которой клиент в специально оборудованном помещении с устройством по типу фонтана (или

водопада), брызги которого проецируются в увеличенном виде на потолок (ГОСТ Р 55317-2012, пункт 2.5.6.6). *См. также СПА-технологии.*

АКВАРЕСУРСНАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ (aquatic resource biotechnology) – раздел биотехнологии, занимающийся вопросами изучения гидробионтов, водных животных и растений, и получения из них целевых продуктов (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.5). *См. также Биотехнология; Гидробионты; Молекулярная селекция (гидробионты); Новые (биотехнологические) породы гидробионтов; Молекулярная диагностика (возбудители заболеваний гидробионтов); Гидробионты, полученные искусственным культивированием; Аквакультура (рыбоводство); Продукты, полученные из гидробионтов*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.2.

АКВАРИУМИСТИКА – сфера деятельности, связанная с моделированием условий содержания и разведения водных беспозвоночных, рыб и растений в условиях неволи (ГОСТ Р 56928-2016, раздел 2, пункт 23). *Ср. Террариумистика. См. также Океанариум; Разведение (животных).*

АКВАТОРИЯ – водное пространство в пределах естественных, искусственных или условных границ (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 1). *См. также Чрезвычайная ситуация на акватории; Бедствие на акватории; Безопасность в чрезвычайных ситуациях на акваториях; Опасность в чрезвычайной ситуации на акватории; Источник чрезвычайной ситуации на акватории; Предупреждение чрезвычайных ситуаций на акваториях; Предотвращение чрезвычайных ситуаций на акваториях; Подготовка к чрезвычайным ситуациям на акваториях, Подготовка морского (речного) объекта к чрезвычайным ситуациям на акваториях; Морской (речной) объект; Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях на акваториях.*

АКВАТОРИЯ – водное пространство, ограниченное естественными, искусственными или условными границами (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1; ГОСТ Р 22.0.09-95, Приложение А, пункт А.1; РД ЭО 0547-2004, пункт 3.16.

АКВАТОРИЯ МОРСКОГО ПОРТА – водное пространство в границах морского порта (ФЗ «О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», статья 4). *См. также Акватория порта; Подходы к морскому порту, Внешний рейд, Внутренний рейд, Портовые гидротехнические сооружения, Территория морского порта, Территориальное море Российской Федерации.*

АКВАТОРИЯ ПОРТА (D. Gesamtwasserfläche einer, Hafenanlage Aquatorium; E. harbour aquatorium; F. plan d'eau) – водная поверхность порта в установленных границах, обеспечивающая в своей судоходной части маневрирование и стоянку судов (ГОСТ 19185-73, пункт 74). *Ср. Территория порта. См. также Акватория морского порта; Аванпорт: Рейд.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 101.13330.2012, пункт 3.2 (без перевода термина на иностранные языки).

АКВАТОРИЯ ПОРТА – водная поверхность порта в установленных границах, обеспечивающая в своей части маневрирование и стоянку судов (Санитарные правила СП 4962-89, Приложение 4, пункт 17).

АКВАТОРИЯ ПОРТА – водное пространство, в том числе рейды, подходные каналы и внутрипортовые судовые ходы, оборудованное в целях обслуживания пассажиров и судов (РД 152-011-00, пункт 1.2.2).

АКВАТОРИЯ ПОРТА. Акваторию порта составляют отведенные порту в установленном законодательством Российской Федерации порядке участки акватории в пределах внутренних водных путей, в том числе рейды и подходы к порту. Обозначение границ акватории порта осуществляется бассейновым органом государственного управления на внутреннем водном транспорте (Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации, статья 55, пункт 2).

АКВАЧИСТКА – обработка изделий в водных растворах специальных моющих средств (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 19). *Ср. Химическая чистка. См. также Чистка.*

АККЛИМАТИЗАЦИОННЫЕ СТАНЦИИ РЫБОВОДНЫЕ – См. Рыбоводные акклиматизационные станции.

АККЛИМАТИЗАЦИЯ – приспособление живого организма (растения, животного или микроорганизма) к изменившимся условиям внешней среды, которые подвергают его физиологическому стрессу (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.8).

АККЛИМАТИЗАЦИЯ АГЕНТА БИОЛОГИЧЕСКОЙ БОРЬБЫ – адаптация на длительный период времени популяции агента биологической борьбы в новых условиях обитания (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 67). *См. также Агент биологической борьбы; Интродукция агента биологической борьбы.*

АККЛИМАТИЗАЦИЯ ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ – деятельность по вселению водных биоресурсов ценных видов в водные объекты рыбохозяйственного значения и созданию их устойчивых популяций в водных объектах рыбохозяйственного значения, в которых водные биоресурсы данных видов не обитали ранее или утратили свое значение. Задачей акклиматизации является повышение продуктивности и ценности водоемов, улучшение видового состава ихтиофауны, сохранение и увеличение численности отдельных ценных видов гидробионтов за счет расширения их ареала (Модельный рыбохозяйственный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1). *См. также Акклиматизация водных организмов; Водные биологические ресурсы; Предприятия по акклиматизации объектов аквакультуры; Биологическое обоснование (рыбохозяйственной деятельности).*

АККЛИМАТИЗАЦИЯ ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ – создание устойчивых популяций водных биоресурсов в водных объектах рыбохозяйственного значения, в которых водные биоресурсы данных видов не обитали ранее или утратили свое значение.

Примечание. Акклиматизация водных биоресурсов – деятельность по вселению водных биоресурсов ценных видов в водные объекты рыбохозяйственного значения и созданию их устойчивых популяций в водных объектах рыбохозяйственного значения, в которых водные биоресурсы данных видов не обитали ранее или утратили свое значение. Задачей акклиматизации является повышение продуктивности и ценности водоемов, улучшение видового состава ихтиофауны, сохранение и увеличение численности отдельных ценных видов гидробионтов за счет расширения их ареала [Модельный рыбохозяйственный кодекс для государств-участников СНГ (Принят в г. Санкт-Петербурге 16 мая 2011 г. Постановлением 36-6)].

Акклиматизация водных организмов – вселение того или иного вида водных биоресурсов в водоем, где ранее этот вид не обитал, и создание в этом водоеме популяции вселенного вида [Модельный закон об аквакультуре (Принят в г. Санкт-Петербурге 4 декабря 2004 г. Постановлением 24-9)] (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б).

АККЛИМАТИЗАЦИЯ ВОДНЫХ ОРГАНИЗМОВ – вселение того или иного вида водных биоресурсов в водоем, где ранее этот вид не обитал, и создание в этом водоеме популяции вселенного вида (Модельный закон об аквакультуре, статья 1). *См. также Акклиматизация водных биоресурсов; Реакклиматизация, Зарыбление.*

АККЛИМАТИЗАЦИЯ ВОДНЫХ ОРГАНИЗМОВ – это биолого-биотехнический процесс, представляющий собой вселение объектов, доставленных из одних водоемов, регионов, стран в другие, где их ранее не было или они исчезли, с целью их полной или частичной натурализации, а также других форм хозяйственного использования (спортивное рыболовство, озерно-товарное хозяйство, биологическая мелиорация). Акклиматизация проводится в двух формах: полноцикловая и поэтапная (Положение о порядке проведения работ по акклиматизации рыб, других водных организмов и зарыблению водоемов Российской Федерации, пункт 1.2).

АККЛИМАТИЗАЦИЯ КАРАНТИННОГО ОБЪЕКТА – адаптация на длительный период времени популяции вредного организма в новых условиях обитания (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 53). *См. также Карантинный объект; Вредный организм (в области карантина растений).*

АККЛИМАТИЗАЦИЯ ПОЛНОЦИКЛОВАЯ – См. Полноцикловая акклиматизация.

АККЛИМАТИЗАЦИЯ ПОЭТАПНАЯ – См. Поэтапная акклиматизация.

АККЛИМАТИЗАЦИЯ ЭНТОМОФАГА – приспособление интродуцированных энтомофагов к новым условиям существования (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 71). *См. также Энтомофаг.*

АККРЕДИТАЦИЯ (АНАЛИТИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ) – официальное признание полномочным (авторитетным) органом по аккредитации компетентности (способности) аналитической лаборатории проводить конкретные измерения или измерения конкретных видов в определенной области деятельности (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.1). *Ср. Аккредитация испытательной лаборатории. См. также Аналитическая лаборатория; Область аккредитации.*

АККРЕДИТАЦИЯ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ УНИЧТОЖЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ – процедура, по результатам которой орган по аккредитации выдает аттестат аккредитации, удостоверяющий, что аналитическая лаборатория по обеспечению уничтожения химического оружия является компетентной в проведении количественного химического анализа и качественного химического анализа токсичных химикатов и других контролируемых вредных и загрязняющих веществ.

Примечания

1.К таким лабораториям относят аналитические лаборатории, осуществляющие количественный химический анализ и качественный химический анализ токсичных химикатов и других вредных и загрязняющих веществ в ходе уничтожения химического оружия и международной контрольной деятельности в соответствии с [1 – Конвенция о запрещении разработки, производства, накопления

и применения химического оружия и о его уничтожении. М.: ОЗХО. 1993 г., г. Париж].

2. Под международной контрольной деятельностью понимают деятельность Организации по запрещению химического оружия, направленную на проверку соблюдения Российской стороной положений [1] (ГОСТ Р 8.639-2013, пункт 2.2.20). *См. также Уничтожение химического оружия; Токсичный химикат; Метрологическое обеспечение уничтожения химического оружия; Методика выполнения измерений содержания токсичного химиката.*

АККРЕДИТАЦИЯ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УНИЧТОЖЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ – аккредитация, по результатам которой орган по аккредитации выдает аттестат аккредитации, удостоверяющий, что аналитическая лаборатория обеспечения уничтожения химического оружия является компетентной в проведении количественного химического анализа содержания токсичного химиката в пробах объектов контроля и качественного химического анализа токсичного химиката в пробах объектов контроля, других вредных и загрязняющих веществ.

Примечания

1. К таким лабораториям относят аналитические лаборатории, осуществляющие количественный химический анализ содержания токсичного химиката в пробах объектов контроля и качественный химический анализ токсичного химиката в пробах объектов контроля, других вредных и загрязняющих веществ в ходе уничтожения химического оружия и международной контрольной деятельности в рамках Конвенции о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и о его уничтожении [1 – *Конвенция о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и о его уничтожении*. – М., Организация по запрещению химического оружия. 1996].

2. Под международной контрольной деятельностью понимают деятельность Организации по запрещению химического оружия, направленную на проверку соблюдения Российской стороной положений Конвенции о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и о его уничтожении [1] (ГОСТ Р 8.639-2008 недейств., раздел 2, пункт 27).

АККРЕДИТАЦИЯ АУДИТОРОВ И АУДИТОРСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ (в области экологического аудита) – процесс, в результате которого приобретает официальное подтверждение со стороны уполномоченных государственных органов соответствия качества предоставляемых услуг в области экологического аудита государственным требованиям (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *См. также Аудитор (экологический аудит); Аудиторская организация (экологический аудит).*

АККРЕДИТАЦИЯ (в области валидации или верификации) – аттестация третьей стороны, действие которой распространяется на орган по валидации или верификации, официально заявляющий о своей компетенции в области выполнения специфических задач по валидации и верификации.

Примечание. Заимствовано из ГОСТ Р ИСО/МЭК 17000:2009, определение 5.6 (ГОСТ Р 54134-2010, пункт 3.4.1). *См. также Третья сторона; Орган по аккредитации; Валидация; Верификация.*

АККРЕДИТАЦИЯ (в области валидации или верификации) (accreditation) – аттестация третьей стороны, действие которой распространяется на орган по

валидации или верификации, официально заявляющий о своей компетенции в области выполнения специфических задач о валидации и верификации.

Примечание. В соответствии с ИСО/МЭК 1700:2004, статья 5.6. (ГОСТ Р ИСО 14065-2010, пункт 3.4.1).

АККРЕДИТАЦИЯ (в области валидации или верификации) (accreditation) – подтверждение третьей стороной компетентности органа по валидации или верификации, официально заявляющего о своей компетенции в выполнении определенных задач в области валидации или верификации (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.9).

АККРЕДИТАЦИЯ (в области оценки соответствия) – официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполнять работы в определенной области оценки соответствия (ФЗ «О техническом регулировании», статья 2). *См. также Орган по аккредитации; Знак соответствия при оценке, проводимой третьей стороной; Аттестат аккредитации; Знак аккредитации; Апелляция (в области аккредитации); Эксперт по аккредитации; Жалоба (претензия) (в области аккредитации); Технический эксперт (в области аккредитации); Ведущий эксперт (в области аккредитации); Заинтересованные стороны (в области аккредитации); Область аккредитации; Приостановка аккредитации; Отмена действия аккредитации.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 8.639-2013, пункт 2.2.19.

АККРЕДИТАЦИЯ (в области оценки соответствия) – подтверждение соответствия третьей стороной, относящееся к органу по оценке соответствия, служащее официальным свидетельством его компетентности для выполнения конкретных задач по оценке соответствия (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17011-2008, пункт 3.1).

АККРЕДИТАЦИЯ (в области оценки соответствия) – процедура, результатом которой является официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполнять работы в определенной области оценки соответствия (ГОСТ Р 8.639-2008 недейств., раздел 2, пункт 26).

АККРЕДИТАЦИЯ (в области оценки соответствия) (accreditation) – подтверждение соответствия третьей стороной, относящееся к органу по оценке соответствия и служащее официальным признанием его компетентности для выполнения конкретных задач по оценке соответствия (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17000-2009, пункт 5.6).

АККРЕДИТАЦИЯ (в области оценки соответствия) – официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполнять работы в определенной области оценки соответствия (Р 2.1.10.1920-04, пункт 3.1).

АККРЕДИТАЦИЯ В ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЛАСТИ – процесс расширения области аккредитации (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17011-2008, пункт 3.13). *См. также Область аккредитации.*

АККРЕДИТАЦИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ – официальное признание того, что испытательная лаборатория правомочна осуществлять испытания конкретных видов продукции или конкретные виды испытаний. Аккредитация обычно является положительным результатом аттестации лаборатории с последующим надзором (Р 50-605-80-93, пункт 1.4.75). *Ср.*

Аккредитация (аналитической лаборатории). См. также *Испытательная лаборатория (центр)*.

АККРЕДИТАЦИЯ (ЛАБОРАТОРИЙ) – форма признания на государственном уровне технической компетентности лаборатории в проведении мониторинга или количественного химического анализа (КХА) конкретных объектов окружающей среды (РД 52.18.598-98, пункт 4.1). См. также *Система аккредитации лабораторий; Орган по аккредитации лабораторий; Аккредитованная лаборатория мониторинга; Аттестат аккредитации; Количественный химический анализ (КХА)*.

АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (accredited analytical laboratory) – аналитическая лаборатория, получившая в результате ее проверки органом по аккредитации аттестат аккредитации, подтверждающий ее компетентность в выполнении аналитических работ, вошедших в область ее аккредитации (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 49). См. также *Аналитическая лаборатория; Аккредитация (аналитической лаборатории)*.

АККРЕДИТОВАННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ МОНИТОРИНГА – лаборатория (центр), выполняющая измерения в области мониторинга загрязнения окружающей природной среды и прошедшая аккредитацию (РД 52.18.597-98, раздел 3). Ср. *Лаборатория мониторинга окружающей среды; Лаборатория, выполняющая измерения в области мониторинга состояния и загрязнения окружающей природной среды. См. также Аккредитация (лабораторий); Аттестат аккредитации; Мониторинг состояния и загрязнения окружающей природной среды; Инспекционный контроль (аккредитованных лабораторий); Критический контроль*.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.18.598-98, пункт 4.1; РД 52.18.599-98, пункт 3.1.

АККУМУЛИРОВАНИЕ ВОДЫ – естественное или искусственное накопление воды (СТ СЭВ 3543-82, пункт 14).

АККУМУЛИРУЮЩАЯ ВЫРАБОТКА – выработка для накопления полезного ископаемого, поступающего из нескольких очистных забоев или других выработок до откаточной выработки.

Примечание. Аккумулирующая выработка может быть горизонтальной (штрек, орт), наклонной или вертикальной (восстающей). Горизонтальные аккумулярующие выработки обычно оборудуются для повторной механической доставки скреперными или конвейерными установками (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 88). См. также *Подземная выработка*.

АККУМУЛИРУЮЩАЯ ЕМКОСТЬ – пруд системы гидрозащиты для приема поверхностного стока и сброса трансформированного расхода воды (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 3). Ср. *Маневренная емкость (пруд накопитель); Аварийная емкость; Буферная емкость; Отстойный пруд. См. также Система гидрозащиты хранилища; Хранилище*.

АККУМУЛЯТИВНЫЙ БЕРЕГ – берег, образующийся в результате накопления прибрежно-морских наносов выше уровня моря (СП 32-103-97, пункт 3). См. также *Берег; Пляж; Вал береговой*.

АККУМУЛЯЦИЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ В ПОЧВЕ – См. Биологическая аккумуляция в почве.

АККУМУЛЯЦИЯ ВЕЩЕСТВ В ВОДНЫХ ОБЪЕКТАХ – См. Накопление (аккумуляция) веществ в водных объектах.

АККУМУЛЯЦИЯ НАНОСОВ – накопление наносов на берегу или подводном береговом склоне (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Баланс наносов; Наносы.*

акселерограмма

АКСЕЛЕРОГРАММА; Велосиграмма; Сейсмограмма – хронограмма ускорения (скорости, смещения) точки основания или сооружения в процессе землетрясения, имеющая одну, две или три компоненты (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.4). *См. также Землетрясение; Расчетные акселерограммы (РА).*

АКСЕЛЕРОГРАММЫ РАСЧЕТНЫЕ – См. Расчетные акселерограммы.

АКСЕНИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА – культура, свободная от внешних загрязнителей и внутренних симбионтов, которую нельзя получить только поверхностной стерилизацией (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.9).

АКТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА – документ о результатах авторского надзора, содержащий данные о выполненных работах, а также перечень и сроки подлежащих выполнению работ предприятием-изготовителем (Р 50-605-80-93, пункт 1.6.35). *Ср. Журнал авторского надзора. См. также Авторский надзор.*

АКТ О ПРИЧИНАХ И ОБ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ АВАРИИ – документ, составляемый в соответствии с законодательством о промышленной безопасности опасных производственных объектов, законодательством о безопасности гидротехнических сооружений, законодательством в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, содержащий сведения о причинах и об обстоятельствах аварии, иные сведения и включенный в перечень соответствующих документов, предусмотренных правилами обязательного страхования (ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте», статья 2, пункт 10). *См. также Авария; Авария на опасном объекте.*

АКТ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ СКРЫТЫХ РАБОТ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – документ, составляемый при проведении отдельных видов работ по сохранению объекта культурного наследия, контроль за выполнением которых не может быть проведен после завершения данных работ.

Примечание. Перечень скрытых работ, подлежащих освидетельствованию, определяется разработанными проектными решениями. Акт освидетельствования скрытых работ подписывается научным руководителем, руководителем авторского коллектива, уполномоченными представителями технического надзора и подрядной организацией. За основу акта освидетельствования скрытых работ принимается форма, установленная в соответствии с [2 – Приказ Ростехнадзора от 26 декабря 2006 г. №1128 «Об утверждении и введении в действие Требований к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требований, предъявляемых к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения»], с учетом особенностей проведения работ по сохранению объектов культурного наследия (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.2.32). *См. также Сохранение объекта культурного наследия; Скрытые работы; Акт технического состояния объекта культурного наследия; Технический надзор за проведением работ по сохранению объектов культурного наследия.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56254-2014, пункт 3.3.

АКТ ОТБОРА ПРОБ (sampling form) – документ, который оформляют в процессе отбора проб и в котором указывают данные о фактическом ходе процесса отбора проб (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.3.17). *Ср. **Протокол отбора проб; Отчет об отборе проб. См. также Отбор проб; Отбор пробы.***

АКТ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ – документ, содержащий оценку опытного образца (опытной партии) и рекомендации о производстве продукции и являющийся после утверждения разрешением для производства продукции в целом, а также ее составных частей при самостоятельной поставке (Р 50-605-80-93, пункт 1.6.29). *См. также **Опытный образец.***

АКТ СТРАХОВОЙ – См. **Страховой акт.**

АКТ ТЕРРОРИЗМА – совершение действий, создающих опасность гибели людей, причинения значительного имущественного ущерба либо наступления иных общественно опасных последствий, если эти действия совершены в целях устрашения населения и (или) принуждения органов власти, международных организаций или отдельных должностных лиц к выполнению требований террористов (Модельный закон о противодействии терроризму, статья 3). *Ср. **Террористическая акция. См. также Террористический акт.***

АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – документ, фиксирующий состояние объекта культурного наследия на момент комиссионного обследования (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.2.30). *См. также **Техническое состояние объекта культурного наследия; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации; Утрата облика объекта культурного наследия; Акт освидетельствования скрытых работ по сохранению объекта культурного наследия.***

АКТИВИРУЕМЫЕ БАРЬЕРЫ – См. **Барьеры безопасности.**

АКТИВНАЯ ГРАЖДАНСТВЕННОСТЬ – деятельное личностно мотивированное участие индивида в общественной жизни, осознание им своих прав и обязанностей по отношению к обществу, готовность добровольно следовать нормам общественной морали и закона (Модельный закон о статусе работника образования, статья 1). *См. также **Общественная организация.***

АКТИВНАЯ ЗОНА ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА; Активная зона (D. aktiven Zone; E. core; F. coeur) – часть ядерного реактора, содержащая ядерное топливо, в которой происходит управляемая цепная ядерная реакция (ГОСТ 23082-78, пункт 41). *Ср. **Зона воспроизводства ядерного реактора. См. также Ядерный реактор.***

АКТИВНАЯ КИСЛОТНОСТЬ ПОЧВЫ; Ндп. Актуальная кислотность почвы – кислотность почвенного раствора (ГОСТ 20432-83, пункт 128). *См. также **Кислотность почвы.***

АКТИВНАЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ СУБСТАНЦИЯ (АФС) (active pharmaceutical ingredient (API)) – любое вещество или смесь веществ, предназначенные для производства лекарственных средств, которые в процессе производства лекарственного средства становятся активным ингредиентом этого лекарственного средства. Такие вещества предназначены для проявления фармакологической активности или другого прямого эффекта при диагностике, лечении, облегчении симптомов или профилактике болезни или для воздействия на структуру или функцию организма (ГОСТ Р 52249-2009, часть II, раздел 20). *См. также **Лекарственная субстанция; Производство (АФС); Срок годности***

(АФС); Сырье (АФС); Материал (АФС); Исходный материал АФС; Промежуточный продукт (при производстве АФС); Примесь (АФС); Загрязнение (АФС); Биологическая нагрузка (АФС); Вспомогательные средства (при производстве АФС); Маточный раствор (АФС).

АКТИВНАЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ СУБСТАНЦИЯ (АФС) (active pharmaceutical ingredient (API)) – любое вещество или смесь веществ, предназначенные для производства лекарственных средств, которые в производстве лекарственного средства становятся активным ингредиентом этого лекарственного средства. Такие вещества предназначены для проявления фармакологической активности или другого прямого эффекта при диагностике, лечении, облегчении симптомов или профилактике болезни или для воздействия на структуру или функцию организма (ГОСТ Р 52249-2004 недейств., раздел 20).

АКТИВНО НЕ ОХРАНЯЕМЫЕ ЛЕСА – территория лесного фонда, где регулярно не проводится предупреждение, обнаружение и тушение лесных пожаров специально предназначенными силами и средствами (ГОСТ Р 22.1.09-99, раздел 3). *Ср. Активно охраняемые леса. См. также Охрана лесов от пожара.*

АКТИВНО ОХРАНЯЕМЫЕ ЛЕСА – территория лесного фонда, где регулярно проводится предупреждение, обнаружение и тушение лесных пожаров специально предназначенными силами и средствами (ГОСТ Р 22.1.09-99, раздел 3). *Ср. Активно не охраняемые леса. См. также Охрана лесов от пожара.*

АКТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ (АВ) НА ОБЛАКО – преднамеренное воздействие на облако с целью изменения естественного хода микрофизических и динамических процессов (рассеяния облаков, ускорения осадкообразования, увеличения осадков и т.п.) (РД 52.11.646-2003, раздел 2). *Ср. Активные воздействия на туман. См. также Искусственное вызывание осадков из конвективных облаков; Засев облака; Многосамолетные операции по АВ на облака; Осадкообразующие облака (облачные системы).*

АКТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОБЛАКО – преднамеренное воздействие на облако с целью изменения естественного хода микрофизических и динамических процессов (рассеяния облаков, ускорения осадкообразования, увеличения осадков и т. п.) (РД 52.11.637-2002, раздел 2).

АКТИВНОЕ ВЫТЯЖНОЕ УСТРОЙСТВО – устройство для сбора загрязнителей, высвобождающихся за пределами вытяжного колпака. Воздух засасывается в вытяжной колпак с заданной скоростью (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.3).

АКТИВНОЕ ЗАРАЖЕНИЕ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ (Е. active timber infestation; F. piqûre active) – заражение, при котором живые насекомые активно заселяют деревья и лесоматериалы и продолжают свою деятельность (ГОСТ 32714-2014, пункт 12.8). *См. также Дереворазрушающие насекомые; Лесоматериалы.*

АКТИВНОСТЬ (А) – мера радиоактивности какого-либо количества радионуклида, находящегося в данном энергетическом состоянии в данный момент времени: $A = dN/dt$, где: dN - ожидаемое число спонтанных ядерных превращений из данного энергетического состояния, происходящих за промежуток времени dt . Единицей активности является беккерель (Бк). Используемая ранее внесистемная единица активности кюри (Ки) составляет $3,7 \times 10^{10}$ Бк (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 2). *См. также Радиоактивность.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.2.

АКТИВНОСТЬ ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ – См. Геотермальная активность.

АКТИВНОСТЬ ГИДРОТЕРМАЛЬНАЯ – См. Гидротермальная активность.

АКТИВНОСТЬ ИННОВАЦИОННАЯ – См. Инновационная активность.

АКТИВНОСТЬ ИНСЕКТОАКАРИЦИДНАЯ – См. Инсектоакарицидная активность.

АКТИВНОСТЬ МИНИМАЛЬНО ЗНАЧИМАЯ (МЗА) – активность открытого источника ионизирующего излучения в помещении или на рабочем месте, при превышении которой требуется разрешение органов исполнительной власти, уполномоченных осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор, на использование этого источника, если при этом также превышено значение минимально значимой удельной активности (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 3).

АКТИВНОСТЬ МИНИМАЛЬНО ЗНАЧИМАЯ (МЗА) – активность открытого источника ионизирующего излучения в помещении или на рабочем месте, при превышении которой требуется разрешение органов государственной санитарно-эпидемиологической службы на использование этих источников, если при этом также превышено значение минимально значимой удельной активности (Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.3).

АКТИВНОСТЬ МИНИМАЛЬНО ЗНАЧИМАЯ УДЕЛЬНАЯ (МЗУА) – удельная активность открытого источника ионизирующего излучения в помещении или на рабочем месте, при превышении которой требуется разрешение органов исполнительной власти, уполномоченных осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор, на использование этого источника, если при этом также превышено значение минимально значимой активности (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 4).

АКТИВНОСТЬ МИНИМАЛЬНО ЗНАЧИМАЯ УДЕЛЬНАЯ (МЗУА) – удельная активность открытого источника ионизирующего излучения в помещении или на рабочем месте, при превышении которой требуется разрешение органов государственной санитарно-эпидемиологической службы на использование этого источника, если при этом также превышено значение минимально значимой активности (Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.4).

АКТИВНОСТЬ ОБЪЕМНАЯ – См. Активность удельная (объемная).

АКТИВНОСТЬ РАДИОНУКЛИДА В ИСТОЧНИКЕ (А) – мера радиоактивности. Равна отношению числа dN самопроизвольных ядерных превращений в этом источнике за малый интервал времени dt к этому интервалу времени: $A = dN/dt$. Единица активности - кюри, Ки, 1 Ки = $3,7 \times 10^{10}$ ядерных превращений за 1 секунду. В СИ единица активности - беккерель, Бк, 1 Бк равен 1 ядерному превращению за 1 секунду или $0,027 \times 10 \text{ Ки}^{-9}$ (РД 03-151-97, раздел «Основные понятия и термины», пункт 1). *Ср. Внутреннее облучение. См. также Радионуклид; Радиоактивность; Радиоактивное загрязнение.*

АКТИВНОСТЬ УДЕЛЬНАЯ (ОБЪЕМНАЯ) – отношение активности A радионуклида в веществе к массе m (объему V) вещества: $A_m = A/m$; $A_v = A/V$. Единица удельной активности – беккерель на килограмм, Бк/кг. Единица объемной

активности – беккерель на метр кубический, Бк/м³ (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 5).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.5.

АКТИВНЫЕ ВИДЫ ТУРИЗМА – путешествия, походы и экскурсии в природной среде с активными способами передвижения, для которых требуются специальная физическая подготовка и владение определенными навыками и умениями, в том числе по использованию снаряжения и средств передвижения (ГОСТ Р 54601-2011, пункт 3.1). *См. также Туризм; Классификация активных видов туризма; Активные туры; Спортивный туризм.*

АКТИВНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПЕРЕОХЛАЖДЕННЫЙ ТУМАН НА АВТОДОРОГЕ – преднамеренное изменение состояния переохлажденного тумана в желаемом направлении путем термического (криогенного) искусственного воздействия на него с целью улучшения видимости на автодороге (РД 52.11.640-2002, раздел 2). *См. также Туман; Активные воздействия на туман; Дальность видимости.*

АКТИВНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ТУМАН – преднамеренные изменения естественного хода эволюции тумана в желаемом направлении путем изменения в некоторой части его микрофизических характеристик или физических свойств (РД 52.11.638-2002, пункт 2.1). *Ср. Активное воздействие на облако. См. также Активные воздействия на переохлажденный туман на автодороге; Туман.*

АКТИВНЫЕ ТУРЫ. Путешествия с активными способами передвижения/активные туры в зависимости от целей путешествия подразделяют в соответствии с ГОСТ Р 53522 на следующие разновидности:

- оздоровительный тур;
- познавательный тур;
- спортивный тур;
- прочие туры (экспедиционные, событийные, экологические, сельские, экстремальные, приключенческие и т. д.) (ГОСТ Р 54601-2011, пункт 4.2). *См. также Тур; Активные виды туризма; Спортивный туризм.*

АКТИВНЫЙ ВОДНЫЙ ПРОМЫСЕЛ; Активный промысел (E. aimed fisheries) – водный промысел, предусматривающий поиск объектов промысла (ГОСТ 18676-73, пункт 32). *См. также Водный промысел; Промысловая разведка.*

АКТИВНЫЙ ИММУНИТЕТ РАСТЕНИЯ – устойчивость растения, которая обеспечивается свойствами растений, проявляющимися у них только в случае нападения фитопатогена или фитофага, т.е. в виде защитных реакций растения-хозяина на внедрение возбудителя болезни или повреждение вредителя (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 79). *Ср. Пассивный иммунитет растения. См. также Иммунитет растения к вредному организму; Фитопатоген; Фитофаг.*

АКТИВНЫЙ ИЛ – ил, содержащий микроорганизмы, которые сорбируют и разлагают загрязняющие вещества в сточных водах (ГОСТ 25150-82, пункт 57). *Ср. Осадок сточных вод. См. также Ил; Биошлам; Биологическая очистка сточных вод; Иловое хозяйство; Нагрузка на активный ил; Регенерация активного ила; Рециркуляция активного ила; Возраст активного ила; Аэробная стабилизация ила; Прирост активного ила; Вспухание активного ила; Кек; Торфоилловый компост.*

АКТИВНЫЙ СЛОЙ (*наносов*) – слой наносов, который вовлекается в перемещение во время действия волнения и течений (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Наносы.*

АКТИВНЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ – эксперимент, в котором уровни факторов в каждом опыте задаются исследователем (ГОСТ 24026-80, пункт 15). *Ср. Пассивный эксперимент. См. также Эксперимент.*

АКТИВЫ (asset) – все, что имеет ценность для организации (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.3.17). *См. также Управление активами; Надежность (актива, процесса); Основные средства; Ресурс; Организация.*

АКТИВЫ (E. asset; F. bien; Sp. activo) – товары, формирующие капитал, используемые для оказания услуги.

Примечание 1. Активы могут быть материальными или нематериальными. Примеры материальных активов: земля, здания, трубы, скважины, резервуары, очистные установки, оборудование, аппаратные средства. Примеры нематериальных активов: программное обеспечение, базы данных.

Примечание 2. В отличие от предметов потребления в отчетности может отражаться амортизация активов (ГОСТ Р ИСО 24510-2009, пункт 2.4).

АКТИВЫ НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ – См. Нематериальные активы.

АКТИВЫ ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ – См. Природно-ресурсные активы.

АКТИРУЕМЫЕ ПОТЕРИ – потери, возникающие вследствие частичной или полной утраты свойственных товару потребительских свойств и списываемые по актам (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 167). *Ср. Нормируемые потери. См. также Товарные потери.*

АКТУАЛИЗАЦИЯ (updating) – незамедлительно предпринимаемые и/или запланированные действия, обеспечивающие применение самой современной информации (ГОСТ Р ИСО 22000-2007, пункт 3.17).

АКТУАЛЬНАЯ КИСЛОТНОСТЬ ПОЧВЫ – См. Активная кислотность почвы.

АКТУАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ ОБДИ (actual section) – раздел ОБДИ, хранящий ИО, содержащие данные об изделиях, находящихся на различных стадиях ЖЦИ:

- о конструкции и технологии изготовления изделий;
- о конкретных экземплярах изделий в производстве;
- о конкретных экземплярах изделий, находящихся на постпроизводственных стадиях ЖЦИ (Р 50.1.031-2001, пункт 3.2.13). *См. также Общая база данных об изделиях (ОБДИ).*

АКУСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВОЗДУШНОГО СУДНА (aircraft acoustic characteristic) – характеристика шума воздушного судна на местности, а также в его кабинах и салонах (ГОСТ 26120-84, пункт 50). *См. также Шум воздушного судна на местности; Авиационный шум; Сертификация воздушного судна по шуму; Авиационная акустика.*

АКУСТИЧЕСКИЙ КОМФОРТ (acoustic comfort) – удовлетворение людей, находящихся в здании, внутренней акустической средой, выраженное уровнем звукового давления и слышимостью (ГОСТ Р 55654-2013, пункт 2.1). *Ср. Визуальный комфорт; Тепловой комфорт. См. также Проектирование внутренней среды зданий; Критерии проектирования (внутренней среды здания); Помещение.*

АКУСТИЧЕСКИЙ ЭКРАН – См. Экран акустический.

АКЦЕНТИРУЮЩЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ – освещение, предназначенное для существенного увеличения освещенности на ограниченном участке или объекте по сравнению с окружающим пространством при минимуме рассеянного освещения (ГОСТ Р 56228-2014, пункт 2.17). *Ср. Заливающее освещение. См. также Локализованное освещение; Объект различения; Освещение зон повышенной опасности.*

АКЦЕНТИРУЮЩЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ – выделение светом отдельных деталей на менее освещенном фоне (СП 52.13330.2011, Приложение Б).

АКЦИЯ ПОЛИТИЧЕСКАЯ – См. Политическая акция.

АКЦИЯ ТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ – См. Террористическая акция.

АЛГОРИТМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОПЕРАТОРА СЧМ; Алгоритм деятельности – предписание, определяющее содержание и последовательность действий оператора в системе «человек-машина» (ГОСТ 26387-84, пункт 10). *См. также Система «человек-машина»; Деятельность оператора СЧМ.*

АЛГОРИТМ КОНТРОЛЯ – совокупность предписаний, определяющая последовательность действий исполнителей и средств контроля, необходимых и достаточных для выполнения контроля (ГОСТ 19919-74, пункт 61). *См. также Средство контроля.*

АЛГОРИТМ КОНТРОЛЯ БЕЗУСЛОВНЫЙ – См. Безусловный алгоритм контроля.

АЛГОРИТМ КОНТРОЛЯ УСЛОВНЫЙ – См. Условный алгоритм контроля.

АЛГОРИТМ ПРОВЕРКИ РЕЗУЛЬТАТА (АПР) – совокупность прописаний, обеспечивающая проверку правильности результата контроля параметра с целью, получения итогового результата (ГОСТ 19919-74, пункт 64). *См. также Алгоритм контроля.*

АЛИКВОТА (aliquot quantity) – определенный объем жидкого, газообразного или сыпучего гомогенного вещества, представляющий собой часть целого (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 14). *См. также Проба вещества (материала) (объекта аналитического контроля).*

АЛИКВОТА – См. Усеченная проба.

АЛЛЕЛОПАТИЯ РАСТЕНИЙ – способность растения выделять биологически активные вещества, влияющие отрицательно или положительно на другие виды растений (ГОСТ 21507-81, недейств., Приложение, пункт 92).

АЛЛЕЯ – свободнорастущие или формованные деревья, высаженные в один или более рядов по обеим сторонам пешеходных или транспортных дорог (ГОСТ 28329-89, пункт 31). *См. также Зеленые насаждения.*

АЛЛОГЕННЫЙ БИМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ – биомедицинский клеточный продукт, содержащий в своем составе клеточную линию (клеточные линии), полученную из биологического материала определенного человека, и предназначенный для применения другим людям (ФЗ «О биомедицинских клеточных продуктах», статья 2, пункт 4). *Ср. Аутологичный биомедицинский клеточный продукт. См. также Биомедицинский клеточный продукт. Комбинированный биомедицинский клеточный продукт.*

АЛЛЮВИАЛЬНЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ – аккумуляция наносов в долинах водотоков в результате вековой деятельности стекающей по поверхности земли воды (СТ СЭВ 2260-80, пункт 96).

АЛП – См. Анализ логистической поддержки.

АЛП – анализ логистической поддержки (ГОСТ Р 53393-2017, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56113-2014, пункт 3.2; ГОСТ Р 56114-2014, пункт 3.2.

АЛЬБЕДО – отношение отраженной радиации к суммарной радиации (ГОСТ Р 55912-2013, пункт 3.29). *См. также Отраженная радиация; Суммарная солнечная радиация; Солнечная радиация.*

АЛЬБОМ (D. Album; E. landscape, album; F. album) – книжное или комплектное листовое издание, имеющее, как правило, пояснительный текст (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.3.5.1). *Ср. Буклет; Проспект. См. также Кипсек; Фотоальбом; Атлас; Издание; Листовое издание.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 85.

АЛЬБОМ ТЕХНИЧЕСКИЙ – См. Технический альбом.

АЛЬБОМ ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ – См. Художественный альбом.

АЛЬГИНАТ АММОНИЯ (ammonium alginate) – загуститель пищевого продукта, получаемый нейтрализацией альгиновой кислоты гидроксидом или карбонатом аммония, содержащий основного вещества от 88,7% до 103,6%, представляющий собой желтовато-белый с сероватым оттенком, волокнистый порошок или гранулы со слабым запахом аммиака.

Примечания

1.Е-Номер: E403.

2.Альгинат аммония может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор и/или носитель (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 5). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой); Носитель (пищевой).*

АЛЬГИНАТ КАЛИЯ (potassium alginate) – загуститель пищевого продукта, получаемый нейтрализацией альгиновой кислоты карбонатом калия или едким кали, содержащий основного вещества от 89,2% до 105,5%, представляющий собой желтовато-белый с сероватым оттенком волокнистый порошок, гранулы или пластинки.

Примечания

1.Е-Номер: E402.

2.Альгинат калия может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 4). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой).*

АЛЬГИНАТ КАЛЬЦИЯ (calcium alginate) – загуститель пищевого продукта, получаемый нейтрализацией альгиновой кислоты гидроксидом или карбонатом кальция, содержащий основного вещества от 89,6% до 104,5%, представляющий собой волокнистый порошок или гранулы цвета от белого до желтовато-коричневого.

Примечания

1.Е-Номер: E404.

2.Альгинат кальция может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор, пеногаситель или носитель (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 6). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой); Пеногаситель (пищевой); Носитель (пищевой).*

АЛЬГИНАТ НАТРИЯ (sodium alginate) – загуститель пищевого продукта, получаемый нейтрализацией альгиновой кислоты карбонатом натрия или едким натром, содержащий основного вещества от 90,8% до 106,0%, представляющий

собой желтовато-белый с сероватым оттенком волокнистый порошок, гранулы или пластинки.

Примечания

1.Е-номер: E401.

2.Альгинат натрия может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор или носитель (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 3). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой); Носитель (пищевой).*

АЛЬГИНОВАЯ КИСЛОТА (alginic acid) – загуститель пищевого продукта, получаемый измельчением и обработкой водорослей вида *Macrocystis pyrifera* нагретым щелочным раствором, содержащий основного вещества от 91,0% до 104,5%, представляющий собой желтовато-белый с сероватым оттенком волокнистый порошок или гранулы.

Примечания

1.Е-номер: E400.

2.Альгиновая кислота может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор и/или носитель (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 2). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой); Носитель (пищевой).*

альгицид

АЛЬГИЦИД – пестицид, используемый для уничтожения водорослей (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 267). *См. также Альгицидность; Биоцид; Пестицид.*

АЛЬГИЦИД (E. algicide; D. Algizid; F. algicide) – химическое вещество для уничтожения водорослей (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 73).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 9.102-91, пункт 32 (*без перевода термина на иностранные языки*).

АЛЬГИЦИДНОСТЬ – свойство объекта уничтожать водоросли (ГОСТ 9.102-91, пункт 46).

АЛЬПИНАРИЙ – часть ботанического сада, имитирующая горный пейзаж, для экспонирования растений альпийской флоры или декоративная экспозиция на озелененной территории (ГОСТ 28329-89, пункт 23). *См. также Сад; Ботанический сад; Рокарий; Экзотарий.*

АЛЬПИНИЗМ – вид активного туризма, целью которого является восхождение на вершины гор и спуск с них.

Примечание. Альпинизм включает скалолазание и ледолазание (ГОСТ Р 54601-2011, пункт 3.20). *См. также Скалолазание/ледолазание; Горный туризм; Активные виды туризма.*

АЛЬТЕРНАТИВА В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЗАЩИЩАЕМОГО ОБЪЕКТА – необходимость выбора в принятии решения по обеспечению безопасности защищаемого объекта.

Примечание. Альтернатива предполагает вариантность выбора либо схожих по достижению поставленной цели решений, либо взаимоисключающих решений (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.4). *См. также Экологическая безопасность.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54906-2012, Приложение Л, пункт Л.2.

АЛЬТЕРНАТИВНОЕ ГОЛОСОВАНИЕ – способ голосования по вопросам, требующим выбора из двух поставленных на голосование формулировок или

кандидатур, при котором депутат вправе выбрать только одну формулировку или кандидатуру (ГОСТ Р 57667-2017, раздел 2, пункт 33). *Ср. Рейтинговое голосование; Количественное голосование.*

АЛЬТЕРНАТИВНОЕ ТРЕБОВАНИЕ – требование нормативного документа, которое должно быть выполнено в рамках выбора, допускаемого этим документом.

Примечание. Альтернативное требование может быть:

- а) одним из двух или нескольких возможных требований;
- б) дополнительным требованием, которое должно быть выполнено только в случае его применимости, в противном случае его можно не учитывать (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.5.12). *Ср. Обязательное требование. См. также Требование.*

АЛЬТЕРНАТИВНОЕ ТРЕБОВАНИЕ (E. optional requirement; F. exigence facultative) – требование нормативного документа, которое должно быть выполнено в рамках выбора, допускаемого этим документом.

Примечание. Альтернативное требование может быть:

- одним из двух или нескольких возможных требований;
- дополнительным требованием, которое должно быть выполнено только в случае его применимости (в противном случае его можно не учитывать) (ГОСТ 1.1-2002, пункт 6.1.1.2).

АЛЬТЕРНАТИВНОЕ ТУРИСТСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ – туристское обслуживание, не включенное в стоимость тура, которое путешественник может приобрести по своему желанию (ГОСТ Р ЕН 13809-2012, пункт 2.8.1.22). *См. также Тур; Туристское обслуживание/туристские услуги.*

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИЩЕВЫХ И БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ – источники пищевых и биологически активных веществ, в установленном порядке разрешенные для пищевого и медицинского использования, получаемые из источников, не относящихся к безусловно традиционному пищевому сырью и пищевым продуктам (химический синтез, биотехнологические методы получения, лекарственные растения, природное минеральное сырье, продукты пчеловодства и др.) (МР 2.3.1.1915-04, пункт 3.2). *Ср. Традиционные источники пищевых и биологически активных веществ. См. также Биологически активные добавки к пище.*

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ (alternative energy sources) – возобновляемые и невозобновляемые источники, использование энергии которых на современном этапе развития энергетики приобретает хозяйственную значимость (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 3.4). *См. также Возобновляемые источники энергии; Невозобновляемые источники энергии.*

АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ФОРМАТ (*продукции и услуг*) – альтернативная реализация или представление продукции или услуг, которые могут сделать их доступными с использованием другой модальности или способности восприятия (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.58). *См. также Вспомогательная технология (в контексте эргономики); Вспомогательное устройство (в контексте эргономики); Люди с ограниченными физическими возможностями; Возможность адаптации (у человека); Продукция и услуги.*

АЛЬЯНС ИННОВАЦИОННЫЙ – См. Инновационное сотрудничество (альянс).

АМИДНОЕ УДОБРЕНИЕ – азотное удобрение, содержащее азот в амидной форме (ГОСТ 20432-83, пункт 35). *См. также Азотное удобрение.*

АМИДО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНАЯ ДОБАВКА (АВМД) – белково-витаминно-минеральная добавка, в которой часть белка заменена небелковыми азотистыми веществами, предназначенная для приготовления комбикормов жвачным животным (ГОСТ Р 51848-2001, раздел 2, пункт 8). *Ср. Белково-витаминно-минеральная добавка (БВМД). См. также Комбикормовые добавки.*

АМИНОКИСЛОТЫ КОРМОВЫЕ (feeding amino acid) – незаменимые для сельскохозяйственных животных и птицы аминокислоты, которые призваны сбалансировать рацион по аминокислотному составу и привести таким образом к значительной экономии протеина и снижению расхода кормов.

Примечание. Кормовые аминокислоты, в первую очередь это лизин, метионин, треонин, входят в группу комбикормовых добавок (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.9.1). *См. также Комбикормовые добавки.*

АММИАКАТ – концентрированный раствор азотного удобрения в водном аммиаке (ГОСТ 20432-83, пункт 36). *См. также Азотное удобрение.*

АММИАЧНОЕ УДОБРЕНИЕ – азотное удобрение, содержащее азот и аммиачной форме (ГОСТ 20432-83, пункт 31). *См. также Азотное удобрение.*

АММОНИЗАЦИЯ ВОДЫ (E. ammonization; D. Aminierung; F. ammoniation) – процесс добавления аммиака при водоподготовке (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 23). *См. также Водоподготовка.*

АММОНИЙНОЕ УДОБРЕНИЕ – азотное удобрение, содержащее азот в аммонийной форме (ГОСТ 20432-83, пункт 32). *См. также Азотное удобрение.*

АММОНИЙНО-НИТРАТНОЕ УДОБРЕНИЕ – азотное удобрение, содержащее азот в аммонийной и нитратной формах (ГОСТ 20432-83, пункт 34). *См. также Азотное удобрение.*

АММОНИФИКАЦИЯ – разложение азотсодержащих органических веществ микроорганизмами с образованием аммиака (ГОСТ 20432-83, пункт 11).

АМОЗИТ – См. Асбест.

АМПЛИТУДА КОЛЕБАНИЙ УРОВНЕЙ ВОДЫ – разность между наивысшим и наименьшим уровнями воды, наблюдаемыми в определенном створе (СТ СЭВ 2263-80, пункт 151).

АМПЛИТУДА КОЛЕБАНИЙ УРОВНЯ МОРЯ – См. Величина колебаний уровня моря.

АМПЛИТУДА ПРИЛИВА – высота полной или малой воды от среднего уровня прилива (СП 11-114-2004, Приложение А).

АМПУЛА (E. ampoule; D. Ampulle) – разовая потребительская упаковка, имеющая цилиндрический корпус с вытянутой горловиной, герметично запаиваемой после наполнения продукцией, с плоским или вогнутым дном (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.1.15). *См. также Потребительская упаковка; Упаковка; Вид упаковки.*

АМСГ – авиаметеорологическая станция (РД 52-88.340-93, пункт 2). *См. также АМЦ.*

АМСГ – авиаметеорологическая станция (гражданская) (РД 52.04.567-2003, раздел 3).

АМЦ – авиаметеорологический центр (РД 52-88.340-93, пункт 2). *См. также АМСГ.*

АМЦ – авиаметеорологический центр (РД 52.04.567-2003, раздел 3).

АНАДРОМНЫЕ ВИДЫ РЫБ – виды рыб, воспроизводящихся в пресной воде водных объектов в Российской Федерации, совершающих затем миграции в море для нагула и возвращающихся для нереста в места своего воспроизведения (ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», статья 1). *См. также Катадромные виды рыб; Трансграничные виды рыб, Трансзональные виды рыб; Далеко мигрирующие виды).*

АНАДРОМНЫЕ ВИДЫ РЫБ – виды рыб, образующихся в реках, озерах и других пресноводных водных объектах в Российской Федерации, совершающих затем миграции в море для нагула и возвращающихся для нереста в места своего образования (ФЗ «Об исключительной экономической зоне Российской Федерации», статья 4).

АНАДРОМНЫЕ ВИДЫ РЫБ – виды рыб, воспроизводящихся в пресной воде водных объектов государства-участника, совершающих затем миграции в море для нагула и возвращающихся для нереста в места своего воспроизведения (Модельный рыбохозяйственный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1).

АНАЛИЗ (review) – определение пригодности, адекватности или результативности объекта для достижения установленных целей.

Пример. Анализ со стороны руководства, анализ проектирования и разработки, анализ требований потребителей, анализ корректирующих действий и экспертный анализ.

Примечание. Анализ может также включать определение эффективности (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.11.2). *Ср. Расследование. См. также Результативность; Эффективность; Пригодность для использования по назначению.*

АНАЛИЗ (review) – деятельность, предпринимаемая для установления пригодности, адекватности и результативности рассматриваемого объекта для достижения установленных целей.

Пример. Анализ со стороны руководства, анализ проектирования и разработки, анализ требований потребителей, анализ несоответствий (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.8.7).

Примечание. Анализ может также включать определение эффективности.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.8.7.

АНАЛИЗ (review) – деятельность, предпринимаемая для установления пригодности, адекватности, результативности рассматриваемого объекта для достижения установленных целей (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.62).

АНАЛИЗ (E. review; F. revue) – деятельность, предпринимаемая для установления пригодности, адекватности, результативности рассматриваемого объекта для достижения установленных целей.

Примечание. Анализ может также включать определение эффективности.

Примеры: анализ со стороны руководства, анализ проектирования и разработки, анализ требований потребителей и анализ несоответствий (ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.8.7).

АНАЛИЗ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ – процесс декомпозиции деятельности на ключевые компоненты и выявление угроз в каждом компоненте для идентификации необходимых управляющих воздействий. Результаты данного анализа безопасности работы могут быть использованы при написании рабочих инструкций.

Примечание. Если необходим стратегический анализ, или организация занимается практической реализацией системы менеджмента охраны здоровья, обеспечением безопасности и оценкой воздействия на окружающую среду, то предпочтение отдается термину «анализ воздействия производственного задания на рабочую среду» (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.4). *Ср. Анализ влияния выполнения задания на рабочую среду. См. также Безопасная организация работ; Идентификация угрозы; Структура декомпозиции работ.*

АНАЛИЗ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ (business-process analysis) – исследование БП, проводимое с целью оценки их эффективности, выявления «узких мест» и резервов, определения качества организации материальных и информационных потоков, соответствия организационной структуры характеру деятельности предприятия, оценки достаточности или избыточности ресурсов и т.д. Обычно выполняется с помощью функционального моделирования (Р 50.1.031-2001, пункт 3.4.3). *См. также Бизнес-процесс (БП).*

АНАЛИЗ БИОИНФОРМАЦИОННЫЙ – См. **Биоинформационный анализ.**

АНАЛИЗ (В ОБЛАСТИ КАРАНТИНА РАСТЕНИЙ) – официальная не визуальная проверка, проводимая с целью выявления вредных организмов или их идентификации (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 117). *Ср. Визуальная проверка (в области карантина растений). См. также Выявление вредного организма; Карантин растений.*

АНАЛИЗ ВИДОВ И ПОСЛЕДСТВИЙ НЕИСПРАВНОСТЕЙ – См. **Анализ видов и последствий отказов.**

АНАЛИЗ ВИДОВ И ПОСЛЕДСТВИЙ ОТКАЗОВ (failure modes and effects analysis; FMEA) – качественный метод анализа, основанный на исследовании возможных видов отказов и неисправностей составных частей и их влияния на изделие.

Примечание. Выражение «анализ видов и последствий неисправностей» также может использоваться в подобном смысле (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 204). *Ср. Анализ первопричин (неисправности или отказа); Анализ видов, последствий и критичности отказов; Анализ видов и последствий отказов (контроль состояния и диагностика) (FMEA). См. также Отказ; Вид отказа; Последствия отказа; Причина отказа.*

АНАЛИЗ ВИДОВ И ПОСЛЕДСТВИЙ ОТКАЗОВ (АВПО) – формализованная, контролируемая процедура качественного анализа проекта, технологии изготовления, правил эксплуатации и хранения, системы технического обслуживания и ремонта изделия, заключающаяся в выделении на некотором уровне разукрупнения его структуры возможных (наблюдаемых) отказов разного вида, в прослеживании причинно-следственных связей, обуславливающих их возникновение, и возможных (наблюдаемых) последствий этих отказов на данном и вышестоящих уровнях, а также - в качественной оценке и ранжировании отказов по тяжести их последствий (ГОСТ 27.310-95, пункт 3.10).

АНАЛИЗ ВИДОВ И ПОСЛЕДСТВИЙ ОТКАЗОВ (КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ И ДИАГНОСТИКА) (FMEA) (E failure modes and effects analysis (FMEA); F. analyse des modes de défaillance et de leurs effets (AMDE)) – метод систематического анализа системы с целью идентификации функций и функциональных отказов оборудования, а также оценки причин и последствий каждого отказа.

Примечание 1. Применительно к оборудованию, находящемуся в эксплуатации, анализ выполняют с учетом накопленного опыта эксплуатации. Для оборудования, вводимого в эксплуатацию, анализ выполняют с использованием разных доступных источников информации.

Примечание 2. Процедуры FMEA описаны в [11 – IEC 60812, *Analysis techniques for system reliability – Procedure for failure mode and effects analysis (FMEA)*] (ГОСТ Р ИСО 13372-2013, пункт 8.2). *См. также Вид отказа; Последствия отказа; Анализ видов и последствий отказов (АВПО); Тяжесть последствий отказа; Категория тяжести последствий отказов; Критичность отказа; Система сбора данных и сигнализации (контроль состояния и диагностики машин).*

АНАЛИЗ ВИДОВ, ПОСЛЕДСТВИЙ И КРИТИЧНОСТИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ – См. Анализ видов, последствий и критичности отказов.

АНАЛИЗ ВИДОВ, ПОСЛЕДСТВИЙ И КРИТИЧНОСТИ ОТКАЗОВ (failure modes, effects and criticality analysis; FMECA) – количественный или качественный метод анализа, основанный на анализе видов и последствий отказов вместе с рассмотрением вероятности возникновения видов отказов и серьезности последствий.

Примечание. Выражение «анализ видов, последствий и критичности неисправностей» также может использоваться в подобном смысле (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 205). *См. также Анализ первопричин (неисправности или отказа); Анализ видов и последствий отказов; Анализ дерева неисправностей; Показатель критичности отказа; Критичность (неисправности); Идентификация опасности.*

АНАЛИЗ ВИДОВ, ПОСЛЕДСТВИЙ И КРИТИЧНОСТИ ОТКАЗОВ (АВПКО) – процедура АВПО, дополненная оценками показателей критичности анализируемых отказов (ГОСТ 27.310-95, пункт 3.11).

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ НА РАБОЧУЮ СРЕДУ – процесс изучения всех аспектов производственного задания с целью идентификации, устранения и контроля угроз, наличия опасных рабочих процессов, инструментов, оборудования и условий рабочей среды. Это низший уровень анализа в иерархии «роль – работа – производственное задание».

Примечание. Конечным результатом анализа влияния выполнения задания на рабочую среду является разработка инструкции по технике безопасности (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.5). *Ср. Анализ безопасности работы. См. также Мониторинг выполнения производственного задания; Производственное задание; Критическое задание (работа).*

АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА БИЗНЕС (business impact analysis) – процесс исследования функционирования бизнеса и последствий воздействия на него разрушающих факторов (ГОСТ Р 53647.1-2009, пункт 2.8). *Ср. Анализ воздействия на человека. См. также Нарушение деятельности организации; Воздействие; Последствие; Непрерывность бизнеса.*

АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (business impact analysis) – процесс анализа деятельности организации и возможных последствий ее нарушения (ГОСТ Р 22.0.12-2015/ИСО 22300:2012, пункт 2.2.6). *См. также Деятельность; Показатели деятельности; Нарушение деятельности организации; Непрерывность деятельности.*

АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЧЕЛОВЕКА (human impact analysis) – метод определения вероятного воздействия инцидента на здоровье и благополучие человека, альтернативных действий или решений (ГОСТ Р 53647.8-2013, пункт 2.7). *Ср. Анализ воздействия на бизнес. См. также Инцидент; Управление человеческими ресурсами в системе менеджмента непрерывности бизнеса.*

АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ НА РАБОЧУЮ СРЕДУ – См. Анализ безопасности работы.

АНАЛИЗ ДЕРЕВА НЕИСПРАВНОСТЕЙ (fault tree analysis; FTA) – анализ, основанный на логической диаграмме, отражающей неисправности составных частей, внешних событий или их комбинаций, приводящих к определенному нежелательному событию (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 206). *См. также Дерево неисправностей; Анализ видов, последствий и критичности отказов.*

АНАЛИЗ ДЕРЕВА НЕИСПРАВНОСТЕЙ – См. Анализ дерева отказов.

АНАЛИЗ ДЕРЕВА ОТКАЗОВ – метод разработки систем, представляющий логические комбинации состояний различных систем и возможных причин, которые приводят к наступлению рассматриваемого события (завершающего события).

Примечание. В ГОСТ Р 51317.1.2-2007 приведен термин «анализ дерева неисправностей»: дедуктивный (сверху – вниз) метод анализа надежности системы (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.6). *См. также Дерево отказов (неисправностей).*

АНАЛИЗ ДОСТОИНСТВ, НЕДОСТАТКОВ, ВОЗМОЖНОСТЕЙ, УГРОЗ (SWOT-анализ) – процесс идентификации сильных и слабых сторон организации, наряду с внешними угрозами и возможностями (часто этот процесс изображают графически) (ГОСТ Р ИСО 10014-2008, Приложение В). *См. также Менеджмент.*

АНАЛИЗ ДУБЛИКАТНЫЙ – См. Дубликатный анализ.

АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННЫЙ – См. Информационный анализ.

АНАЛИЗ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ ЛИЦ (stakeholder analysis) – анализ участников проекта на предмет их влияния на проект и их отношения (положительного или отрицательного) к проекту (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.102). *См. также Заинтересованная сторона (в области проектного менеджмента); Взаимодействие с заинтересованными сторонами.*

АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – совокупность операций, выполняемых с целью определения состава, физико-механических, физико-химических, агрохимических, токсикологических, ветеринарно-санитарных и гигиенических характеристик органического удобрения (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 92). *См. также Качество органического удобрения.*

АНАЛИЗ КОНКУРЕНТНЫЙ – См. Конкурентный анализ.

АНАЛИЗ КРИТИЧЕСКИЙ – См. Критический анализ.

АНАЛИЗ ЛАНДШАФТНЫЙ – См. Ландшафтный анализ.

АНАЛИЗ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ (logistic support analysis) – часть интегрированной логистической поддержки, связанная с моделированием системы технической эксплуатации изделия, расчетом ее параметров, включая планирование технического обслуживания (ремонта) и материально-техническое обеспечение, выбором и оценкой эксплуатационно-технических характеристик изделия (ГОСТ Р 53394-2017, пункт 3.21). *См. также Интегрированная логистическая поддержка; База данных анализа логистической поддержки; Система технической эксплуатации (СТЭ).*

АНАЛИЗ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ (АЛП) (logistic support analysis (LSA)) – формализованная технология всестороннего исследования как

самого изделия, так и вариантов СТЭ, включающая согласованный разработчиком изделия и заказчиком набор задач, решаемых, как правило, с помощью компьютерных средств (ГОСТ Р 56136-2014, пункт 3.55).

АНАЛИЗ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ (uncertainty analysis) – систематическая процедура количественного определения неопределенности результатов инвентаризационного анализа жизненного цикла, обусловленной совокупным влиянием неточности модели, неопределенностью входных потоков и изменчивостью данных.

Примечание. Для определения неопределенности результатов используют диапазоны или распределения вероятностей (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.6.3). *Ср. Анализ чувствительности. См. также Неопределенность; Результат инвентаризационного анализа жизненного цикла.*

АНАЛИЗ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ – систематическая процедура для количественного определения неопределенности результатов инвентаризационного анализа жизненного цикла и/или оценки ценности продукционной системы, обусловленной совокупным влиянием неточности модели, неопределенностью входных данных и изменчивостью данных.

Примечание. Для определения неопределенности результатов используют диапазоны или распределения вероятностей (ГОСТ Р ИСО 14045-2014, пункт 3.13).

АНАЛИЗ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ – систематическая процедура количественного определения неопределенности результатов инвентаризационного анализа жизненного цикла, обусловленной совокупным влиянием неточности модели, неопределенностью входных потоков и изменчивостью данных.

Примечание. Для определения неопределенности результатов используют диапазоны или распределения вероятностей (ГОСТ Р ИСО 14040-2010, пункт 3.33).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 7.2.1.2.

АНАЛИЗ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ (uncertainty analysis) – системная процедура установления и количественной оценки неопределенности, внесенной в результаты инвентаризационного анализа жизненного цикла кумулятивными эффектами неопределенности входного потока и изменчивости данных.

Примечание. Для оценки неопределенности результатов используют диапазоны отклонений или распределения вероятностей (ГОСТ Р ИСО 14041-2000, пункт 3.12).

АНАЛИЗ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ (uncertainty analysis) – систематическая процедура количественного определения неопределенности результатов инвентаризационного анализа жизненного цикла продукции, обусловленной совокупным влиянием неточности модели, неопределенностью входных потоков и изменчивостью данных.

Примечание. Для определений неопределенности результатов используют диапазоны или распределения вероятностей (ГОСТ Р ИСО 14044-2007, пункт 3.33).

АНАЛИЗ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ – критическая оценка несчастного случая для идентификации составляющих его факторов и назначения мер по его предотвращению (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.7). *См. также Несчастный случай; Основной способствующий фактор (несчастных случаев); Существенные факторы (несчастного случая); Факторы прямого действия (несчастного случая); Потенциально опасное событие; Небезопасное действие*

АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПРИЧИН ОТКАЗОВ (RCFA) (E. root cause failure analysis; (RCFA); F. analyse de la cause originelle de la défaillance (ACOD)) –

проводимое после наступления отказа систематическое изучение узлов машин, их конструкций, условий работы и документации для идентификации вида отказа, определения механизма развития соответствующих повреждений и вызвавших их причин.

Примечание. Анализ основных причин отказов часто используют для решения хронических проблем конкретных машин (узлов) (ГОСТ Р ИСО 13372-2013, пункт 8.10). *См. также Основная причина отказа.*

АНАЛИЗ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ – См. Органолептический анализ.

АНАЛИЗ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ (СЕНСОРНЫЙ) – См. Органолептический (сенсорный) анализ.

АНАЛИЗ ОТКАЗОВ (failure analysis) – исследование отказов, направленное на определение различных факторов, влияющих на надежность (причин отказов, составляющих времени восстановления, эффективности резервирования и т.п.) (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.7.13). *Ср. Прогноз (отказов). См. также Отказ.*

АНАЛИЗ ПАРЕТО (E. Pareto analysis; F. analyse de Pareto) – способ классификации причин какой-либо проблемы на существенные («несколько значимых») и малосущественные («множество тривиальных») (ГОСТ Р ИСО 13372-2013, пункт 8.7).

АНАЛИЗ ПАРЕТО (Pareto analysis) – метод представления, при котором элементы сортируются в численном порядке или по ранжированным значениям для указания общего баланса, распределения или определения приоритетов.

Примечание. Этот анализ также называется «анализом 80/20» (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.247).

АНАЛИЗ ПАРЕТО – статистический процесс, включающий в себя построение гистограммы событий, частота которых снижается от более высокой к более низкой. Диаграмма Парето сравнивает значимость различных факторов, влияющих на проблему, и помогает идентифицировать приоритеты предпринимаемых действий (ГОСТ Р ИСО 10014-2008, Приложение В).

АНАЛИЗ ПЕРВОПРИЧИН (неисправности или отказа) – действия по выявлению причин неисправности или отказа, с тем чтобы их можно было удалить из проекта (ГОСТ Р 27.405-2011, пункт 3.1.8). *Ср. Анализ видов, последствий и критичности неисправностей; Анализ видов и последствий отказов; Анализ видов, последствий и критичности отказов. См. также Неисправность; Отказ.*

АНАЛИЗ ПО ПРИНЦИПУ «ЧТО БЫЛО БЫ, ЕСЛИ БЫ» («what-if?» analysis) – анализ проблем или возможностей для определения того, как характеристики и конечные результаты могли бы измениться при устранении определенных неблагоприятных обстоятельств, в особенности – различных ограничений или барьеров.

Примечание. Этот анализ отличается от анализа по типу «если только» тем, что он проводится от известного состояния в настоящем, а не от желаемого состояния в будущем (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.369). *Ср. Анализ по типу «если только». См. также Проектирование и разработка.*

АНАЛИЗ ПО ТИПУ «ЕСЛИ ТОЛЬКО» («if only» analysis) – предположение того, что можно было бы сделать (или будет сделано), если были бы (или будут) доступны некоторые материалы, процессы или технологии, или произошли бы определенные события.

Примечание 1. Предположение по типу «если только» является определяющим для достижения нового восприятия или выбора нового пути для получения нового видения.

Примечание 2. Этот анализ отличается от анализа по типу «что было бы, если бы» в отсутствии исходной точки, определяющей желаемое будущее состояние (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.177). *Ср. Анализ по принципу «что было бы, если бы».* См. также *Проектирование и разработка.*

АНАЛИЗ ПОЧВЫ – совокупность операций, выполняемых с целью определения состава, физико-механических, физико-химических, химических, агрохимических и биологических свойств почвы (ГОСТ Р 57447-2017, пункт 3.21). *См. также Почва; Химическая характеристика почвы; Гранулометрический состав почвы; Структура почвы.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57446-2017, Приложение А, пункт А.1; ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 68.

АНАЛИЗ ПОЧВЫ ВАЛОВЫЙ – См. **Валовый анализ почвы.**

АНАЛИЗ ПРАВИЛ ДЛЯ КАТЕГОРИИ ПРОДУКЦИИ (PCR review) – процесс (6.4), посредством которого группа представителей третьей стороны гласно подтверждает правила для категории продукции (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 8.5.5). *См. также Правила для категории продукции; Категория продукции.*

АНАЛИЗ ПРИЧИН АНОМАЛЬНОГО СОБЫТИЯ – рассмотрение, изучение аномального события (или нескольких событий) в ходе нарушения для определения непосредственных и коренных причин аномальных событий в целях разработки корректирующих мер по устранению этих причин (РД ЭО 0095-2004, пункт 3.1). *См. также Аномальное событие; Корректирующая мера; Коренная причина; Непосредственная причина.*

АНАЛИЗ ПРОБ ВОДЫ – определение физических, физико-химических, химических, биологических, токсических свойств и состава воды (Р 52.24.690-2006, пункт 3.1). *См. также Проба воды.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.662-2004, пункт 3.1; РД 52.24.635-2002, раздел 3.

анализ проекта

АНАЛИЗ ПРОЕКТА (design analysis) – подробное исследование возможных конечных результатов, получаемых на определенных направлениях работы (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.103). *Ср. Оценка проекта; Аудит проекта; Обзор проекта.* См. также *Анализ реализуемости (предложений по проекту); Проект.*

АНАЛИЗ РЕАЛИЗУЕМОСТИ (предложений по проекту) (feasibility study) – исследование возможных концепций/предложений по проекту с целью определения того, действительно ли они могут отвечать установленным требованиям (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.165). *См. также Анализ проекта; Проект.*

АНАЛИЗ РЕСУРСОЕМКОСТИ ОБЪЕКТА – анализ структурных, абсолютных, относительных и удельных показателей, характеризующих расход ресурсов на стадиях жизненного цикла объекта с целью выявления факторов экономии ресурсов (ГОСТ Р 52104-2003, пункт 5.1). *См. также Ресурсоемкость процессов, продукции, работ и услуг.*

АНАЛИЗ РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ – См. **Ретроспективный анализ.**

АНАЛИЗ РИСКА (risk analysis) – процесс изучения природы и характера риска и определения уровня риска.

Примечание. Анализ риска включает в себя количественную оценку риска (ГОСТ Р 57881-2017, пункт 2.3.1). *Ср. Идентификация риска; Оценка риска; Аудит риска. См. также Анализ рисков; Уровень риска; Принцип «практической целесообразности»; Риск; Общая оценка риска; Оценивание риска; Расчет степени риска; Сравнительная оценка риска; Количественная оценка риска; Опасное событие.*

АНАЛИЗ РИСКА – систематическое использование информации для определения источников риска и количественной оценки риска.

Примечание 1. Определение термина по ГОСТ Р 53387-2009: Процесс, включающий себя определение уровня и оценку риска;

Примечание 2. Определение термина по ГОСТ Р ИСО/ТО 13569-2007: Систематический процесс определения величины рисков (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.8).

АНАЛИЗ РИСКА* (E. risk analysis; F. analyse du risque) – процесс изучения природы и характера риска и определения уровня риска.

Примечание 1. Анализ риска обеспечивает базу для проведения сравнительной оценки риска и принятия решения об обработке риске.

Примечание 2. Анализ риска включает в себя количественную оценку риска.

*Как правило, анализ риска включает в себя установление причинно-следственных связей опасного события с его источниками и последствиями (ГОСТ Р 51897-2011, пункт 3.6.1).

АНАЛИЗ РИСКА (risk analysis) – систематическое использование информации для определения источников и оценки риска (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.4.25).

АНАЛИЗ РИСКА (risk analysis) – процесс понимания природы риска и определения уровня риска.

Примечание 1. Анализ риска обеспечивает основу для оценивания риска и решений, касающихся воздействия на риск.

Примечание 2. Анализ риска включает определение степени риска (ГОСТ Р ИСО 31000-2010, пункт 2.21).

АНАЛИЗ РИСКА (E. risk analysis; F. analyse du risque) – систематическое использование информации для определения источников и количественной оценки риска.

Примечания

1. Анализ риска обеспечивает базу для оценивания риска, мероприятий по снижению риска и принятия риска.

2. Информация может включать в себя исторические данные, результаты теоретического анализа, информированное мнение и касаться причастных сторон (ГОСТ Р 51897-2002, недейств., пункт 3.3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 212 (без перевода термина на французский язык).

АНАЛИЗ РИСКА (risk analysis) – систематическое использование информации для определения источников и количественной оценки риска.

Примечание. Анализ риска обеспечивает базу для оценивания риска, мероприятий по снижению риска и принятия риска (ГОСТ Р 51901.1-2002, пункт 2.6).

АНАЛИЗ РИСКА – систематическое использование информации для выявления опасности и количественной оценки риска (ГОСТ Р 51898-2002, пункт 3.10).

АНАЛИЗ РИСКА – метод идентификации рисков и управления рисками, связанными со всеми объектами, действиями, процессами и системой организации. Анализ должен носить превентивный характер, однако серьезные события могут потребовать проведения дополнительного анализа (ГОСТ Р ИСО 10014-2008, Приложение В).

АНАЛИЗ РИСКА – процесс выявления (идентификации) и оценки опасностей (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 4).

АНАЛИЗ РИСКА, ИЛИ РИСК-АНАЛИЗ (в области промышленной безопасности) – процесс идентификации опасностей и оценки риска для отдельных лиц или групп населения, имущества или окружающей среды. Анализ риска заключается в использовании всей доступной информации для идентификации (выявления) опасностей и оценки риска заранее определенного события (в нашем случае - аварии и связанных с ней ситуаций), обусловленного этими опасностями (РД 08-120-96, пункт 2.2).

АНАЛИЗ РИСКА АВАРИИ – процесс идентификации опасностей и оценки риска аварии на опасном производственном объекте для отдельных лиц или групп людей, имущества или окружающей природной среды (РД 03-418-01, пункт 2.2). *См. также Авария; Анализ риска; Идентификация опасностей аварии; Опасность аварии; Опасные вещества; Оценка риска аварии; Приемлемый риск аварии; Риск аварии; Требования промышленной безопасности; Ущерб от аварии.*

АНАЛИЗ РИСКА (безопасность машин и оборудования) (risk analysis) – изучение технических характеристик машины в части ограничений, идентификации опасности и предварительная оценка степени риска (см. ISO 12100. 3.15) (ГОСТ ISO 13849-1-2014, пункт 3.1.16). *См. также Опасное событие (безопасность машин и оборудования); Опасная зона, зона риска (машины или оборудования); Допустимый риск (безопасность машин и оборудования); Обоснование безопасности (машин и оборудования); Защитные меры (безопасность машин и оборудования); Критическое воздействие (машин и оборудования); Критический отказ; Прогнозируемое неправильное применение машины; Машина; Оборудование; Задача (при оценке безопасности машин и оборудования).*

АНАЛИЗ РИСКА – изучение технических требований к машине в части ограничений, идентификация опасности и расчет степени риска (ГОСТ Р 54124-2010, пункт 3.1).

АНАЛИЗ РИСКА (в области оценки риска для здоровья населения) – процесс получения информации, необходимой для предупреждения негативных последствий для здоровья населения, состоящий из трех компонентов: оценка риска, управление риском, информирование о риске (Р 2.1.10.1920-04, пункт 3.1). *См. также Мониторинг воздействия (в области оценки риска для здоровья населения).*

АНАЛИЗ РИСКА (проекта) (risk analysis) – метод анализа факторов рисков и оценки их значимости для проекта (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.95). *См. также Проектный риск.*

АНАЛИЗ РИСКОВ – систематическое использование доступной информации для выявления опасностей и оценки риска (ГОСТ Р 56691-2015, пункт 2.16). *Ср. Оценка рисков. См. также Анализ риска.*

АНАЛИЗ СЕНСОРНЫЙ – См. Сенсорный анализ.

АНАЛИЗ СО СТОРОНЫ РУКОВОДСТВА – регулярная деятельность высшего руководства, состоящая в оценке статуса, адекватности, результативности и эффективности организации и ее систем менеджмента (ГОСТ Р ИСО 10014-2008, Приложение В). *См. также Высшее руководство.*

АНАЛИЗ СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ – См. Сопоставительный анализ.

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПРОИЗВОДСТВА – элемент схемы оценки (подтверждения) соответствия, представляющий собой операцию, проводимую органом сертификации с целью установления наличия у заявителей необходимых условий для обеспечения постоянного соответствия выпускаемой продукции требованиям, подтверждаемым (подтвержденным) при сертификации (ГОСТ 31894-2012, пункт 2.4.7). *Ср. Исследование (испытание) типа; Исследование проекта продукции. См. также Схема оценки (подтверждения) соответствия; Заявитель (в области подтверждения соответствия); Производство.*

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПРОИЗВОДСТВА – операция, проводимая органом по сертификации с целью установления наличия у заявителя необходимых условий для обеспечения постоянного соответствия выпускаемой продукции требованиям, подтверждаемым (подтвержденным) при сертификации (ГОСТ 31815-2012, пункт 2.10).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53603-2009, пункт 3.10.

АНАЛИЗ СТРАТЕГИЧЕСКИЙ – См. Стратегический анализ.

АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ ИЗМЕНЕНИЯ ВЕХ (milestone trend analysis) – непрерывная регистрация, анализ и прогнозирование вероятных сроков вех (контрольных точек).

Примечание. Изменение сроков происходит на основе повторных новых расчетов или новых оценок определенных ранее дат (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.37). *См. также План по вехам.*

АНАЛИЗ ТЕХНИЧЕСКИЙ – См. Технический обзор (анализ).

АНАЛИЗ ФИТОПАТОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Фитопатологический анализ.

АНАЛИЗ ФИТОСАНИТАРНОГО РИСКА – процесс оценки биологических или других научных и экономических данных с целью определения статуса вредного организма, необходимости его регулирования и интенсивности применения против него необходимых фитосанитарных мер или фитосанитарных мероприятий (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 126). *См. также Зона анализа фитосанитарного риска; Фитосанитарный риск для карантинных вредных организмов; Фитосанитарный риск для регулируемых некарантинных вредных организмов.*

АНАЛИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНО-СТОИМОСТНЫЙ – См. Функционально-стоимостный анализ.

АНАЛИЗ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (sensitivity analysis) – систематические процедуры оценки влияния выбранных методов и данных на результаты исследования.

Примечание. Анализ чувствительности завершается проверкой чувствительности, под которой понимают процесс верификации того, что информация полученная в результате анализа чувствительности, существенна для получения заключений и выработки рекомендаций (ГОСТ Р ИСО 14045-2014, пункт 3.12). *Ср. Анализ неопределенности. См. также Проверка чувствительности.*

АНАЛИЗ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (sensitivity analysis):

<существенные факторы> – определение относительного влияния одних и тех же отклонений различных существенных факторов в анализируемых ситуациях;

Примечание. В этом анализе могут вводиться или удаляться различные факторы и ограничения с целью моделирования ситуаций типа «наилучший», «наихудший» или «наиболее вероятный» фактор.

<степень изменения> – оценка влияния различной степени изменений в конкретном факторе на общую рассматриваемую ситуацию (характеристики, исходы и т.п.) (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.310).

АНАЛИЗ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (sensitivity analysis) – систематические процедуры оценки влияния выбранных методов и данных на результаты исследования (ГОСТ Р ИСО 14040-2010, пункт 3.31).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 7.2.1.3; ГОСТ Р ИСО 14044-2007, пункт 3.31.

АНАЛИЗ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (sensitivity analysis) – системная процедура оценки влияния на результаты исследования выбранных методов и данных (ГОСТ Р ИСО 14041-2000, пункт 3.11).

АНАЛИЗ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ – системная процедура оценки влияния на результаты исследования погрешностей выбранных методов и данных (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А).

АНАЛИЗ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (в контексте исследования УСП) (sensitivity analysis) – систематические процедуры оценки влияния, выбранных методов и данных на результаты исследования УСП (ГОСТ Р 56276-2014, пункт 3.1.5.7). *См. также Углеродный след продукции (УСП); Исследование УСП.*

АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ОПАСНОСТЕЙ И УГРОЗ ЗАЩИЩАЕМОМУ ОБЪЕКТУ – процесс оценки и идентификации экологических опасностей и угроз объекту, людям, окружающей среде, защищаемым ценностям, определение значимости опасностей, возможностей их усиления до экологических угроз (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.5). *Ср. Идентификация экологических опасностей и/или угроз защищаемому объекту; Анализ экологического риска(ов) для защищаемого объекта; Экологический анализ безопасности защищаемого объекта. См. также Экологическая угроза защищаемому объекту; Опасность экологическая; Оценивание экологической безопасности; Экологическое наблюдение; Внешнее средство уменьшения экологического риска при экологической опасности и/или угрозе защищаемому объекту; Объект защищаемый.*

АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА(ОВ) ДЛЯ ЗАЩИЩАЕМОГО ОБЪЕКТА – систематическое использование информации для определения источников экологических опасностей и/или угроз и оценки риска(ов), связанного(ых) с экологическими опасностями и/или угрозами (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.6). *Ср. Анализ экологических опасностей и угроз защищаемому объекту. См. также Экологический риск; Экологическая угроза защищаемому объекту; Объект защищаемый.*

АНАЛИЗ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ – См. Энергетический анализ.

АНАЛИЗ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ – См. Энергетический анализ.

АНАЛИЗАТОР ГАЗА – См. Газоанализатор (анализатор газа).

АНАЛИЗИРУЮЩЕЕ СКРЕЩИВАНИЕ – скрещивание особи с неизвестным генотипом с рецессивной гомозиготой-тестером для установления генотипа особи, позволяющее выявить гомо- или гетерозиготность, сцепление генов и оценить силу сцепления (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.10).

АНАЛИТ (analyte) – компонент, подлежащий измерению (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.24). *См. также Предел обнаружения (аналита); Предел определения (аналита); Чувствительность (в анализе вещества и материала); Диапазон определяемого содержания (аналита); Качественный анализ вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Химический анализ вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Химический состав вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Проба вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Аналитический контроль (объекта).*

АНАЛИТ – компонент, искомый или определяемый в пробе вещества или материала объекта аналитического контроля (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.3).

АНАЛИТ (analyte) – компонент, искомый или определяемый в пробе вещества или материала объекта аналитического контроля (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 17).

АНАЛИТИКО-СИНТЕТИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА (АСП) (E. analytic and synthetic processing; F. traitement analyticosynthétique) – преобразование документов в процессе их анализа и извлечения необходимой информации, а также оценка, сопоставление, обобщение и представление информации в виде, соответствующем запросу (ГОСТ 7.0-99, пункт 3.2.1.9). *См. также Обработка информации (данных); Информационная услуга.*

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЕДИНИЦА (analytical unit) – фактический объем материала пробы, анализируемой в лаборатории (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.25).

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ (analytical identification) – отнесение объекта аналитического контроля или его компонентов к конкретному веществу, материалу, классу веществ или материалов (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 39). *Ср. Результат аналитического контроля (объекта). См. также Аналитический контроль (объекта); Идентификация.*

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ – организация или структурное подразделение организации, выполняющие аналитические работы в области исследования веществ и материалов (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.2). *Ср. Испытательная лаборатория (центр). См. также Аналитические работы (в области исследования веществ и материалов); Аккредитация (аналитической лаборатории); Внутренний контроль качества результатов анализа вещества (материала) (объекта аналитического контроля).*

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (analytical laboratory) – организация или структурное подразделение организации, выполняющие аналитические работы в области исследования веществ и материалов (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 3).

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ АККРЕДИТОВАННАЯ – См. Аккредитованная аналитическая лаборатория.

АНАЛИТИЧЕСКАЯ НАВЕСКА (sample weight) – часть пробы вещества или материала установленной массы, целиком используемая при выполнении единичного определения.

Примечание. В отдельных случаях в качестве аналитической навески используют всю пробу вещества или материала (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 13). *См. также Навеска пробы; Проба вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Единичное определение.*

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПРОБА (general analysis sample) – часть лабораторной пробы, измельченная до частиц размером 1 мм и менее, используемая для определения показателей химического и физического анализов.

Примечание. Гармонизировано с ГОСТ 33104 (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.2.36). *См. также Проба для анализа; Проба.*

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПРОБА (general analysis sample) – часть лабораторной пробы, измельченная до частиц размером 1 мм и менее, используемая для определения показателей химического и физического анализов (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.3.9).

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПРОБА ДЛЯ ОБЩЕГО АНАЛИЗА (угля) (general analysis test sample) – проба угля, измельченная до прохождения через сито с номинальным размером отверстий 212 мкм.

Примечание. Допускается применение сита с номинальным размером отверстий 200 мкм (ГОСТ 17070-2014, пункт 5.10). *См. также Аналитическая проба угля; Аналитическое состояние (угля); Опробование угля.*

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПРОБА УГЛЯ (D. Analysenprobe; E. analysis sample; F. echantillon pour analyse) – проба угля, полученная в результате обработки объединенной или лабораторной пробы до крупности зерен менее 0,2 мм или крупности, предусмотренной специальными методами анализа и предназначенная для проведения анализа (ГОСТ 17070-87 недейств., таблица 1, пункт 44). *См. также Аналитическая проба для общего анализа (угля); Аналитическое состояние (угля); Опробование угля.*

АНАЛИТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (В ОБЛАСТИ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ) (analytical works) – деятельность, связанная с определением химического состава и, в отдельных случаях, структуры и свойств вещества и материала объекта аналитического контроля.

Примечание. Аналитические работы в общем случае включают отбор и подготовку пробы, аналитическую идентификацию, химический анализ и, в отдельных случаях, определение структуры и свойств вещества и материалов объекта аналитического контроля (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 2). *Ср. Аналитический контроль (объекта). См. также Химический анализ вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Аналитическая лаборатория; Аналитическое оборудование.*

АНАЛИТИЧЕСКИЙ (ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ) МЕТОД КОНТРОЛЯ ВЫБРОСОВ – метод определения выбросов вредных веществ с использованием измерений их концентраций в газовой смеси при помощи приборов (инструментов) (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.12.2.2). *Ср. Расчетный метод контроля выбросов; Балансовый метод контроля выбросов. См. также Инструментальный метод контроля за выбросами; Лабораторный метод контроля выбросов; Контроль выбросов; Газоанализатор (анализатор газа).*

АНАЛИТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (ОБЪЕКТА) (analytical control of the object) – определение химического состава и, в отдельных случаях, структуры и свойств вещества и материала объекта аналитического контроля с последующим оцениванием соответствия объекта установленным требованиям при их наличии.

Примечания

1. Аналитический контроль может быть частью других видов контроля, например экологического, санитарного и т.д.

2. Примеры объектов аналитического контроля: партия минерального и вторичного сырья, химического продукта, материала, образец грунта, питьевая вода, воздух рабочей зоны, изделие из ювелирного сплава, товарная нефть из резервуара (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 1). *Ср. Аналитические работы (в области исследования веществ и материалов); Аналитическая идентификация. См. также Норма содержания компонента (в объекте аналитического контроля); Методика аналитического контроля (объекта); Аналит; Проба вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Химический анализ вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Требования к химическому составу (структуре, свойствам) вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Качественный анализ вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Количественный анализ вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Принцип анализа вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Метод анализа вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Методика анализа вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Градуировка в химическом анализе вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Холостая проба вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Результат аналитического контроля (объекта); Протокол анализа вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Сертификат химического состава (структуры, свойств) вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Матрица химического состава вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Промах (в анализе вещества или материала); Аналитическое оборудование.*

АНАЛИТИЧЕСКИЙ МЕТОД (МЕТОД АНАЛИЗА) (*определения концентрации вещества*) (analytical technique) – процедура, посредством которой определяется концентрация какого-либо химического вещества (ГОСТ 12.4.268-2014, пункт 3.1). *См. также Химический анализ вещества (материала) (объекта аналитического контроля).*

АНАЛИТИЧЕСКИЙ СИГНАЛ (analytical signal (response)) – сигнал, содержащий количественную информацию о величине, функционально связанной с содержанием аналита и регистрируемой в ходе анализа вещества или материала объекта аналитического контроля (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 25). *См. также Градуировочная характеристика; Аналитическое оборудование; Аналит.*

«АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» (think tank) – группа людей, собранных для выработки новых идей в определенной области (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.343). *См. также Свободный полет мысли; Мозговой штурм.*

АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (analytical equipment) – оборудование, используемое в ходе анализа вещества (материала) объекта аналитического контроля (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 26). *См. также Оборудование аналитическое; Аналитический контроль (объекта); Оборудование.*

АНАЛИТИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ (угля) (analysis basis) – воздушно-сухое состояние аналитической пробы угля (ГОСТ 17070-2014, пункт 6.4). *См. также*

Воздушно-сухое состояние (угля); Аналитическая проба для общего анализа (угля); Уголь.

аналог

АНАЛОГ – продукция, отечественного или зарубежного производства, подобная сравниваемому изделию, обладающая сходством функционального назначения и условий применения (ГОСТ 2.116-84, Приложение 1, пункт 9).

АНАЛОГ – См. *Экспертиза (заявки на интеллектуальную собственность)*.

АНАЛОГ ДЕЗИНФЕКЦИОННОГО СРЕДСТВА – дезинфекционное средство, имеющее одинаковые целевое назначение, объекты применения и область применения (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.2). *См. также Дезинфекционные средства.*

АНАЛОГ МЯСНОГО ПРОДУКТА – пищевой продукт, аналогичный мясному продукту по органолептическим показателям, изготовленный по мясной технологии с использованием немясных ингредиентов животного и/или растительного, и/или минерального происхождения, с массовой долей мясных ингредиентов в рецептуре не более 5% (ГОСТ Р 52427-2005, раздел 2, пункт 9). *См. также Мясной продукт; Мясосодержащий продукт.*

АНАЛОГИ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ – для оборота в Российской Федерации вещества синтетического или естественного происхождения, не включенные в Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, химическая структура и свойства которых сходны с химической структурой и со свойствами наркотических средств и психотропных веществ, психоактивное действие которых они воспроизводят (ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах», статья 1). *См. также Наркотические средства; Психотропные вещества.*

АНАЛОГИЧНЫЙ ТОВАР – товар, который по своему функциональному назначению, применению, качественным и техническим характеристикам полностью идентичен другому товару, или в отсутствие такого полностью идентичного товара товар, имеющий характеристики, близкие к характеристикам другого товара (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 1). *Ср. Непосредственно конкурирующий товар. См. также Товар.*

АНАЛОГИЯ (analogy) – инструмент творчества, который позволяет сравнивать концепцию с каким-либо уже существующим объектом (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.7).

АНАЭРОБНОЕ БИОРАЗЛОЖЕНИЕ (БИОГАЗИФИКАЦИЯ) (anaerobic biogasification) – биологическое разложение органических веществ какого-либо материала при отсутствии потребления свободного кислорода или воздуха в процессе жизнедеятельности микроорганизмов, способных выживать в отсутствие кислорода.

Примечания.

1. Декомпозиция отходов анаэробным путем (с образованием биогазов) проявляется в уменьшении объемов твердого органического субстрата, подлежащего биодegradации, для чего используют специально селекционированные микроорганизмы.

2. Основные продукты распада: диоксид углерода, метан и большое число микробных клеток.

3. В природе процесс распада протекает в гнилостной среде.

4. Только крупные канализационно-очистные сооружения используют выделившийся метан как источник энергии; небольшие очистные сооружения, имеющие реакторы, могут сжигать газ или использовать его для подогрева самих реакторов, так как анаэробный процесс сопровождается выделением энергии (ГОСТ Р 54530-2011, пункт 3.7). *Ср. Аэробное разложение (компостирование). См. также Биоразложение.*

АНАЭРОБНЫЕ ОРГАНИЗМЫ; АНАЭРОБЫ – организмы, не требующие для выживания или размножения присутствия растворенного или газообразного кислорода (ГОСТ 30813-2002, Приложение А, пункт А.9). *Ср. Аэробные организмы. См. также Факультативные анаэробы.*

АНАЭРОБНЫЙ ПРОЦЕСС ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД – процесс разрушения органических веществ микроорганизмами при отсутствии кислорода воздуха (ГОСТ 25150-82, пункт 30). *Ср. Аэробный процесс очистки сточных. См. также Очистка сточных вод; Биологическая очистка сточных вод.*

АНАЭРОБЫ – См. Анаэробные организмы.

АНАЭРОБЫ ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ – См. Факультативные анаэробы.

АНДРАГОГИКА – наука, изучающая закономерности обучения взрослых людей (Модельный закон о статусе работника образования, статья 1). *См. также Образование взрослых; Обучение.*

АНИЗОТРОПИЯ – неодинаковость свойств среды по различным направлениям внутри этой среды (СП 43.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.1).

АНИМАТОР/КООРДИНАТОР (туристские услуги) – лицо, ответственное за планирование и проведение досуга и реализацию спортивно-оздоровительных программ, побуждающее путешественников к участию в данных мероприятиях и говорящее на языке, понятном большинству путешественников (ГОСТ Р ЕН 13809-2012, пункт 2.3.6). *Ср. Гид-переводчик. См. также Туристские услуги.*

АНКЕТНЫЙ ВОПРОСНИК (questionnaire) – полностью или частично структурированное средство или инструмент, предназначенный для сбора данных, состоящий из серий вопросов.

Примечание. Анкетные вопросники могут заполняться опрашиваемыми лицами самостоятельно или с помощью интервьюера (ГОСТ Р ИСО 20252-2014, пункт 2.49). *См. также Количественное исследование (общественного мнения); Респондент; Пропорция желательных респондентов; Углубленное интервью.*

АННОТАЦИЯ (D. Annotation; E. annotation; F. annotation) – краткая характеристика документа, поясняющая его содержание, назначение, форму, другие особенности (ГОСТ 7.76-96, пункт 5.7). *Ср. Реферат. См. также Документ.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 7.0-99, Приложение А (*без перевода термина на иностранные языки*).

АНОМАЛИЯ ГЕОМАГНИТНАЯ – См. Геомагнитная аномалия.

АНОМАЛИЯ ГЕОТЕРМИЧЕСКАЯ (geothermic anomaly) – отклонение величин геотермических параметров от фоновых значений, вызываемое особенностями стационарной кондуктивной теплопередачи или нестационарными физико-химическими, физико-техническими и другими процессами (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.1). *См. также Геотемпературное поле; Геотермальная активность; Геотермальный резервуар.*

АНОМАЛИЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ – См. Геофизическая аномалия.

АНОМАЛИЯ ГЕОХИМИЧЕСКАЯ – См. Геохимическая аномалия.

АНОМАЛИЯ (*контроль состояния и диагностики машин*) (E. alert; F. alerte) (E. anomaly; F. anomalie) – отклонение или нестабильность работы системы (ГОСТ Р ИСО 13372-2013, пункт 4.4). *Ср. Отклонение (контроль состояния и диагностики машин); Предупреждение (контроль состояния и диагностики машин); Уведомление (контроль состояния и диагностики машин); Искажение формы (контроль состояния и диагностики машин); Синдром (контроль состояния и диагностики машин). См. также Система сбора данных и сигнализации (контроль состояния и диагностики машин).*

АНОМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ГЕОХИМИЧЕСКОГО ПОКАЗАТЕЛЯ – значение геохимического показателя, на заданном доверительном уровне отличающееся от соответствующего значения геохимического фона (ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 3). *Ср. Геохимический фон. См. также Геохимический показатель; Коэффициент аномальности.*

АНОМАЛЬНОЕ СОБЫТИЕ – событие, обусловленное повреждением или отказом оборудования, неправильным действием персонала (РД ЭО 0095-2004, пункт 3.2). *Ср. Нарушение. См. также Событие; Анализ причин аномального события; Причинный фактор; Способствующий фактор; Неправильное действие персонала (ошибка); Повторяющееся нарушение; Главное следствие; Дерево событий.*

АНОМАЛЬНОЕ СОБЫТИЕ АНАЛОГИЧНОЕ – См. Повторяющееся нарушение.

АНОСМИЯ (E. anosmia; F. anosmie; D. Anosmie; Sp. anosmia) – отсутствие чувствительности к обонятельным стимулам.

Примечание. Аносмия может быть полной или частичной, постоянной или временной (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 2.32). *См. также Органолептическая оценка (запах); Стимул (в контексте органолептического анализа); Чувствовать запах; Обонятельный.*

АНСАМБЛИ – четко локализуемые на исторически сложившихся территориях группы изолированных или объединенных памятников, строений и сооружений фортификационного, дворцового, жилого, общественного, административного, торгового, производственного, научного, учебного назначения, а также памятников и сооружений религиозного назначения, в том числе фрагменты исторических планировок и застроек поселений, которые могут быть отнесены к градостроительным ансамблям; произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства (сады, парки, скверы, бульвары), некрополи; объекты археологического наследия (в ред. ФЗ от 23.07.2013 №245-ФЗ, от 22.10.2014 №315-ФЗ) (ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», статья 3, часть 5). *Ср. Памятники; Достопримечательные места. См. также Виды объектов культурного наследия; Реставрация памятника или ансамбля; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры); Произведения искусства; Свободное использование произведения, постоянно находящегося в месте, открытом для свободного посещения.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.3.

АНСАМБЛИ – четко локализуемые на исторически сложившейся территории группы изолированных или объединенных памятников, строений и

сооружений фортификационного, религиозного, дворцового, жилого, общественного, административного, торгового, производственного, научного, учебного назначения со связанными с ними произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, архитектуры, единство или связь с пейзажем которых представляют ценность с археологической, архитектурной, исторической, эстетической или социально-культурной точек зрения; исторические центры поселений и фрагменты исторических планировок и застроек поселений, которые могут быть отнесены к градостроительным ансамблям; произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства (сады, парки, скверы, бульвары), некрополи (Модельный закон об объектах культурного наследия (в редакции от 13.06.2000 г.), статья 3).

АНСАМБЛИ – четко локализуемые на исторически сложившихся территориях группы изолированных или объединенных памятников, строений и сооружений фортификационного, дворцового, жилого, общественного, административного, торгового, производственного, научного, учебного назначения, а также памятников и сооружений религиозного назначения (храмовые комплексы, дацаны, монастыри, подворья), в том числе фрагменты исторических планировок и застроек поселений, которые могут быть отнесены к градостроительным ансамблям; произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства (сады, парки, скверы, бульвары), некрополи (ГОСТ Р 55528-2013, пункт 3.1.3).

АНСАМБЛИ – См. **Объекты культурного наследия.**

АНСАМБЛЬ АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНЫЙ – См. **Архитектурно-ландшафтный ансамбль.**

АНСАМБЛЬ ДВОРЦОВО-ПАРКОВЫЙ – См. **Дворцово-парковый ансамбль.**

АНСАМБЛЬ УСАДЕБНЫЙ – См. **Усадебный ансамбль.**

АНТАГОНИЗМ – тип взаимоотношений между организмами, при которых одни организмы подавляют развитие других или приводят их к гибели (ГОСТ 21507-81, недейств., Приложение, пункт 3).

АНТАГОНИЗМ (в контексте органолептического анализа) (E. antagonism; F. antagonisme; D. Antagonismus; Sp. antagonismo) – совместное действие двух или более стимулов, сочетание которых вызывает более низкий уровень ощущений, чем ожидается при наложении воздействий каждого стимула в отдельности.

Примечание. См. также: синергизм (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 2.35). **Ср. Синергизм (в контексте органолептического анализа). См. также Стимул (в контексте органолептического анализа); Органолептический анализ; Маскировка (в контексте органолептического анализа).**

АНТАГОНИСТ ВРЕДНОГО ОРГАНИЗМА – организм, обычно патоген, тормозящий или угнетающий жизнедеятельность вредных организмов одного или нескольких видов (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 70). **См. также Естественные враги вредных организмов; Вредный организм.**

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 128.

АНТАГОНИСТ ВРЕДНОГО ОРГАНИЗМА – организм (обычно патоген), тормозящий или угнетающий жизнедеятельность вредных организмов одного или нескольких видов (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 72).

АНТИБИОЗ – предотвращение роста или развития организма каким-либо веществом или другим организмом (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.11).

АНТИБИОТИК – вещество микробного, животного или растительного происхождения, способное подавлять рост микроорганизмов или вызывать их гибель (ГОСТ 21507-81, недейств., Приложение, пункт 4).

АНТИКОМКОВАТЕЛЬ – См. **Антислеживающий агент (антикомкователь)**.

АНТИМИКРОБНОЕ ДЕЙСТВИЕ – действие, направленное на уничтожение (удаление, умерщвление) микроорганизмов – возбудителей инфекционных и паразитарных болезней на (в) объектах (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.3.1). *См. также Возбудитель инфекционной болезни.*

АНТИОКИСЛИТЕЛЬ – пищевая добавка, предназначенная для замедления процесса окисления и увеличения сроков годности пищевой продукции (пищевого сырья) (ТР ТС 029/2012, статья 4). *См. также Пищевая добавка.*

АНТИПАНИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ – вид эвакуационного освещения для предотвращения паники и безопасного подхода к путям эвакуации (ГОСТ Р 56228-2014, пункт 6.4). *См. также Эвакуационное освещение.*

АНТИПАНИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ – См. **Освещение больших площадей**.

АНТИРЕКА. Переброска части стока северных рек на юг страны на некоторых участках трассы будет сопровождаться возникновением водоемов с обратным течением – «антирек». Это явление наблюдается и в естественных условиях во время весеннего паводка. Возникновение в природных условиях вследствие изменения гидрологического режима обратного течения реки представляет собой приемлемую модель для изучения «антирек», которые будут возникать в результате искусственных сооружений по трассам «переброски». В связи с этим появилась необходимость на примере естественной модели, которая существует короткий период времени, изучить эпидемиологическое значение «антиреки». «Антирека» может привести к нежелательным последствиям из-за появления обратного течения, которое приведет к тому, что сбрасываемые стоки хозяйственно-бытовой канализации не уйдут вниз по течению, а могут оказаться в зоне забора воды для хозяйственно-питьевых водопроводов. Срок появления «антиреки» зависит от метеорологических условий (времени, паводка), величины наполнения водных объектов (Временные методические указания к изучению санитарных условий водопользования и жизни населения при территориальном перераспределении речного стока №2685-83, пункт 4.6). *См. также Водоток; Река.*

АНТИСЕПТИК – предназначенное для наружного применения (кожа и слизистые оболочки) химическое вещество (комплекс веществ), обладающее бактерицидным действием (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.3.2). *См. также Бактерицидное средство.*

АНТИСЕПТИК КОЖНЫЙ – См. **Кожный антисептик**.

АНТИСЕПТИКА – система мероприятий, направленная на уничтожение микробного загрязнения в ране, патологическом очаге, органах и тканях, а также в организме больного человека в целом, объектах внешней среды, включая бактерицидную обработку с применением химических, физических и биологических, механических методов или их сочетания (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.3.3). *Ср. Асептика.*

АНТИСЛЕЖИВАЮЩИЙ АГЕНТ (АНТИКОМКОВАТЕЛЬ) – пищевая добавка, предназначенная для предотвращения слипания (комкования) частиц

порошкообразной и мелкокристаллической пищевой продукции и сохранения ее сыпучести (ТР ТС 029/2012, статья 4). *См. также Пищевая добавка.*

АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ ЗАЩИЩЕННОСТЬ ОБЪЕКТА – состояние здания (сооружения), при котором обеспечивается безопасность его функционирования посредством применения инженерно-технических и режимных мер, направленных на предотвращение совершения террористического акта (СП 132.13330.2011, Приложение Б). *См. также Обеспечение антитеррористической защищенности; Уровень защищенности объекта от террористических угроз; Объекты социально-культурного и коммунально-бытового назначения; Объекты производственного назначения.*

АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ ЗАЩИЩЕННОСТЬ ОБЪЕКТА (ТЕРРИТОРИИ) – состояние защищенности здания, строения, сооружения, иного объекта, места массового пребывания людей, препятствующее совершению террористического акта. При этом под местом массового пребывания людей понимается территория общего пользования поселения или городского округа, либо специально отведенная территория за их пределами, либо место общего пользования в здании, строении, сооружении, на ином объекте, на которых при определенных условиях может одновременно находиться более пятидесяти человек (ФЗ «О противодействии терроризму», статья 3, пункт 6 (*пункт введен Федеральным ом от 23.07.2013 №208-ФЗ*)). *См. также Защита объекта антитеррористическая; Террористический акт.*

АНТИФИДИНГ – вещество, подавляющее питание насекомых (ГОСТ 21507-81, недейств., Приложение, пункт 4). *См. также Инсектицид*

АНТОНИМ (antonym) – термин в данном языке, представляющий понятие, противоположное представленному другим термином на том же языке.

Пример 1. «Кодирование» и «декодирование».

Пример 2. «Положительный» и «отрицательный».

Примечание. Существуют пары антонимов, которые встречаются в нескольких языках, тогда как другие являются зависимыми от языка (антонимы определяются в ИСО 1087-1:2000, пункт 3.4.20) (ГОСТ Р ИСО 10241-1-2013, пункт 3.4.1.5). *См. также Понятие; Термин.*

АНТРАЦИТ (anthracite) – уголь высокой стадии метаморфизма с выходом летучих веществ (на сухое беззольное состояние) менее 8% мас.

Примечание. В Российской Федерации при классификации углей по ГОСТ 25543 к антрацитам относят угли с показателем отражения витринита более 2,2% (ГОСТ 17070-2014, пункт 3.7). *См. также Уголь.*

АНТРАЦИТ (D. Anthrazit; E. anthracite, F. anthracite) – уголь высокой стадии метаморфизма с показателем отражения витринита 2,4% и выше при условии, что выход летучих веществ (на сухое беззольное состояние угля) не менее 9% (ГОСТ 17070-87 недейств., таблица 1, пункт 19).

АНТРЕСОЛЬ (жилого помещения) – площадка в объеме двусветного помещения, или внутренняя площадка квартиры, расположенной в пределах этажа с повышенной высотой, имеющая размер площади не более 40% площади помещения, в котором она сооружается (СП 54.13330.2011, Приложение Б, пункт 3.20). *См. также Жилое помещение; Квартира.*

АНТРЕСОЛЬ (производственные здания) – площадка внутри здания, на которой размещены помещения различного назначения (производственные, административно-бытовые или для инженерного оборудования) (СП 56.13330.2011,

Приложение Б). *Ср. Вставка (встройка) в одноэтажном производственном здании. См. также Площадка (производственные здания); Производственные помещения.*

АНТРОПОГЕННАЯ НАГРУЗКА – См. *Нагрузка антропогенная.*

АНТРОПОГЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЛАНДШАФТ – влияние производственной и непроизводственной деятельности на свойства ландшафта (ГОСТ 17.8.1.01 -86, пункт 26). *См. также Ландшафт; Источник антропогенного воздействия на ландшафт; Антропогенное изменение ландшафта; Загрязнение ландшафта; Преобразование ландшафта.*

АНТРОПОГЕННОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ – загрязнение, возникающее в результате деятельности людей, в том числе их прямого или косвенного влияния на интенсивность природного загрязнения (ГОСТ 30772-2001, пункт 6.5). *См. также Загрязнение, Загрязнитель.*

АНТРОПОГЕННОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРЫ – загрязнение атмосферы (2.4.1), вызванное деятельностью человека (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.4.2). *Ср. Естественное загрязнение атмосферы. См. также Источник антропогенного загрязнения атмосферы; Загрязнение атмосферного воздуха; Загрязнение атмосферы; Загрязнение воздуха.*

АНТРОПОГЕННОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРЫ (E. anthropogenic air pollution; F. pollution dair antropogene; D. antropogenic Luftverunreinigung) – загрязнение атмосферы, обусловленное деятельностью человека (ГОСТ 17.2.1.04-77, пункт 5).

АНТРОПОГЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ЛАНДШАФТА – изменение свойств ландшафта под влиянием антропогенных воздействий (ГОСТ 17.8.1.01 -86, пункт 12). *См. также Ландшафт; Антропогенное воздействие на ландшафт; Источник антропогенного воздействия на ландшафт; Поведение ландшафта; Деградация ландшафта; Критическое состояние ландшафта; Необратимое изменение ландшафта.*

АНТРОПОГЕННОЕ ЭВТРОФИРОВАНИЕ – ускорение повышения биологической продуктивности водных объектов в результате хозяйственной деятельности, приводящее к серьезным структурным преобразованиям водных сообществ, а также усилению развития фотосинтезирующих организмов, что может нередко вызывать "цветение" воды и ухудшение ее качества (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.1). *См. также Эвтрофирование вод; Эвтрофикация.*

АНТРОПОГЕННОЕ ЭВТРОФИРОВАНИЕ – ускорение повышения биологической продуктивности водных объектов в результате хозяйственной деятельности, приводящее к серьезным структурным преобразованиям водных сообществ, а также к усилению развития фотосинтезирующих организмов, что может нередко вызывать "цветение" воды и ухудшение ее качества (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.1).

АНТРОПОГЕННОЕ ЭВТРОФИРОВАНИЕ – ускорение повышения биологической продуктивности водных объектов в результате хозяйственной деятельности, приводящее к серьезным структурным преобразованиям водных сообществ, усилению развития фотосинтезирующих организмов, что может нередко вызывать "цветение" воды и ухудшение ее качества (РД 52.24.620-2000, раздел 3).

АНТРОПОГЕННОЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ – состояние биоценоза, выражающееся в увеличении разнообразия биоценоза, в частности, в увеличении общего числа видов, в усложнении межвидовых отношений в

увеличении пространственно-временной гетерогенности, в усложнении временной структуры, в усложнении пищевой цепи и т.д. (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.2). *Ср. Антропогенный метаболический регресс; Антропогенный экологический регресс.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.2; РД 52.24.620-2000, раздел 3.

АНТРОПОГЕННОЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ – состояние биоценоза, выражающееся в увеличении его разнообразия, в частности в увеличении общего числа видов, усложнении межвидовых отношений, увеличении пространственно-временной гетерогенности, усложнении временной структуры и пищевой цепи и т.д. (РД 52.24.633-2002, раздел 3).

АНТРОПОГЕННОЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ – состояние биоценоза, выражающееся в увеличении разнообразия биоценоза, в частности, в увеличении общего числа видов, усложнении межвидовых отношений, увеличении пространственно-временной гетерогенности, усложнении временной структуры, усложнении пищевой цепи и т.д. (РД 52.24.564-96, раздел 3, таблица 3.1).

АНТРОГЕННО-ОБРАЗОВАННЫЙ ГРУНТ – См. Антропогенный грунт.

АНТРОПОГЕННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ – См. Воздействия (антропогенные воздействия).

АНТРОПОГЕННЫЕ ФАКТОРЫ – См. Антропогенные (экологические) факторы.

АНТРОПОГЕННЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ – факторы, связанные с деятельностью человека, которые либо косвенно воздействуют на живые организмы, изменяя естественную (природную) среду, и, как следствие, условия их обитания, либо непосредственно влияют на отдельные виды животных и растений.

Примечания

1. Антропогенные факторы классифицируют на хозяйственные, связанные с непосредственным удовлетворением потребностей жизнеобеспечения человека, и техногенные, связанные с применением машин и оборудования для достижения определенных целей.

2. Антропогенные факторы также относят к биотическим, так как своим происхождением они обязаны биологическому существу – человеку. Однако эти факторы выделяют в особую группу по причине их многообразия и специфичности (ГОСТ Р 14.03-2005, пункт 3.6). *Ср. Биотические экологические факторы; Абиотические экологические факторы. См. также Экологический фактор; Нагрузка антропогенная.*

АНТРОПОГЕННЫЙ ГРУНТ (АНТРОГЕННО-ОБРАЗОВАННЫЙ) – образовавшийся естественно-историческим образом (культурные слои) или созданный человеком различными способами грунт, представленный отходами или продуктами его производственной и/или иной хозяйственной деятельности, являющимися компонентами геологической среды (ГОСТ 25100-2011, пункт 3.1). *Ср. Техногенный грунт. См. также Грунт.*

АНТРОПОГЕННЫЙ ИСТОЧНИК (загрязнения атмосферы) – См. Источник антропогенного загрязнения атмосферы (Антропогенный источник).

АНТРОПОГЕННЫЙ МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ РЕГРЕСС – состояние биоценоза, характеризующееся снижением активности биоценоза по сумме всех процессов образования и разрушения органического вещества, включая процессы

первичного продуцирования водорослями микрофитов, перифитона и планктона, продукцию хемосинтетиков, а также вторичную продукцию бактерий и зоонаселения водоема (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.4). *Ср. Антропогенный экологический регресс; Антропогенное экологическое напряжение.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.4; РД 52.24.620-2000, раздел 3.

АНТРОПОГЕННЫЙ МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ РЕГРЕСС – состояние биоценоза, характеризующееся снижением активности биоценоза по сумме всех процессов образования и разрушения органического вещества, включая процессы первичного продуцирования водорослями макрофитов, перифитона и планктона, продукцию хемосинтетиков, а также вторичную продукцию бактерий и зоонаселения водоема (РД 52.24.633-2002, раздел 3).

АНТРОПОГЕННЫЙ МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ РЕГРЕСС – состояние биоценоза, характеризующееся снижением активности биоценоза по сумме всех процессов образования и разрушения органического вещества, в том числе процессов первичного продуцирования водорослями микрофитов, перифитона и планктона, продукцию хемосинтетиков, а также вторичную продукцию бактерий и зоонаселения водоема (РД 52.24.564-96, раздел 3, таблица 3.1).

АНТРОПОГЕННЫЙ ЛАНДШАФТ – ландшафт, состоящий из взаимодействующих природных и антропогенных компонентов, формирующийся под влиянием деятельности человека и природных процессов (ГОСТ 17.8.1.01-86, пункт 3). *Ср. Природный ландшафт. См. также Промышленный ландшафт; Техногенный ландшафт; Ландшафт.*

АНТРОПОГЕННЫЙ ОБЪЕКТ – объект, созданный человеком для обеспечения его социальных потребностей и не обладающий свойствами природных объектов (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 1). *Ср. Природно-антропогенный объект; Природный объект.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный экологический кодекс, статья 1; Модельный закон об экологической безопасности (новая редакция), статья 1.

АНТРОПОГЕННЫЙ ФАКТОР ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – результат деятельности человека, приводящий к изменениям в техническом состоянии и облике объекта культурного наследия (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.1.20). *Ср. Природный фактор воздействия на объект культурного наследия; Техногенный фактор воздействия на объект культурного наследия. См. также Утрата облика объекта культурного наследия; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации.*

АНТРОПОГЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ РЕГРЕСС – состояние биоценоза, характеризующееся уменьшением разнообразия и пространственно-временной гетерогенности, упрощением межвидовых отношений, временной структуры, трофических цепей (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.3). *Ср. Антропогенный метаболический регресс; Антропогенное экологическое напряжение.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.3; РД 52.24.633-2002, раздел 3; РД 52.24.620-2000, раздел 3; РД 52.24.564-96, раздел 3, таблица 3.1.

АНТРОПОМЕТРИЧЕСКАЯ БАЗА ДАННЫХ – совокупность результатов антропометрических измерений (антропометрических данных) и демографических

данных, собранных и записанных для группы людей (выборки) (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.40). *Ср. Антропометрический отчет. См. также Антропометрические данные.*

АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ – результаты измерений размеров (например, высоты, длины, ширины и окружности) человеческого тела и его частей (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.39). *См. также Антропометрическая база данных; Антропометрический отчет.*

АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ – отчет, содержащий описание происхождения и содержания данных, методы измерений и статистические характеристики антропометрической базы данных (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.41). *См. также Антропометрические данные; Антропометрическая база данных.*

антропометрия

АНТРОПОМЕТРИЯ – изучение и измерение физических размеров и массы тела человека и его частей (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.38). *См. также Антропометрические данные.*

АО – автономный округ (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.68).

АП – См. **Аварийный параметр.**

АПАРТАМЕНТ (D. Apartment; E. apartment; F. appartement) – номер, состоящий из нескольких жилых комнат со спальным/спальными местом/местами и отдельным, предназначенным для отдыха, помещением с кухонным уголком.

Примечание. К этой категории относятся номера, состоящие из двух и более жилых комнат (гостиной/столовой и спальни), имеющие кухонное оборудование (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.3.9). *Ср. Студия; Сюит; Дуплекс. См. также Апартаментель; Комплекс апартаментов Сюит отель.*

АПАРТОТЕЛЬ (D. Aparthotel; E. aparthotel) – гостиница, номерной фонд которой состоит из номеров категории «студия» или «апартамент» (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.2.5). *Ср. Комплекс апартаментов. См. также Гостиница; Студия; Апартамент.*

АПЕЛЛЯЦИЯ (в области аккредитации) – запрос органа по оценке соответствия о пересмотре неблагоприятного решения, принятого органом по аккредитации в отношении его (органа по оценке соответствия) желаемого статуса аккредитации.

Примечание. Неблагоприятное решение включает в себя следующее:

- отказ в приеме заявки;
- отказ продолжать процесс оценки;
- требования о проведении корректирующих действий;
- изменения в области аккредитации;
- решения отказать, приостановить или отозвать аккредитацию;

- любое другое действие, которое мешает приобретению аккредитации (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17011-2008, пункт 3.6). *Ср. Жалоба (претензия) (в области аккредитации). См. также Орган по аккредитации; Орган по оценке соответствия (ООС).*

АПЕЛЛЯЦИЯ (в области валидации и верификации) – требование клиента или ответственной стороны к органу по валидации или верификации о пересмотре решения, принятого им по валидации или верификации.

Примечание. Заимствовано из ГОСТ Р ИСО/МЭК 17000:2009, определение 6.4 (ГОСТ Р 54134-2010, пункт 3.4.3).

АПЕЛЛЯЦИЯ (в области валидации и верификации) (appeal) – требование клиента или ответственной стороны к органу по валидации или верификации о пересмотре решения, принятого им по валидации или верификации.

Примечание. В соответствии с ИСО/МЭК 17000:2004, статья 6.4. (ГОСТ Р ИСО 14065-2010, пункт 3.4.3). *Ср. Претензия; Жалоба. См. также Валидация; Верификация; Экологическая проблема; Спорный вопрос; Конфликт интересов.*

АПЕЛЛЯЦИЯ (в области валидации и верификации) (appeal) – запрос заказчика или ответственной стороны в орган по валидации или верификации о пересмотре решения, принятого им после проведения валидации или верификации (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.25).

АПЕЛЛЯЦИЯ (в области оценки соответствия) (appeal) – запрос представителя объекта оценки соответствия в орган по оценке соответствия или орган по аккредитации о пересмотре решения, принятого этим органом в отношении данного объекта (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17000-2009, пункт 6.4). *Ср. Жалоба. См. также Орган по оценке соответствия.*

АПИТОКСИН – См. Пчелиный яд.

АППАРАТ ГАЗООЧИСТНОЙ – См. Аппарат очистки газа (газоочистной аппарат).

АППАРАТ ДЛЯ ПОДВОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (submersible) – плавсредство, предназначенное для проведения научных исследований на различных глубинах и дне моря.

Примечание. Различают аппараты для подводных исследований: самоходные и буксируемые, обитаемые и необитаемые (ГОСТ 18458-84, пункт 5). *См. также Батискаф; Научно-исследовательское судно.*

АППАРАТ ОЧИСТКИ ГАЗА (ГАЗООЧИСТНОЙ АППАРАТ) – элемент газоочистной установки, в котором непосредственно осуществляется избирательный процесс улавливания или обезвреживания вредных веществ (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.14.6). *См. также Газоочистная установка; Очистка газа; Уловленные вредные вещества; Пылеуловитель.*

АППАРАТНЫЙ ЭЛЕМЕНТ – конструктивный элемент изделия, предназначенный для выполнения некоторой функции или подфункции, который может включать в себя встроенное программное обеспечение (ГОСТ Р 27.606-2012, пункт 3.1.16). *См. также Функция (изделия); Подфункция; Структура декомпозиции изделия; Элемент, заменяемый на месте; Элемент, заменяемый в заводских условиях.*

АППАРАТУРА СТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ – См. Стерилизационная аппаратура.

АППАРЕЛЬ (для передвижения инвалидов) – накладная конструкция на лестничный марш или через препятствие для проезда инвалида на кресле-коляске (СП 59.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.2). *Ср. Пандус. См. также Адаптация (для маломобильных групп населения); Инвалид; Маломобильные группы населения (МГН).*

АППЕТИТ (E. appetite; F. appétit; D. Appetit; Sp. apetito) – физиологическое и психологическое состояние, выраженное желанием есть или пить (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 1.28). *См. также Вкусовые качества; Психофизика.*

АППЕТИТНОСТЬ – См. Вкусовые качества.

АППЕТИТНЫЙ (E. appetizing; F. appétissant; D. appetitanregend; Sp. apetitoso) – определение продукта, вызывающего аппетит (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 1.29).

АППИ – автономный пункт приема спутниковой информации (РД 52.04.567-2003, раздел 3).

АПР – См. Алгоритм проверки результата.

АПРОБАЦИЯ ОПЫТНАЯ – См. Опытная апробация.

АРАБЕСКА – цветник или элемент цветника вычурного геометрическо-растительного рисунка, для создания которого используются декоративные травянистые растения, формованные кустарники и нерастительный материал (ГОСТ 28329-89, пункт 47). *Ср. Клумба; Рабатка; Миксбордер. См. также Зеленые насаждения; Цветник.*

АРАБИНОГАЛАКТАН (arabinogalactan) – загуститель пищевого продукта, получаемый осветлением, обесцвечиванием и высушиванием водного экстракта древесины лиственницы *Larix occidentalis*, содержащий влагу от 3% до 5%. имеющий показатель активной кислотности 20%-ного раствора 3,8 ед. рН, представляющий собой желтовато-белый порошок.

Примечания

1.Е-номер: E409.

2.Арабиногалактан может использоваться в ряде пищевых продуктов как агент желирующий и/или стабилизатор (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 10). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой).*

АРБИТРАЖНАЯ СИТУАЦИЯ (E. arbitration situation; F. situation d'arbitrage) – ситуация, в которой по результатам контроля поставщика принято решение о соответствии, а по результатам контроля потребителя - решение о несоответствии качества одной и той же совокупности продукции установленным требованиям (ГОСТ Р 50779.11-2000, Приложение А, пункт А.9). *См. также Арбитражная характеристика; Контроль качества продукции; Качество продукции.*

АРБИТРАЖНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (E. arbitration characteristic/curve; F. courbe d'arbitrage) – зависимость вероятности возникновения арбитражной ситуации от значения группового показателя качества для заданных планов или схем контроля поставщика и потребителя.

Примечание. Может быть выражена уравнением, графиком, таблицей или рассчитана с помощью программного средства и представлена на экране дисплея или в виде распечатки (ГОСТ Р 50779.11-2000, Приложение А, пункт А.10). *См. также Арбитражная ситуация; Групповой показатель качества продукции; Контроль качества продукции; Риск потребителя при контроле поставщика; Риск поставщика при контроле потребителя.*

АРБИТРАЖНЫЕ (ПРОВЕРОЧНЫЕ) ИЗМЕРЕНИЯ (ядерных материалов) – измерения количественных характеристик ЯМ, УЕ, которые проводятся в случае обнаружения аномалий (НП-030-12, Приложение №2). *Ср. Подтверждающие измерения (ядерных материалов); Учетные измерения (ядерных материалов). См. также Система измерений ядерных материалов; Ядерные материалы.*

АРБОРИЦИД – пестицид, используемый для уничтожения нежелательной древесной и кустарниковой растительности (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 264). *См. также Пестицид.*

АРБОРИЦИД (E. arboricide; D. Arborizid; F. arboricide) – химическое вещество для уничтожения нежелательной древесной и кустарниковой растительности (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 74).

АРЕАЛ – область распространения (обитания) вида, рода или другого таксона животных, растений, грибов или микроорганизмов.

Примечания.

1. Ареал вторичный (secondary area) – территория, занятая видом или другой таксономической группой в ходе расширения области обитания при случайном заносе или интродукции.

2. Ареал естественный (ареал первичный) (native area, natural area) – ареал, не измененный деятельностью человека в историческое время.

3. Ареал карантинный (quarantine area) – зона распространения карантинного вида вне пределов его первичного обитания.

4. Ареал потенциальный (potential area) – не заселенный еще видом регион с наличием подходящих для него климатических и экологических условий, в котором он может обосноваться и успешно обитать (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.1). *См. также Вид (биологический); Центр происхождения вида.*

АРЕАЛ КАРАНТИННОГО ОБЪЕКТА – территория обитания карантинного объекта (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 54). *Ср. Очаг карантинного объекта. См. также Карантинный объект.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 20562-75 недейств., пункт 5.

АРЕАЛ КАРАНТИННОГО ОБЪЕКТА ПОТЕНЦИАЛЬНЫЙ – См. Потенциальный ареал карантинного объекта.

АРЕАЛ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВОЗБУДИТЕЛЯ – территория естественного распространения определенного вида возбудителя инфекционных (паразитарных) болезней, в пределах которой поддерживается непрерывность его существования (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.2.1). *См. также Возбудитель инфекционной болезни.*

АРЕНДА ЛЕСНОГО УЧАСТКА – предоставление права пользования лесным участком по результатам торгов в виде аукциона или конкурса на основе договора, в котором определяют взаимные обязательства арендодателя и арендатора по видам, срокам и условиям использования лесного участка, выполнения мероприятий охраны, защиты и воспроизводства лесов, определенных в проекте освоения лесов (ГОСТ Р 57938-2017, раздел 2, пункт 1). *См. также Договор аренды лесного участка; Право пользования лесным участком.*

АРЕНДАТОРЫ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ – лица, владеющие и пользующиеся земельными участками по договору аренды, договору субаренды (Земельный кодекс РФ, статья 5). *Ср. Собственники земельных участков; Землепользователи; Землевладельцы; Обладатели сервитута. См. также Земельный участок.*

АРМ – автоматизированное рабочее место (ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 4).

АРОМАТ (ВО ФРАНЦУЗСКОМ) (E. aroma; F. arôme; D. Aroma; Sp. aroma) – органолептическая характеристика, воспринимаемая органом обоняния через заднюю стенку носа при дегустации.

Примечание. Термин «аромат» в английском и французском языках не являются полными эквивалентами (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.25). *Ср. Аромат (ощущение в английском языке и во французском разговорном языке). См. также Органолептическая характеристика; Запах.*

АРОМАТ (ОЩУЩЕНИЕ В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ И ВО ФРАНЦУЗСКОМ РАЗГОВОРНОМ ЯЗЫКЕ) (E. aroma; F. arôme; D. Aroma; Sp. aroma) – запах в приятном или неприятном смысле.

Примечание. Термин «аромат» в английском и французском языках не являются полными эквивалентами (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.24). *Ср. Аромат (во французском). См. также Запах.*

АРОМАТИЗАТОР НОВОГО ВИДА (пищевой) – См. Пищевая добавка, Ароматизатор, Технологическое вспомогательное средство нового вида.

АРОМАТИЗАТОР ПИЩЕВОЙ (АРОМАТИЗАТОР) – не употребляемые человеком непосредственно в пищу вкусоароматическое вещество или вкусоароматический препарат, или термический технологический ароматизатор, или коптильный ароматизатор, или предшественники ароматизаторов, или их смесь (вкусоароматическая часть), предназначенные для придания пищевой продукции аромата и (или) вкуса (за исключением сладкого, кислого и соленого), с добавлением или без добавления других компонентов (ТР ТС 029/2012, статья 4). *См. также Вещество вкусоароматическое; Препарат вкусоароматический; Натуральные источники вкусоароматических веществ (ароматизаторов); Пищевая добавка; Носитель (пищевой).*

АРОЧНАЯ ПЛОТИНА – криволинейная в плане бетонная плотина, устойчивость которой обеспечивается, в основном, путем ее опирания на скальные береговые массивы (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.3). *Ср. Арочно-гравитационная плотина. См. также Плотина.*

АРОЧНО-ГРАВИТАЦИОННАЯ ПЛОТИНА – криволинейная в плане бетонная плотина, устойчивость которой обеспечивается как путем ее опирания на скальные береговые массивы, так и силами сопротивления сдвигу, зависящими от веса сооружения (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.4). *Ср. Арочная плотина; Гравитационная плотина. См. также Плотина.*

АРТЕЗИАНСКАЯ ВОДА – напорная подземная вода, заключенная в глубоких водоносных пластах между водонепроницаемыми слоями (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 6). *См. также Подземная вода; Напорные подземные воды.*

АРТЕЗИАНСКИЕ ВОДЫ – напорные подземные воды, самоизливающиеся при вскрытии (СТ СЭВ 2086-80, пункт 7).

АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН (artesian basin) – структура, в которой сверху залегает осадочный чехол, содержащий пластовые воды, а внизу – складчатый фундамент с преобладающим развитием трещинно-жильных вод (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.2). *См. также Артезианско-вулканогенные бассейны (АВБ).*

АРТЕЗИАНСКО-ВУЛКАНОГЕННЫЕ БАССЕЙНЫ (АВБ) (artesian volcanic basins) – артезианские бассейны, сформированные внутри вулканогенных бассейнов (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.3). *См. также Артезианский бассейн; Вулканогенные бассейны (ВБ).*

АРТЕФАКТ (проектирование); Искусственный продукт (artefact) – поддающийся оценке результат, получаемый в процессе проектирования.

Примечание. Этот термин распространяется на любую продукцию, процесс, связь или метод, которые были спроектированы (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.8). *См. также Проектирование и разработка.*

АРТИФИЦИАЛЬНАЯ ПЕРЕДАЧА – путь передачи, при котором возбудитель вводится в восприимчивый организм в процессе различных парентеральных или энтеральных вмешательств (инъекция, хирургическое вмешательство и т.д.) (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.2.2). *См. также Заражение парентеральное; Заражение энтеральное; Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП).*

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ – работы, выполняемые в составе работ по реставрации, консервации, ремонту и приспособлению объектов культурного наследия, методами археологических полевых работ с целью получения информации об объекте культурного наследия и территории объекта культурного наследия (ГОСТ Р 55627-2013, пункт 3.2). *См. также Виды археологических полевых работ; Разрешение (открытый лист) (на проведение археологических полевых работ); Виды археологических полевых работ; Исполнитель археологических полевых работ; Научный отчет о выполненных археологических полевых работах; Археологическое проектирование; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры).*

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ – См. Виды археологических полевых работ.

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ СПАСАТЕЛЬНЫЕ – См. Спасательные археологические полевые работы.

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДМЕТЫ. Под археологическими предметами понимаются движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок (ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в ред. ФЗ от 23.07.2013 №245-ФЗ, статья 3, часть 3). *См. также Объект археологического наследия; Культурный слой; Археологические изыскания.*

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАЗВЕДКИ – См. Виды археологических полевых работ.

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ – См. Виды археологических полевых работ.

АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ – совокупность материальных объектов и слоев, возникших в результате жизнедеятельности человека, сохраняющихся в естественных условиях наземной поверхности, в земных недрах и под водой, требующих для выявления и изучения применения археологических методов (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.1.18). *Ср. Культурное наследие. См. также Спасательные археологические полевые работы; Объекты археологического наследия (на территории объекта культурного наследия).*

АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ – работы по составлению научно-проектной документации (плана, проекта работ) для проведения археологических изысканий (ГОСТ Р 55627-2013, пункт 3.4). *См. также Археологические изыскания.*

АРХИВ (archive) – установленная зона или помещение (например, кабинет, комната, здание или компьютеризированная система) для безопасного хранения записей и данных (ГОСТ 33647-2015, пункт 3.6.1). *См. также Электронные архивы.*

АРХИВ ДОКУМЕНТОВ ПРОГРАММЫ – структурированный комплект документации по программе, представленный в бумажном и/или электронном виде (ГОСТ Р 54871-2011, пункт 3.1). *См. также Программа.*

АРХИВ ПРОЕКТА – структурированный комплект документации проекта, представленный в бумажном и/или электронном виде (ГОСТ Р 54869-2011, пункт 3.1). *См. также Проект.*

АРХИВНЫЙ ОБРАЗЕЦ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – образец лекарственного средства для животных, хранящийся у организации-производителя на случай арбитражного контроля (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 58). *Ср. Рабочий стандартный образец лекарственного средства для животных. См. также Государственный стандартный образец лекарственного средства для животных; Лекарственное средство для животных.*

АРХИВНЫЙ ФОНД – совокупность архивных документов, исторически и/или логически связанных между собой (ГОСТ Р 51141-98, пункт 81).

АРХИВЫ КЛОНОВ ПЛЮСОВЫХ ДЕРЕВЬЕВ – насаждения, создаваемые с использованием вегетативного потомства плюсовых деревьев в целях сохранения их генофонда и изучения наследственных свойств (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 7).

АРХИВЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ – См. *Электронные архивы.*

АРХИТЕКТУРА БРЭНДА (brand architecture) – взаимно усиливающие друг друга компоненты, формирующие структуру бренда.

Примечание. Этот термин также включает в себя взаимосвязь друг с другом различных брендов одной и той же организации (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.23). *См. также Брэнд; Компоненты брэнда.*

АРХИТЕКТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – профессиональная деятельность граждан (архитекторов), имеющая целью создание архитектурного объекта и включающая в себя творческий процесс создания архитектурного проекта, координацию разработки всех разделов проектной документации для строительства или для реконструкции (далее - документация для строительства), авторский надзор за строительством архитектурного объекта, а также деятельность юридических лиц по организации профессиональной деятельности архитекторов (ФЗ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации», статья 2). *См. также Деятельность; Произведения монументальной живописи; Произведения монументальной скульптуры; Малые архитектурные формы.*

АРХИТЕКТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – профессиональная деятельность граждан (архитекторов), имеющая целью создание архитектурного объекта и включающая в себя творческий процесс создания архитектурного проекта, координацию разработки всех разделов проектной документации для строительства или для реконструкции (далее – документация для строительства), авторский надзор за строительством архитектурного объекта, а также деятельность юридических лиц по организации профессиональной деятельности архитекторов; архитектурное решение – авторский замысел архитектурного объекта – его внешнего и внутреннего облика, пространственной, планировочной и функциональной организации, зафиксированный в архитектурной части документации для строительства и реализованный в построенном архитектурном объекте (ГОСТ Р 56825-2015, пункт 3.1).

АРХИТЕКТУРНАЯ РЕСТАВРАЦИЯ – вид профессиональной деятельности архитектора по сохранению объектов культурного наследия, включающей научно-исследовательские и проектные работы, направленные на выявление, изучение и реставрацию архитектурных особенностей облика памятников истории и культуры (ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.16). *Ср. Инженерная реставрация; Научная реставрация. См. также Реставрация*

памятника или ансамбля; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации.

АРХИТЕКТУРНО-АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ ОБМЕР (объекта культурного наследия) – вид обмера, предполагающий исчерпывающую объемно-пространственную фиксацию объекта культурного наследия, учитывающую все отклонения от идеальной геометрической схемы (ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.41). *Ср. Архитектурный обмер (объекта культурного наследия); Схематический обмер (объекта культурного наследия). См. также Обмер объекта культурного наследия.*

АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ – искусственное освещение объектов, имеющих важное градостроительное, композиционное или визуально-ориентирующее значение, отвечающее эстетическим требованиям зрительного восприятия (ГОСТ Р 56228-2014, пункт 2.10). *См. также Наружное освещение; Освещение.*

АРХИТЕКТУРНОЕ РЕШЕНИЕ – авторский замысел архитектурного объекта – его внешнего и внутреннего облика, пространственной, планировочной и функциональной организации, зафиксированный в архитектурной части документации для строительства и реализованный в построенном архитектурном объекте (ФЗ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации», статья 2). *См. также Чертежи архитектурных решений.*

АРХИТЕКТУРНОЕ РЕШЕНИЕ – См. Архитектурная деятельность.

АРХИТЕКТУРНОЕ РЕШЕНИЕ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – составная часть проекта реставрации и приспособления объекта культурного наследия, содержащая общие и детальные архитектурные проектные предложения (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.2.18). *См. также Сохранение объекта культурного наследия.*

АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНЫЙ АНСАМБЛЬ – завершённый композиционно и функционально архитектурно-ландшафтный объект (ГОСТ 28329-89, пункт 57). *Ср. Архитектурно-ландшафтный объект; Ландшафтная композиция; Произведения искусства; Произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства.*

АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНЫЙ ОБЪЕКТ – территория, организованная по принципу ландшафтной архитектуры в соответствии с функциональным назначением (ГОСТ 28329-89, пункт 56). *Ср. Архитектурно-ландшафтный ансамбль; Ландшафтная композиция. См. также Зонирование архитектурно-ландшафтного объекта; Баланс озелененной территории; Реставрация архитектурно-ландшафтного объекта; Реконструкция архитектурно-ландшафтного объекта; Вертикальная планировка архитектурно-ландшафтного объекта; Малые формы садово-парковой архитектуры; Текущий ремонт архитектурно-ландшафтных объектов; Капитальный ремонт архитектурно-ландшафтных объектов; Зеленые насаждения; Уход за зелеными насаждениями; Компоненты ландшафта.*

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ ЗАДАНИЕ – комплекс требований к назначению, основным параметрам и размещению архитектурного объекта на конкретном земельном участке, а также обязательные экологические, технические, организационные и иные условия его проектирования и строительства, предусмотренные законодательством Российской Федерации и законодательством

субъектов Российской Федерации (ФЗ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации», статья 2).

АРХИТЕКТУРНЫЙ ОБМЕР (*объекта культурного наследия*) – вид обмера, выполняемый для графического отражения общей схемы, а также фиксации архитектурных форм объекта культурного наследия (ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.40). *Ср. Архитектурно-археологический обмер (объекта культурного наследия); Схематический обмер (объекта культурного наследия). См. также Обмер объекта культурного наследия.*

АРХИТЕКТУРНЫЙ ОБЪЕКТ – здание, сооружение, комплекс зданий и сооружений, их интерьер, объекты благоустройства, ландшафтного или садово-паркового искусства, созданные на основе архитектурного проекта (ФЗ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации», статья 2). *См. также Здание; Сооружение; Объект похоронного назначения.*

АРХИТЕКТУРНЫЙ ПРОЕКТ – архитектурная часть документации для строительства и градостроительной документации, содержащая архитектурные решения, которые комплексно учитывают социальные, экономические, функциональные, инженерные, технические, противопожарные, санитарно-гигиенические, экологические, архитектурно-художественные и иные требования к объекту в объеме, необходимом для разработки документации для строительства объектов, в проектировании которых необходимо участие архитектора (ФЗ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации», статья 2). *См. также Проект.*

АРХИТЕКТУРНЫЙ ПРОЕКТ – архитектурная часть документации для строительства и градостроительной документации, содержащая архитектурные решения, которые комплексно учитывают социальные, экономические, функциональные, инженерные, технические, противопожарные, санитарно-эпидемиологические, экологические, архитектурно-художественные и иные требования к объекту в объеме, необходимом для разработки документации для строительства объектов, в проектировании которых необходимо участие архитектора (ГОСТ Р 56825-2015, пункт 3.2).

АС (NPP) – атомная станция (ГОСТ Р МЭК 62340-2011, пункт 4).

АС – атомная станция (РД ЭО 0604-2005, раздел 3).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0547-2004, пункт 4; РД ЭО 0466-03, раздел «Обозначения и сокращения»; НП-018-05, Перечень сокращений.

АСБЕСТ (asbestos) – шесть видов природных волокнистых минералов, образующихся в некоторых типах горных пород.

Примечания

1. Из этих шести минералов только хризотил, амозит и крокидолит наиболее часто используют в строительных изделиях.

2. При добыче и переработке асбест обычно разделяют на очень тонкие волокна.

3. Поскольку асбест прочен, негорюч и коррозионно-стойк, он использовался во многих промышленных изделиях с начала прошлого века и достиг пика применения в период от начала Второй мировой войны и до 70-х годов.

4. При вдыхании достаточного количества асбеста его волокна могут негативно влиять на здоровье (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.27).

АСБЕСТОСОДЕРЖАЩИЙ МАТЕРИАЛ (asbestos-containing material (ACM)) – любые материал или изделие, содержащие более 1% асбеста (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.28).

АСВР – аварийно-спасательные и восстановительные работы (РД 52-88.340-93, пункт 2).

АСДК – автоматизированная система диагностического контроля (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55615.2-2013, пункт 4.

асептика

АСЕПТИКА – система мероприятий, направленная на предупреждение микробного загрязнения организма человека, объектов внешней среды (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.3.4). *Ср. Антисептика.*

АСЕПТИЧЕСКАЯ УПАКОВКА (E. aseptic package; D. Aseptische Verpackung) – упаковка с антибактериальной обработкой, биостойкая, предназначенная для пищевых продуктов с длительным сроком хранения (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.2.23). *См. также Упаковка.*

АСЕПТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ (aseptic conditions) – комплекс технологических и гигиенических мероприятий, обеспечивающих защиту продукта от попадания в него микроорганизмов на всех этапах технологического процесса (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.5.1).

АСЕПТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ (aseptic conditions) – условия, существующие и предусмотренные для рабочей среды, при которых минимизируется возможность микробного и/или вирусного заражения (ГОСТ 33647-2015, пункт 3.3.38).

АСИ – аварийно-спасательный инструмент (ГОСТ Р 22.9.24-2014, пункт 3.2).

АСИНХРОННЫЕ ПРОЦЕССЫ (E. asynchronous processes; F. processus asynchrones) – два или более процесса, не привязанные к единым временным событиям, например тактовым сигналам (ГОСТ Р ИСО 13372-2013, пункт 6.1).

АСКИД – автоматизированная система контроля исполнения договоров на оказание транспортных услуг по поставкам нефти (РД 153-39.4-056-00, Приложение В). *См. также Магистральный нефтепровод.*

АСКРО – автоматизированная система контроля радиационной обстановки (НП-018-05, Перечень сокращений).

АСМ – См. Аварийно-спасательная машина.

АСО – аттестованный стандартный образец (ГОСТ Р 8.694-2010, пункт 4).

АСО КИА – автоматизированная система опроса контрольно-измерительной аппаратуры (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 4).

АСП – См. Аналитико-синтетическая переработка.

АСПД – автоматизированная служба передачи данных (РД 52.04.576-97, пункт 3).

АСПЕКТ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ – См. Экологический аспект.

АСПЕКТ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ – деятельность предприятий, продукция и услуги, которые могут взаимодействовать с окружающей средой (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.10). *См. также Охрана окружающей среды.*

АСПЕКТ СТАНДАРТИЗАЦИИ (E. aspect of standardization; F. aspect de normalisation) – краткое выражение обобщенного содержания устанавливаемых стандартом положений.

Примечание. Аспект стандартизации указывают в наименовании стандарта в виде подзаголовка (ГОСТ 1.1-2002, пункт 2.3). *См. также Стандартизация, Объект стандартизации, Область стандартизации, Уровень стандартизации.*

АСПЕКТ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ – См. **Экологический аспект.**

АСПЕКТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ; Энергоаспект – элемент деятельности, или продукции, или услуг организации, связанный с энергопотреблением промышленного предприятия (ГОСТ Р 54196-2010, пункт 3.3). *См. также Энергетическая эффективность; Показатель энергетической эффективности.*

АСПЕКТНЫЕ СТРАТЕГИИ СТАНДАРТСОФИИ – См. **Аспекты деятельности.**

АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ; Аспектные стратегии стандартософии – четыре обязательных вида деятельности, включая производственно-технологическую, технологическую, экологическую, социальную и ресурсную, обеспечивающие при одновременном учете и реализации надежность изделий, защиту окружающей среды, безопасность людей, сбережение материальных и энергетических ресурсов, что соответствует международным «Требованиям общества».

Примечания

1. Стандартософия является общей теорией идентификации, структурирования, систематизации, нацеливания, документирования и прогнозирования проявлений субъектов при обязательных стратегических ограничениях состояния и развития явления, объекта и/или субъекта «рамочными» технологиями с учетом четырех аспектов деятельности, четырех дополнительных групп регуляторов и восьми функций документирования.

2. Стандартософия – это целостная система «портретного» описания объекта в прямоугольной «рамке» из четырех блоков аспектных стратегий и последующего нацеливания субъекта в любой области человеческой деятельности для обоснованного нормативно-методического обеспечения качества образа жизни (духовности) и достижения (допустимого уровнем развития цивилизации и практикой общества) уровня обеспеченности жизни (материальности) людей с учетом ограничений – аспектных стратегий: производственных (Маркетинга – в техносфере), экологических (Ойкосинга – в целе-экосфере), социальных (Социуминга – в социосфере), ресурсообеспечивающих и сберегающих (Таргетинга – в ресурсосфере) (ГОСТ Р 56828.17-2017, статья 3.4). *Ср. Экологический аспект. См. также Деятельность; Техносфера; Экосфера; Социосфера; Ресурсосфера; Рамочный стратегический менеджмент.*

АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ; Аспектные стратегии стандартософии – четыре обязательных вида деятельности, включая производственно-технологическую, технологическую, экологическую, социальную и ресурсную, обеспечивающие при одновременном учете и реализации надежность изделий, защиту окружающей среды, безопасность людей, сбережение материальных и энергетических ресурсов, что соответствует международным «Требованиям общества».

Примечания

1. Дополнительно к «рамке» аспектов деятельности, в теории стандартософии учитывают четыре группы регуляторов: энерго-транспортных, товарно-

финансовых, нормативно-метрологических, информационно-управляющих (ориентирующих).

2. Стандартософия является общей теорией идентификации, структурирования, систематизации, нацеливания, документирования и прогнозирования проявлений субъектов при обязательных стратегических ограничениях состояния и развития явления, объекта и/или субъекта «рамочными» технологиями с учетом четырех аспектов деятельности, четырех дополнительных групп регуляторов и восьми функций документирования.

3. Стандартософия может быть определена как стандартизованная (в прошлом и настоящем) и стандартизируемая (в будущем) мудрость, необходимая для достижения эффективных результатов, а в пределе – гармонии в любой области деятельности путем документируемого и подтверждаемого инструментального сопряжения процессов и результатов познания сущностей любых повторяющихся явлений природы и общества с деятельностью по нормативно-методическому обеспечению всех стадий жизненного цикла продукции, процессов (работ), услуг, подлежащих неоднократному воспроизведению с учетом ограничений – аспектных стратегий: производственных (Маркетинга), экологических (Ойкосинга), социальных (Социуминга), ресурсных (обеспечивающих и сберегающих – Таргетинга).

4. Это целостная система «портретного» описания объекта в прямоугольной «рамке» из четырех блоков аспектных стратегий и последующего нацеливания субъекта в любой области человеческой деятельности для обоснованного нормативно-методического обеспечения качества образа жизни (духовности) и достижения (допустимого уровнем развития цивилизации и практикой общества) уровня обеспеченности жизни (материальности) людей.

5. Принципы теории стандартософии заложены в ГОСТ Р 51387 (приложение Б), а подход к структурированию – в терминологический словарь по отходам [42 – под ред. В.А. Улицкого (2000)].

6. На основе теории стандартософии сформирован экологический императив.

7. Теория стандартософии поднимает стандартизацию на уровень теории и науки, а практика делает результаты общесистемными, логически совместимыми и значимыми в перспективе непрерывного совершенствования и очищения биосферы, в т.ч. благодаря энергосбережению (ГОСТ Р 51750-2001, Приложение А, пункт А.2.13).

АСПИРАТОР – прибор, предназначенный для измерения объема пробы анализируемого воздуха и ее отбора при помощи улавливающих устройств (ГОСТ 17.2.6.01-86, Приложение).

АСПИРАЦИЯ – проникновение жидкого или твердого химического продукта в трахею и нижние дыхательные пути непосредственно через ротовую или носовую полость либо косвенным путем - через рвоту, приводящее к тяжелым острым последствиям, таким как химическая пневмония, повреждение легочной ткани различной степени тяжести или смерть в результате аспирации. Аспирация начинается в момент вдыхания, то есть в течение времени, необходимого для вдоха, когда вдыхаемый материал находится в гортанно-глоточной области. Аспирация вещества или смеси может происходить, когда после проглатывания они извергаются с рвотными массами (ГОСТ 32419-2013, пункт 3.1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53856-2010, пункт 3.1.

АСР – См. **Аварийно-спасательные работы.**

АСР – аварийно-спасательные работы (ГОСТ Р 22.9.03-95, пункт 3.1).

АСС – См. **Аварийно-спасательная служба**.

АСС – См. **Аварийно-спасательные средства**.

АСС – аварийно-спасательное средство (ГОСТ Р 22.9.11-2013, пункт 3).

АСС из ВЗ – См. **Аварийно-спасательное средство спасения из высотных зданий**.

АСС из ВЗ – аварийно-спасательное средство спасения из высотных зданий (ГОСТ Р 22.9.11-2013, пункт 3).

АСС ПГ – См. **Аварийно-спасательные силы постоянной готовности**.

АССАМБЛЕЯ – официальная встреча членов международной организации для решения вопросов текущей, политической, законодательной, финансовой деятельности организации и выборов исполнительных органов (ГОСТ Р 53524-2009, раздел 2, пункт 50). *См. также Конгрессные мероприятия.*

АССИМИЛИРУЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ВОДНОГО ОБЪЕКТА (D. Assimilationsfähigkeit des Gewässers; E. assimilative capacity of water body; F. la capacité d'assimilation d'un objet hydrologique) – способность водного объекта принимать определенную массу веществ в единицу времени без нарушения норм качества воды в контролируемом створе или пункте водопользования (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 47). *См. также Водный объект; Загрязнение вод.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 153-34.0-02.405-99, Приложение А (без перевода термина на иностранные языки).

АССИМИЛИРУЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ВОДНОГО ОБЪЕКТА – способность водного объекта принимать определенную массу вещества в единицу времени без нарушения норм качества воды в контрольном створе (пункте водопользования) (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 5).

АССИМИЛИРУЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ПРЕДЕЛЬНАЯ – См. **Пределная ассимилирующая способность окружающей природной среды**.

АССИМИЛЯЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЭКОСИСТЕМЫ – способность экосистемы к устойчивости, нейтрализации негативных воздействий внешних возмущающих факторов (естественных и антропогенных), показатель максимальной вместимости количества загрязняющих веществ, которое может быть за единицу времени накоплено, разрушено и выведено за пределы экосистемы без нарушения ее нормальной деятельности (Модельный закон о сохранении, устойчивом использовании и восстановлении биологического разнообразия, статья 3). *См. также Экосистема.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.2.

АССОРТИМЕНТ ПОРОД (для создания лесных насаждений) – набор видов древесных и кустарниковых пород, необходимый для создания определенного вида лесных насаждений, исходя из их назначения и почвенно-климатических условий (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 8). *См. также Лесное насаждение.*

АССОРТИМЕНТ ТОВАРОВ – набор товаров, объединенных по какому-либо одному или совокупности признаков (видам, классам, группам, моделям, размерам, цветам и/или иным признакам), предназначенный для продажи населению (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 176). *Ср. Группа товаров. Ср. Торговый ассортимент. См. также Структура ассортимента товаров; Обновление ассортимента товаров; Управление ассортиментом товаров; Ассортиментный перечень товаров; Товарная единица (ассортиментная*

единица); Товар; Предприятие торговли с комбинированным ассортиментом товаров; Предприятие торговли со смешанным ассортиментом товаров.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51773-2009, пункт 3.4.

АССОРТИМЕНТ ТОВАРОВ; Товарный ассортимент; Товарная номенклатура – набор товаров, объединенных по какому-либо одному или совокупности признаков (Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.3.6.1066-01, Приложение 1).

АССОРТИМЕНТ ТОРГОВЫЙ – См. **Торговый ассортимент.**

АССОРТИМЕНТНАЯ ЕДИНИЦА – См. **Товарная единица (ассортиментная единица).**

АССОРТИМЕНТНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ – часть торгового ассортимента товаров, который должен быть постоянно в продаже (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 181). *См. также. Торговый ассортимент.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.3.6.1066-01, Приложение 1.

АССОЦИАЦИИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ – См. **Союзы (ассоциации) общественных объединений.**

АССОЦИАЦИИ ОБЩИН МАЛОЧИСЛЕННЫХ НАРОДОВ – См. **Союзы (ассоциации) общин малочисленных народов.**

АССОЦИАЦИЯ (association) – организация, членами которой являются другие организации или лица (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.2.8). *См. также Организация.*

АССОЦИАЦИЯ (association) – организация, членами которой являются другие организации или отдельные лица (ГОСТ Р ИСО 10003-2009, пункт 3.1).

АССОЦИИРОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ – См. **Сфера влияния проекта.**

АСТ – См. **Атомная станция теплоснабжения.**

АСУ – автоматизированная система управления (ГОСТ Р 55260.1.7-2013, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 4; РД 153-39.4-056-00, Приложение В.

АСУ ТП – автоматизированная система управления технологическим процессом (ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 4).

АСУ ТП – автоматизированная система управления технологическими процессами (ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 90.13330.2012, пункт 4.

АСУ ТП РГ – автоматизированная система управления технологическим процессом распределения газа (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

АСФ – См. **Аварийно-спасательное формирование.**

АТЛАС (D. Atlas E. atlas F. atlas) – альбом, содержащий изображения различных объектов, служащий для учебных или практических целей (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.3.5.2). *См. также Альбом; Карта; Издание; Иные произведения.*

АТЛАС (D. Atlas; E. atlas; F. atlas) – альбом, содержащий изображения различных объектов (карты, чертежи, рисунки и пр.), служащий для учебных или практических целей (ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 86,).

АТЛАС БОТАНИЧЕСКИЙ – См. **Ботанический атлас.**

АТЛАС ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ – См. **Географический атлас.**

АТЛАС ЗООЛОГИЧЕСКИЙ – См. **Зоологический атлас.**

АТЛАС ЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ – См. Лингвистический атлас.

АТЛАС МЕДИЦИНСКИЙ – См. Медицинский атлас.

АТМОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (atmogeochemical information) – геохимическая информация, получаемая при изучении рассеянных химических элементов и их соединений в атмосфере (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 37). *См. также Геохимическая информация.*

АТМОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (atmogeochemical study) – исследования рассеянных химических элементов и их соединений в атмосфере (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 82). *См. также Геохимические исследования.*

АТМОСФЕРА – газообразная оболочка Земли и других небесных тел (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.1.1). *См. также Атмосферный воздух; Качество атмосферы; Загрязнение атмосферы; Охрана атмосферы; Прогноз воздействия на окружающую среду (атмосферу); Синоптические процессы в тропосфере; Ионосфера; Мониторинг атмосферы; Прогнозирование опасных атмосферных процессов и явлений; Синоптические процессы в тропосфере.*

АТМОСФЕРА – газовая оболочка Земли массой $5,15 \times 10^{15}$ т и толщиной около 800 км с особенной структурой, характеризующей ее температурный режим.

Примечания.

1 Характеристики температурного режима атмосферы приведены в таблице 1:

Зона атмосферы	Температура нижней границы, °С	Температура верхней границы, °С	Диапазон предельных значений нижней и верхней границ, км
Тропосфера	15	-56	0-11 (16)
Стратосфера	-56	-2	11-50
Мезосфера	-2	-92	50-85
Термосфера	-92	1200	85-500
Экзосфера	-	-	500-800

2 Тропосферу и стратосферу образуют нижние слои атмосферы, в то время как мезосферу, термосферу и экзосферу - верхние слои атмосферы, причем слой толщиной 30 км составляет 99% массы всей атмосферы (ГОСТ Р 14.01-2005, пункт 3.1.8).

АТМОСФЕРА – газовая оболочка Земли массой $5,15 \times 10^{15}$ т и толщиной около 800 км с особой структурой, характеризующей ее температурный режим.

Примечание – Распределение слоев атмосферы приведено в таблице 2.

Таблица 2 – Распределение слоев атмосферы.

Зона атмосферы	Температура на границе зоны, °С		Диапазон предельных значений нижней и верхней границ, км
	нижней	верхней	
Тропосфера	15	-56	0-11 (16)
Стратосфера	-56	-2	11-50
Мезосфера	-2	-92	50-85

Термосфера	-92	1200	85-500
Экзосфера	-	-	500-800
Примечание. Тропо- и стратосфера образуют нижние слои атмосферы, а мезо-, термо- и экзосфера – верхние слои атмосферы, причем слой атмосферы 30 км составляет до 99% массы атмосферы			

(ГОСТ Р 14.03-2005, пункт 3.15).

АТМОСФЕРА – часть природной среды, представляющая собой газообразную оболочку Земли (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.1.1).

АТМОСФЕРА ПЛАНЕТЫ (planet's atmosphere) – газовая среда вокруг планеты, гравитационно связанная с ней.

Примечание. Допускается употреблять в терминах «Радиационный пояс планеты» и «Атмосфера планеты» наименование планеты, например: «Радиационный пояс Земли»; «Радиационный пояс Юпитера»; «Атмосфера Юпитера» и т. д. (ГОСТ 25645.103-84, пункт 9). *Ср. Околоземное пространство. См. также Радиационный пояс планеты.*

АТМОСФЕРНАЯ ВОДА – все воды, находящиеся в атмосфере во всех физических состояниях (СТ СЭВ 2263-80, пункт 90).

АТМОСФЕРНАЯ ДИФФУЗИЯ; Ндп. Вихревая диффузия (E. atmospheric diffusion; F. diffusion atmosphérique; D. atmosphärische Diffusion) – неупорядоченное перемещение воздуха с находящимися в нем примесями, обусловленное турбулентностью атмосферы (ГОСТ 17.2.1.04-77, пункт 13). *См. также Примесь в атмосфере, Загрязнение атмосферы.*

АТМОСФЕРНАЯ ДЫМКА – См. Метеорологическая дальность видимости.

АТМОСФЕРНАЯ ЗАСУХА (D. atmosphärische Dürre; E. air drought; F. sécheresse atmosphérique) – засуха, возникающая вследствие отсутствия осадков в сочетании с высокой температурой и пониженной влажностью воздуха, вызывающая угнетение или гибель растений (ГОСТ 17713-89, пункт 24). *См. также Засуха; Влагообеспеченность растений.*

АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ – абсолютное давление околоземной атмосферы (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.7).

АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ – давление, производимое атмосферой на находящиеся в ней предметы и на земную поверхность. С увеличением высоты над землей уменьшается (ГОСТ Р 55912-2013, пункт 3.10).

АТМОСФЕРНОЕ ОБЛЕДЕНЕНИЕ (ГОЛОЛЕД) – замерзшие на поверхностях объекта, сооружения осадки пресной воды в виде мокрого снега, дождя или переохлажденных капель, а также при парении моря, тумане при различных сочетаниях температур воздуха и скоростей ветра, обуславливающих медленное, быстрое и очень быстрое обледенение (ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 3.1). *См. также Обледенение; Гололед.*

АТМОСФЕРНОЕ ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ – транспортное оборудование, работающее при температуре окружающей среды и под давлением и содержащее вещество в жидком состоянии (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.2). *Ср. Транспортное оборудование под давлением.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.2.

АТМОСФЕРНОЕ ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ – транспортное оборудование, работающее при температуре и под давлением окружающей среды и содержащее вещество в жидком состоянии (ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.2).

АТМОСФЕРНОЕ ХРАНИЛИЩЕ – резервуары для хранения, работающие при температуре окружающей среды и под давлением и содержащие вещества в жидком состоянии (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.1). *Ср. Хранилище с нагнетанием газа; Массовое твердотельное хранилище; Криогенное хранилище (с системой охлаждения). См. также Хранилище жидкости в небольших упаковках; Склады нефти и нефтепродуктов.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.1; ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.1.

АТМОСФЕРНЫЕ ВЫПАДАЮЩИЕ ОСАДКИ – вода в жидком и твердом состоянии, выпадающая из облаков (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.8). *Ср. Атмосферные конденсированные осадки. См. также Атмосферные осадки.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 26883-86, пункт 22.

АТМОСФЕРНЫЕ КОНДЕНСИРОВАННЫЕ ОСАДКИ – вода в жидком и твердом состоянии, образующаяся на земной поверхности и на предметах, находящихся вблизи нее, в результате конденсации водяного пара, находящегося в воздухе (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.9). *Ср. Атмосферные выпадающие осадки. См. также Атмосферные осадки; Конденсация воды в атмосфере.*

АТМОСФЕРНЫЕ КОНДЕНСИРОВАННЫЕ ОСАДКИ – вода в жидком и твердом состоянии, образующаяся на земной поверхности и на предметах, находящихся вблизи от нее, в результате конденсации водяного пара, находящегося в воздухе (ГОСТ 26883-86, пункт 23).

АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ – выпадающие или конденсированные осадки (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.10). *См. также Метеорные воды; Атмосферные выпадающие осадки; Атмосферные конденсированные осадки; Эффективные осадки; Количество осадков; Слой осадков; Месячное количество осадков; Конденсация воды в атмосфере; Перехват осадков; Коэффициент стока; Коэффициент увлажнения; Дождь; Снег.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 26883-86, пункт 21.

АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ – среднее количество осадков за год (в том числе жидких и смешанных) характеризуется высотой слоя воды, образовавшегося на горизонтальной поверхности от выпавшего дождя, мороси, обильной росы и тумана, растаявшего наста, града и снежной крупы, при отсутствии стока, просачивания и испарения (ГОСТ Р 55912-2013, пункт 4, таблица 1).

АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ – продукт конденсации или сублимации водяного пара в атмосфере или на поверхности земли, на предметах или растениях (СТ СЭВ 2263-80, пункт 93).

АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ – осадки, выпадающие в виде дождя, росы, снега, града, изморози.

Примечание. Осадки подразделяются на жидкие и твердые (ГОСТ 17.1.5.05-85, приложения 1, пункт 4).

АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ ВЫПАДАЮЩИЕ – См. Атмосферные выпадающие осадки.

АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ КОНДЕНСИРОВАННЫЕ – См. Атмосферные конденсированные осадки.

АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ – жизненно важный компонент окружающей природной среды, представляющий собой естественную смесь газов атмосферы, находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений (ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», статья 1). *См. также Естественный состав атмосферного воздуха; Качество атмосферного воздуха; Охрана атмосферного воздуха; Самоочищение атмосферного воздуха; Загрязнение атмосферного воздуха; Вред от загрязнения атмосферного воздуха; Вредное физическое воздействие на атмосферный воздух; Предельно допустимый уровень физического воздействия на атмосферный воздух; Температура воздуха; Влажностное содержание (воздуха); Проба воздуха.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.1.2; РД ЭО 0604-2005, пункт 3.18.

АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ – компонент окружающей среды, представляющий собой естественную смесь газов атмосферы, находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.1.2).

АТМОСФЕРО-ОХРАННОЕ МЕРОПРИЯТИЕ – любое действие, направленное на уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.1.10). *См. также Мероприятия по охране атмосферного воздуха; Природоохранное мероприятие; Охрана атмосферы; Загрязнение атмосферы; Прогноз воздействия на окружающую среду (атмосферу).*

АТОМНАЯ СТАНЦИЯ – ядерная установка для производства энергии в заданных режимах и условиях применения, располагающаяся в пределах определенной проектом территории, на которой для осуществления этой цели используется ядерный реактор (реакторы) и комплекс необходимых систем, устройств, оборудования и сооружений с необходимыми работниками (персоналом) (СП 13.13130.2009, пункт 2.1). *См. также АС; Атомная электростанция (АЭС); Ядерная энергетика; Объект использования атомной энергии (ОИАЭ); Нарушение в работе АС; Безопасность АС; Пределы безопасной эксплуатации АС; Нарушение нормальной эксплуатации АС; Блок АС; Санитарно-защитная зона (атомной станции); Пожарная зона (атомной станции).*

АТОМНАЯ СТАНЦИЯ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (АСТ) – станция теплоснабжения, использующая для производства тепла энергию деления, ядер атомов (ГОСТ 26691-85, пункт 34). *Ср. Конденсационная атомная электростанция; Атомная теплоэлектроцентраль. См. также Атомная электростанция.*

АТОМНАЯ ТЕПЛОЭЛЕКТРОЦЕНТРАЛЬ (АТЭЦ) – атомная электростанция, предназначенная для производства электрической энергии и тепла (ГОСТ 26691-85, пункт 28). *Ср. Атомная станция теплоснабжения; Конденсационная атомная электростанция. См. также Атомная электростанция; Теплоэлектроцентраль.*

АТОМНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (АЭС) (E. nuclear thermal station; F. centrale thermique nucléaire; D. Kernkraftwerk) – электростанция, преобразующая энергию деления ядер атомов в электрическую энергию или в электрическую энергию и тепло (ГОСТ 19431-84, пункт 29). *Ср. Термоядерная электростанция. См. также Атомная станция; Ядерная энергетика; Ядерный реактор;*

Энергетический реактор; Охлаждающая вода; Вода теплоэнергетическая; Водоем-охладитель.

АТОМНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ КОНДЕНСАЦИОННАЯ – См. Конденсационная атомная электростанция.

АТОМНОЕ ТОПЛИВО – См. Ядерное топливо.

АТОМНЫЙ РЕАКТОР – См. Ядерный реактор.

атрибут

АТРИБУТ (attribute) – неотъемлемое свойство объекта (качество проб или их множества), без которых он не может существовать (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.32). *См. также Атрибуты; Характеристика.*

АТРИБУТ (attribute) – характеристика объекта или сущности (ГОСТ Р ИСО/МЭК 11179-2-2012, пункт 3.1).

АТРИБУТ (attribute) – именованная характеристика (параметр) элемента, системы, подсистемы, которая может приобретать конкретное значение на заданном множестве (числа, векторы, символьные выражения, логические значения и т.д.) (Р 50.1.031-2001, пункт 3.1.8). *См. также Элемент; Элемент системы.*

АТРИБУТ ДОКУМЕНТА – идентифицированная (именованная) характеристика части реквизита (ГОСТ Р 21.1101-2013, пункт 3.1.17). *См. также Реквизит документа; Оформление документа.*

АТРИБУТИВНОЕ БРЕМЯ – степень уменьшения нынешнего бремени болезней, которое имело бы место, если бы уровни воздействия определенного фактора риска в прошлом были сведены к нулю (ГОСТ 54139-2010, пункт 2.2). *См. также Атрибутивный риск; Экологически обусловленное бремя болезней; Заболевание, характеризующееся чувствительностью к климатическим факторам; Изменение климата.*

АТРИБУТИВНЫЕ ПРИЗНАКИ – признаки, однозначно подтверждающие наличие или отсутствие какого-либо атрибута предмета (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.6). *См. также Атрибут; Атрибуты.*

АТРИБУТИВНЫЕ ПРИЗНАКИ – признаки объекта, допускающие их проверку средствами визуального и (или) инструментального контроля (НП-030-12, Приложение №2).

АТРИБУТИВНЫЙ РИСК – доля бремени болезней среди некоторой категории населения, подверженной воздействию, которую можно отнести на счет определенного фактора риска (ГОСТ 54139-2010, пункт 2.3). *См. также Относительный риск (при оценке воздействия на население изменения климата); Атрибутивное бремя; Экологически обусловленное бремя болезней.*

АТРИБУТЫ – характеристики предметов (например, идентификатор предмета, местоположение предмета, состояние устройства индикации вмешательства, которым снабжен предмет, геометрические размеры, нетто- и брутто-масса предмета и т. п.). допускающие проверку их наличия средствами визуального и инструментального контроля (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.5). *См. также Атрибут; Атрибутивные признаки.*

АТРИБУТЫ ПРОЕКТА (design attributes) – свойства и характеристики проекта (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.105). *См. также Проект.*

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ – официальный документ или комплект документов, подтверждающий аккредитацию в определенной области.

Примечание. Термин «марка» оставлен в резерве для индикации прямого соответствия экономического объекта набору определенных требований (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17011-2008, пункт 3.4). *Ср. Знак аккредитации. См. также Орган по аккредитации.*

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ – документ, выданный лабораторией Госстандартом России после проведения аккредитации лаборатории, подтверждающий соответствие лаборатории требованиям и дающий право на проведение работ в заявленной области аккредитации (РД 52.18.599-98, пункт 3.1). *См. также Аккредитация (лабораторий); Орган по аккредитации лабораторий; Аккредитованная лаборатория мониторинга.*

АТТЕСТАЦИОННЫЕ ИСПЫТАНИЯ (E. evaluation test; F. essais d'attestation) – Испытания, проводимые для оценки уровня качества продукции при ее аттестации по категориям качества (ГОСТ 16504-81, пункт 51). *Ср. также Типовые испытания; Сертификационные испытания. См. также Контрольные испытания; Испытания.*

АТТЕСТАЦИЯ (qualification) – документальное подтверждение того, что методика, процесс, оборудование, материал или система соответствуют заданным требованиям и их использование дает ожидаемые результаты (ГОСТ Р 52249-2009, часть II, раздел 20). *Ср. Оценка деятельности/аттестация. См. также Методика аттестации (испытаний).*

АТТЕСТАЦИЯ; Испытания (qualification, validation) – доказательство того, что методика, процесс, оборудование, материал, операция или система соответствуют заданным требованиям и их использование действительно дает ожидаемые результаты (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 1).

АТТЕСТАЦИЯ (qualification, validation) – подтверждение соответствия заданным требованиям.

Примечания:

1. На различных этапах проектирования, монтажа и ввода в эксплуатацию объектов проводятся:

- аттестация проекта (DQ – Design Qualification);
- аттестация в построенном состоянии (IQ – Installation Qualification);
- аттестация в оснащем состоянии (OQ – Operation Qualification);
- аттестация в эксплуатируемом состоянии (PQ – Performance Qualification).

2. Для проведения аттестации требуется программа аттестации (validation master plan) и методики аттестации. «Валидационный мастер план» – нереккомендуемый термин (52537-2006, пункт 3.10). *См. также Подтверждение соответствия.*

АТТЕСТАЦИЯ (qualification) – процесс, в ходе которого демонстрируется, что объект (вид деятельности, процесс, продукт, организационная система или их комбинация) удовлетворяет заданным требованиям (ГОСТ ИСО 14698-1-2005, пункт 3.1.15).

АТТЕСТАЦИЯ – См. Подтверждение соответствия.

АТТЕСТАЦИЯ (ВАЛИДАЦИЯ) ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – доказательство того, что методика, процесс, оборудование, материал, операция или система производства лекарственного средства для животных соответствуют требованиям действующего технического законодательства и документам производителя (ГОСТ Р 52682-2006,

раздел 2, подраздел 2.4, пункт 47). *См. также Производство лекарственного средства для животных.*

АТТЕСТАЦИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ (E. certification of test equipment; F. certification de l'équipement d'essais) – определение нормированных точностных характеристик испытательного оборудования, их соответствия требованиям нормативно-технической документации и установление пригодности этого оборудования к эксплуатации (ГОСТ 16504-81, пункт 18).

АТТЕСТАЦИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ – определение нормированных точностных характеристик испытательного оборудования, их соответствия требованиям нормативных документов и установление пригодности этого оборудования к эксплуатации (ГОСТ Р 8.568-97, пункт 3.2). *Ср. Аттестация методики испытаний; Аттестация испытательных организаций и подразделений. См. также Испытательное оборудование.*

АТТЕСТАЦИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ (E. certification of testing organizations and divisions; F. agreement des organismes et des unites d'essais) – удостоверение компетентности испытательных организаций и подразделений и их оснащённости, обеспечивающих проведение на должном техническом уровне всех предусмотренных нормативно-технической документацией испытаний закрепленных видов продукции и (или) видов испытаний (ГОСТ 16504-81, пункт 34). *Ср. Аттестация испытательного оборудования; Аттестация методики испытаний. См. также Испытательная организация; Испытательное подразделение.*

АТТЕСТАЦИЯ МЕТОДИК (МЕТОДОВ) ИЗМЕРЕНИЙ – исследование и подтверждение соответствия методик (методов) измерений установленным метрологическим требованиям к измерениям (ФЗ «Об обеспечении единства измерений», статья 2, пункт 1). *См. также Методика (метод) измерений (методика измерений); Методика выполнения измерений; Метод измерений.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 12.0.005-2014, пункт 3.1; ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.4.

АТТЕСТАЦИЯ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ СОДЕРЖАНИЯ ТОКСИЧНОГО ХИМИКАТА – нормированная процедура установления и подтверждения соответствия методики выполнения измерений содержания токсичного химиката в пробах объектов контроля предъявляемым к ней метрологическим требованиям (ГОСТ Р 8.639-2008 недейств., раздел 2, пункт 35). *Ср. Метрологическая экспертиза методики выполнения измерений содержания токсичного химиката. См. также Аттестация методики измерений содержания ТХ; Методика выполнения измерений содержания токсичного химиката; Токсичный химикат.*

АТТЕСТАЦИЯ МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЙ СОДЕРЖАНИЯ ТХ – исследование и подтверждение соответствия методики измерений содержания токсичных химикатов в пробах объектов контроля установленным метрологическим требованиям к измерениям (ГОСТ Р 8.639-2013, пункт 2.3.8). *Ср. Метрологическая экспертиза методики измерений содержания ТХ. См. также Аттестация методики выполнения измерений содержания токсичного химиката; Токсичный химикат (ТХ); Методика (метод) измерений содержания ТХ.*

АТТЕСТАЦИЯ МЕТОДИКИ ИСПЫТАНИЙ (E. approval of test procedure; F. certification de la procedure d'essais) – определение обеспечиваемых методикой значений показателей точности, достоверности и (или) воспроизводимости

результатов испытаний и их соответствия заданным требованиям (ГОСТ 16504-81, пункт 15). *Ср. Аттестация испытательного оборудования; Аттестация испытательных организаций и подразделений. См. также Методика испытаний; Воспроизводимость методов и результатов испытаний.*

АТТЕСТАЦИЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ – См. Метрологическая аттестация.

АТТЕСТОВАННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ – стандартный образец, одно или несколько свойств которого установлены метрологически обоснованными процедурами, сопровождаемый паспортом СО, в котором приведены значения этих свойств с указанием их неопределенности и утверждение о метрологической прослеживаемости.

Примечания.

1. Понятие «значение» может включать в себя и качественные характеристики.

2. Требования к метрологически обоснованным процедурам, используемым при производстве и определении метрологических характеристик СО, приведены в международном стандарте ((*ISO/IEC Guide 99:2007*) *Международный словарь по метрологии*), рекомендациях (*ISO Guide 34 General requirements for the competence of reference material producers*) и в настоящем стандарте.

3. Национальный стандарт ГОСТ Р 8.691 устанавливает содержание паспорта АСО.

4. Производство АСО проводят организации, соответствующие требованиям международного стандарта ((*ISO/IEC Guide 99:2007*) *Международный словарь по метрологии*) и/или рекомендациям (*ISO Guide 34 General requirements for the competence of reference material producers*) (ГОСТ Р 8.694-2010, пункт 3.2). *Ср. ГСО; МСО; СО КООМЕТ. См. также Стандартный образец; Паспорт СО.*

АТТИТЮД (E. attitude; F. attitude; D. Einstellung; Sp. actitud) – склонность реагировать определенным способом на какую-либо категорию объектов или идей (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 1.38).

АТТРАКТАНТ – природное или синтетическое вещество, привлекающее животных, которое используют для привлечения живых организмов с целью их наблюдения, поимки или уничтожения (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.1). *Ср. Репеллентное средство. См. также Феромон.*

АТТРАКТАНТ – вещество, запах и (или) вкус которого привлекает животных (ГОСТ 21507-81, недейств., Приложение, пункт 8).

АТТРАКТАНТ ВРЕДИТЕЛЯ РАСТЕНИЙ СИНТЕТИЧЕСКИЙ – См. Синтетический аттрактант вредителя растений.

АТЭЦ – См. Атомная теплоэлектроцентраль.

АУДИОВИЗУАЛЬНОЕ ПРОИЗВЕДЕНИЕ – произведение, состоящее из зафиксированной серии связанных между собой изображений (кадров) или их отображений и предназначенное для зрительного и слухового (в случае звукового сопровождения) восприятия с помощью соответствующих технических средств (кинематографическое произведение и все произведения, выраженные средствами, аналогичными кинематографии, такие как теле-, видеофильмы, слайдфильмы и подобные произведения, независимо от способа их первоначальной или последующей фиксации) (Модельный закон об авторском праве и смежных правах (новая редакция), статья 4). *См. также Сложные объекты интеллектуальной собственности; Интеллектуальная собственность.*

АУДИОВИЗУАЛЬНОЕ ПРОИЗВЕДЕНИЕ – охраняемый результат интеллектуальной деятельности, представляющий кинематографическое произведение или произведение, выраженное средствами, аналогичными кинематографическим, состоящее из зафиксированной серии связанных между собой изображений (с сопровождением или без сопровождения звуком) и предназначенное для зрительного и слухового (в случае сопровождения звуком) восприятия с помощью соответствующих технических устройств независимо от способа их первоначальной или последующей фиксации, включая кино-, теле- и видеофильмы, слайдфильмы, диафильмы и другие кино- и телепроизведения. Основным видом аудиовизуального произведения является фильм.

Фильм – аудиовизуальное произведение, созданное в художественной, хроникально-документальной, научно-популярной, учебной, анимационной, телевизионной или иной форме на основе творческого замысла, состоящее из изображения зафиксированных на киноплёнке или на иных видах носителей и соединённых в тематическое целое последовательно связанных между собой кадров и предназначенное для восприятия с помощью соответствующих технических устройств. Фильм продолжительностью не менее чем 52 мин является полнометражным фильмом. Фильм продолжительностью менее чем 52 мин является короткометражным фильмом (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.2.8.1).

АУДИОВИЗУАЛЬНЫЕ ПРОИЗВЕДЕНИЯ – См. **Произведения искусства.**

АУДИОВИЗУАЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ – документ, содержащий изобразительную и звуковую информацию (ГОСТ Р 51141-98, пункт 8). *См. также Изобразительный документ; Фонодокумент.*

АУДИРУЕМЫЙ – См. **Подвергаемый аудиту или аудируемый.**

АУДИРУЕМЫЙ СУБЪЕКТ – организация или индивидуальный предприниматель, подвергаемые аудиту (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *См. также Проверяемая организация; Подвергаемый аудиту или аудируемый; Представитель оцениваемого субъекта.*

АУДИРУЕМЫЙ СУБЪЕКТ (auditee) – организация, в которой проводят аудит (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.28).

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документируемый процесс получения свидетельств аудита и их объективного оценивания для установления степени соответствия критериям аудита.

Примечания

1. Внутренний аудит проводит сама организация или внешняя сторона от ее имени.

2. Аудит может быть комплексным (совмещать два или более аспектов деятельности).

3. Независимость может быть продемонстрирована отсутствием ответственности за деятельность, подвергаемую аудиту, или отсутствием предвзятости и конфликта интересов.

4. «Свидетельство аудита» состоит из записей, изложений фактов или другой информации, имеющих отношение к критериям аудита и являющихся проверяемыми; а «критерий аудита» представляет собой совокупность политик, процедур или требований, используемых для сравнения со свидетельствами аудита, как определено в стандарте ИСО 19011:2011, 3.3 и 3.2 соответственно (ГОСТ Р ИСО 14004-2017, пункт 3.4.1). *Ср. Оценка; Самооценка; Бенчмаркинг; Инспекция;*

Производственная оценка. См. также Доказательства аудита; Свидетельства аудита; Наблюдения аудита; Критерии аудита; Программа аудита; План аудита; Область аудита; Аудитор; Группа по аудиту; Технический эксперт (аудит); Сопровождающий (аудит); Наблюдатель (аудит); Заключение по результатам аудита; Компетентность (аудит); Проверяемая организация; Аудируемый субъект; Заказчик аудита; Клиент (при проведении аудита).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14001-2016, пункт 3.4.1.

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документируемый процесс получения объективных свидетельств и их объективного оценивания для установления степени соответствия критериям аудита.

Примечания

1. Основные элементы аудита включают определение соответствия объекта согласно процедуре, выполняемое персоналом, не ответственным за проверяемый объект.

2. Аудит может быть внутренним (аудит, проводимый первой стороной) или внешним (аудит, проводимый второй или третьей стороной), а также аудит может быть комплексным или совместным.

3. Внутренние аудиты, иногда называемые аудиты, проводимые первой стороной, проводятся обычно самой организацией или от ее имени для анализа со стороны руководства и других внутренних целей, и могут служить основанием для декларации о соответствии. Независимость может быть продемонстрирована отсутствием ответственности за деятельность, подвергаемую аудиту.

4. Внешние аудиты включают в себя аудиты, обычно называемые аудитами, проводимыми второй стороной или третьей стороной. Аудиты, проводимые второй стороной, выполняются сторонами, заинтересованными в деятельности организации, например потребителями, или другими лицами от их имени. Аудиты, проводимые третьей стороной, выполняются внешними независимыми аудиторскими организациями. Эти организации осуществляют сертификацию или регистрацию на соответствие требованиям или являются государственными органами.

5. Термин является одним из числа общих терминов и определений для стандартов ИСО на системы менеджмента, приведенных в Приложении SL к Сводным дополнениям ИСО Директив ИСО/МЭК, часть 1. Исходное определение и примечания были модифицированы для исключения эффекта замкнутости между терминами «критерий аудита» и «свидетельство аудита» (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.13.1).

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита и их объективной оценки для определения степени выполнения критериев аудита (ГОСТ Р ИСО 20252-2014, пункт 2.5).

АУДИТ – систематический, независимый и документально оформленный процесс, целью которого является получение свидетельств аудита в результате проведения объективной оценки, предусматривающей определение степени выполнения критериев аудита (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.11).

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита и их объективного оценивания для установления степени выполнения критериев аудита.

Примечания

1. Аудит может быть внутренним (аудит первой стороной) или внешним (аудит второй или третьей стороной), а также аудит может быть комплексным (объединяющим две и более дисциплины).

2. «Свидетельство аудита» и «критерий аудита» определены в ГОСТ Р ИСО 19011 (ГОСТ Р 56245-2014, пункт 3.17).

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита и объективного их оценивания с целью определения степени выполнения согласованных критериев аудита.

Примечание 1. Аудит может быть внутренним аудитом (первой стороны) или внешним аудитом (второй или третьей стороны), а также комплексным аудитом (объединяющим две или более дисциплины).

Примечание 2. Термины «свидетельство аудита» и «критерии аудита» определены в ИСО 19011 (ГОСТ Р ИСО 39001-2014, пункт 3.1).

АУДИТ (audit) – систематический независимый документированный процесс получения свидетельств аудита и их объективного оценивания с целью установления степени выполнения установленных организацией критериев аудита.

Примечания

1. Часто, например в небольших организациях, независимость может выражаться в свободе от ответственности за действия, подвергаемые аудиту.

2. Внутренние аудиты, иногда называемые аудитами первой стороны, проводятся самой организацией либо другими организациями по ее поручению в целях анализа системы менеджмента руководством и других внутренних проблем и могут служить основой для декларирования соответствия. Во многих случаях, особенно в малых организациях, независимость может быть продемонстрирована отсутствием ответственности за проверяемую деятельность.

3. К внешним аудитам относятся так называемые аудиты второй стороны и аудиты третьей стороны. Аудиты второй стороны проводятся теми сторонами, которые заинтересованы в деятельности организации, например, заказчиками либо другими лицами по их поручению. Аудиты третьей стороны проводятся внешними независимыми аудиторскими организациями, например, такими, которые проводят сертификацию/регистрацию соответствия требованиям стандартов, например, ИСО 9001 или ИСО 14001 (ГОСТ Р 54598.2-2013, пункт 2.4).

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документируемый процесс получения «свидетельств аудита» и объективного их оценивания с целью установления степени выполнения «критериев аудита».

Примечания

1. Понятие «независимый» не обязательно означает внешний для организации. Во многих случаях, особенно в малых организациях, независимость может быть продемонстрирована отсутствием ответственности за деятельность, которая подвергается аудиту.

2. Для дальнейшего разъяснения терминов «свидетельство аудита» и «критерии аудита» следует обратиться к ИСО 19011 (ГОСТ Р 55271-2012, пункт 3.2).

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита (проверки) и объективного их оценивания с целью установления степени выполнения согласованных критериев аудита.

Примечание. Внутренние аудиты, иногда называемые аудитами первой стороной, проводятся обычно самой организацией или от ее имени для внутренних

целей и могут служить основанием для декларации о соответствии (ГОСТ Р 53647.6-2012, пункт 2.1.1).

АУДИТ; Проверка (audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита и объективного их оценивания с целью установления степени выполнения согласованных критериев аудита.

Примечания

1. Внутренние аудиты, иногда называемые аудиты первой стороной, проводятся обычно самой организацией или от ее имени для внутренних целей и могут служить основанием для декларации о соответствии. Во многих случаях, особенно в небольших организациях, независимость может быть продемонстрирована отсутствием ответственности за работу, подвергаемую аудиту.

2. Внешние аудиты включают в себя аудиты, обычно называемые аудиты второй стороной или аудиты третьей стороной. Аудиты второй стороной проводятся сторонами, заинтересованными в деятельности организации, например потребителями или другими лицами от их имени. Аудиты третьей стороной проводятся внешними независимыми организациями. Эти организации осуществляют сертификацию или регистрацию на соответствие требованиям, например, требованиям ISO 9001 и ISO 14001.

3. Если две и более системы менеджмента подвергаются аудиту вместе, это называется комплексным аудитом.

4. Если две или несколько организаций совместно проводят аудит проверяемой организации, это называется совместным аудитом (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.9.1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.9.1.

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита и объективного их оценивания с целью установления степени выполнения согласованных критериев аудита (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.63).

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документально оформленный процесс, целью которого является получение свидетельств аудита в результате проведения объективной оценки, предусматривающей определение степени выполнения критериев аудита.

Примечание 1. Внутренние аудиты, называемые «аудитами первой стороны», проводятся самой организацией или от ее лица для анализа со стороны руководства и других внутренних целей, и могут служить основой для самодекларирования соответствия. Во многих случаях, особенно в небольших организациях, независимость может быть продемонстрирована свободой от ответственности за деятельность, которая подвергается аудиту.

Примечание 2. Внешние аудиты, как правило, включают в себя аудиты, проводимые второй и третьей сторонами. Аудиты, проводимые второй стороной, осуществляются сторонами, заинтересованными в деятельности организации, например потребителями или другими лицами от их имени. Аудиты, проводимые третьей стороной, проводятся внешними независимыми организациями по аудиту, например организациями, обеспечивающими регистрацию или сертификацию на соответствие требованиям, установленным в ИСО 9001 или ИСО 14001.

Примечание 3. Если аудиты систем менеджмента качества или системы экологического менеджмента проводятся одновременно, то это называется комплексным аудитом.

Примечание 4. Если две и более аудирующие организации объединяются для проведения аудита одного аудируемого субъекта, то это называется совместным аудитом (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.18).

АУДИТ (audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения записей, фиксирования фактов или другой соответствующей информации и их объективного оценивания с целью установления степени выполнения заданных требований.

Примечание. В то время как термин «аудит» относится к системам менеджмента, термин «оценка» применяется к органам по оценке соответствия, а также используется в более общем смысле (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17000-2009, пункт 4.4).

АУДИТ (ПРОВЕРКА) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита и объективного их оценивания с целью установления степени выполнения критериев аудита.

Примечания

1. Внутренние аудиты, называемые «аудитами первой стороны», проводят для внутренних целей сама организация или от ее имени. Результаты внутреннего аудита могут служить основанием для декларации о соответствии. Во многих случаях, особенно на малых предприятиях, независимость при аудите демонстрируют отсутствием ответственности за деятельность, которая подвергается аудиту.

2. Внешние аудиты включают в себя аудиты, называемые «аудитами второй стороны» и «аудитами третьей стороны». Аудиты второй стороны проводят стороны, заинтересованные в деятельности организации, например потребители или другие лица от их имени. Аудиты третьей стороны проводят внешние независимые организации, которые проводят:

- сертификацию организации работ по охране труда на соответствие требованиям нормативных правовых актов, содержащим государственные нормативные требования охраны труда,

- сертификацию системы управления охраной труда на соответствие требованиям ГОСТ 12.0.230, OHSAS 18001 (ГОСТ Р 12.0.008-2009, пункт 3.1).

АУДИТ; Проверка – систематический, независимый и документируемый процесс получения свидетельств аудита и объективного их оценивания с целью установления степени выполнения согласованных критериев аудита (ГОСТ Р 12.0.009-2009, пункт 3.1).

АУДИТ – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита (записи, отчеты о фактическом состоянии дел и другая верифицируемая информация) и объективного их оценивания с целью установить степень выполнения согласованных критериев аудита (установленных политики, процедур или требований). Эта деятельность может включать в себя аудит системы, процесса или продукции (ГОСТ Р ИСО 10014-2008, Приложение В).

АУДИТ; Проверка (audit) – систематический, независимый и документируемый процесс получения свидетельств аудита и объективного их оценивания с целью установления степени выполнения согласованных критериев аудита.

Примечания

1. Внутренние аудиты, называемые «аудитами первой стороны», проводят для внутренних целей сама организация или от ее имени. Результаты внутреннего аудита могут служить основанием для декларации о соответствии. Во многих случаях, особенно на малых предприятиях, независимость при аудите демонстрируют отсутствием ответственности за деятельность, которая подвергается аудиту.

2. Внешние аудиты включают аудиты, называемые «аудитами второй стороны» и «аудитами третьей стороны». Аудиты второй стороны проводят стороны, заинтересованные в деятельности организации, например потребители или другие лица от их имени. Аудиты третьей стороны проводят внешние независимые организации, которые проводят сертификацию или регистрацию на соответствие требованиям ИСО 9001 или ИСО 14001.

3. Аудит систем менеджмента качества и экологического менеджмента, проводимый одновременно, называют комплексным аудитом.

4. Если аудит проверяемой организации проводят одновременно две или несколько организаций, такой аудит называют совместным (ГОСТ Р ИСО 19011-2003, пункт 3.1).

АУДИТ; Проверка (E. audit; F. audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита (проверки) и объективного их оценивания с целью установления степени выполнения согласованных критериев аудита (проверки).

Примечание.

Внутренние аудиты (проверки), иногда называемые «аудиты (проверки) первой стороной», проводятся обычно самой организацией или от ее имени для внутренних целей могут служить основанием для декларации о соответствии.

Внешние аудиты (проверки) включают аудиты, обычно называемые «аудиты (проверки) второй стороной» или «аудиты (проверки) третьей стороной».

Аудиты (проверки) второй стороной проводятся сторонами, заинтересованными в деятельности организации, например потребителями или другими лицами от их имени.

Аудиты (проверки) третьей стороной проводятся внешними независимыми организациями. Эти организации осуществляют сертификацию или регистрацию на соответствие требованиям, например требованиям ГОСТ Р ИСО 9001 и ГОСТ Р ИСО 14001.

Если системы менеджмента качества и охраны окружающей среды вместе подвергаются аудиту (проверке), это называется «комплексным аудитом».

Если две или несколько организаций проводят совместно аудит (проверку) проверяемой организации, это называется «совместным аудитом».

(ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.9.1).

АУДИТ ВНУТРЕННИЙ – См. Аудит.

АУДИТ ВНЕШНИЙ – См. Аудит.

АУДИТ ВТОРОЙ СТОРОНЫ – См. Аудит.

АУДИТ ВЫСТАВОЧНЫЙ – См. Выставочный аудит.

АУДИТ ЗНАНИЙ (knowledge audit) – систематический пересмотр знаний, проводимый, как правило, с помощью вопросников, интервью или отчетов. Проводится внутри организации. Часто включает идентификацию взаимодействий и перетоков знаний внутри одной организации или между несколькими организациями, командами и индивидуумами (ГОСТ Р 53894-2010, пункт 2.14). *Ср. Измерения знаний. См. также Знание; Менеджмент знаний.*

АУДИТ ИССЛЕДОВАНИЯ (study audit) – сравнение первичных данных и соответствующих записей с промежуточным и заключительным отчетами с тем, чтобы определить, были ли первичные данные точно отражены в отчетах, было ли испытание проведено в соответствии с планом исследования и стандартными операционными процедурами, чтобы получить дополнительную информацию, не представленную в отчете, а также установить, были ли использованы в формировании данных нормативы, которые наносят бы ущерб их достоверности (ГОСТ 33647-2015, пункт 3.4.5). *См. также Принципы надлежащей лабораторной практики.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 31879-2012, пункт 2.6.

АУДИТ КОМПЛЕКСНЫЙ – См. **Комплексный аудит.**

АУДИТ МЕНЕДЖМЕНТА РИСКА (E. risk management audit; F. audit de management du risqué) – систематический, независимый, документированный процесс получения свидетельств и оценки их объективности для установления степени адекватности и эффективности структуры менеджмента риска или ее части (ГОСТ Р 51897-2011, пункт 3.8.2.6). *Ср. Мониторинг (в области менеджмента риска); Пересмотр (в области менеджмента риска). См. также Менеджмент риска.*

АУДИТ ПЕРВОЙ СТОРОНЫ – См. **Аудит.**

АУДИТ ПРОЕКТА (design audit) – систематическая оценка результатов выполнения работ с целью установления объема выполненных работ по сравнению с запланированным.

Примечание 1. Обычно эта проверка связана с конкретной задачей, например, оценкой системы или проекта, а ее результаты будут выражаться в единицах времени, затрат и достижений.

Примечание 2. В общем случае эта проверка проводится в конце выполнения работ, хотя работа может сопровождаться выполнением промежуточных или этапных проверок, в особенности - при планировании промежуточных этапных достижений.

Примечание 3. Внутренние проверки, иногда называемые «проверками первой стороной», проводятся в самой организации или в ее интересах с целью проверки системы управления и для решения других внутренних задач. Она может давать основу для получения собственного заявления о соответствии. Во многих случаях, особенно в малых организациях, независимость от проверок может проявляться в свободе от ответственности за проверяемую работу.

Примечание 4. Проверки сторонними организациями включают в себя проверки, в общем случае называемые «проверками второй стороной» или «проверками третьей стороной». Проверки второй стороной проводятся сторонами, имеющими свои интересы в данной организации, например, потребителями, или другими лицами, действующими в их интересах. Проверки третьей стороной проводятся внешними независимыми аудиторскими организациями, например, теми, которые обеспечивают регистрацию или сертификацию соответствия продукции по ИСО 9001 или ИСО 14001.

Примечание 5. Данные, полученные в результате проверки проекта, могут давать исходные данные для их рассмотрения в соответствующем анализе проекта. См. также термины: «проверка управления проектированием» и «проверка технологии проектирования» (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.106). *Ср. Анализ*

проекта; Обзор проекта; Контроль проекта; Оценка проекта. См. также Проект.

АУДИТ (проекта) (audit) – систематический анализ, проводимый с целью оценки соответствия проекта предварительно установленным требованиям (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.10).

АУДИТ РИСКА (risk audit) – определение и оценка потенциальной опасности или потерь (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.299). *См. также Оценка риска; Анализ риска; Риск.*

АУДИТ РОЗНИЧНЫЙ – См. Розничный аудит.

АУДИТ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА И ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА – См. Аудит.

АУДИТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ (environmental management system audit) – систематический и документально оформленный процесс проверки объективно получаемых и оцениваемых данных для определения соответствия системы управления окружающей средой, принятой в организации, критериям аудита такой системы, установленным данной организацией, а также для сообщения результатов, полученных в ходе этого процесса, руководству (ГОСТ Р ИСО 14004-98 недейств., пункт 3.6). *Ср. Аудит системы экологического управления. См. также Экологический аудит, Система управления окружающей средой; Критерии аудита системы управления окружающей средой.*

АУДИТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ (environmental management system audit) – систематический и документально оформленный процесс проверки объективно получаемых и оцениваемых аудиторских данных для определения соответствия (или несоответствия) системы управления окружающей средой, принятой в организации, критериям аудита такой системы, а также сообщение клиенту результатов, полученных в ходе этого процесса (ГОСТ Р ИСО 14050-99 недейств., пункт 3.15).

АУДИТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ (environmental management system audit) – внутренний систематический документально оформленный процесс проверки объективно получаемых и оцениваемых данных для определения соответствия (или несоответствия) системы управления окружающей средой в организации критериям аудита такой системы, установленным данной организацией, а также сообщения руководству результатов, полученных в ходе этого процесса (ГОСТ Р ИСО 14050-99 недейств., пункт 3.16).

АУДИТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ (environmental management system audit) – систематический документально оформленный процесс проверки объективно получаемых и оцениваемых аудиторских данных для определения соответствия системы управления окружающей средой, принятой в данной организации, критериям аудита такой системы, а также для сообщения результатов, полученных в ходе этого процесса, клиенту (ГОСТ Р ИСО 14011-98 недейств., пункт 3.2).

АУДИТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ – систематический и документально оформленный процесс проверки объективно получаемых и оцениваемых данных для определения соответствия системы управления окружающей средой, принятой в организации, критериям аудита такой системы, установленным данной организацией, а также для сообщения результатов, полученных в ходе этого процесса, руководству (ГОСТ Р 52724-2007, пункт 2.6).

АУДИТ СИСТЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ – систематический и документированный процесс верификации для определения соответствия системы экологического управления организации критериям аудита системы экологического управления и передачи результатов контроля управляющему персоналу (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А). *Ср. Аудит системы управления окружающей средой. См. также Система экологического управления (СЭУ); Критерии аудита систем экологического управления.*

АУДИТ СОВМЕСТНЫЙ – См. Совместный аудит.

АУДИТ ТОРГОВЫЙ – См. Торговый аудит (торговая аудиторская проверка).

АУДИТ ТРЕТЬЕЙ СТОРОНЫ – См. Аудит.

АУДИТ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЕМ (design management audit) – подробный анализ проектных работ в организации и методик управления проектированием на корпоративном и проектном уровнях.

Примечание 1. Этот аудит обычно проводится для облегчения определения:

а) средств проектирования, которые вносят свой вклад в корпоративные показатели и рентабельность организации;

б) пригодности и эффективности работ и методик при рассмотрении корпоративных проектных требований; и

с) соответствия с корпоративной политикой, стандартами и рекомендациями.

Примечание 2. Этот аудит может содержать все операции, средства и конечные результаты, а также все основные категории проектов (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.124). *См. также Управление проектированием.*

АУДИТ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Экологический аудит.

АУДИТ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ НА ЗАЩИЩАЕМОМ ОБЪЕКТЕ – наличие системы контроля и управления экологической обстановкой на защищаемом объекте (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.7). *См. также Экологическая обстановка на защищаемом объекте; Объект защищаемый; Экологический аудит.*

АУДИТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ – элемент управления экологической безопасностью при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, включающий систематическую, документированную объективную оценку гарантий экологической безопасности и контроль эффективности мер предосторожности от возникновения угроз экологической безопасности (Модельный закон об экологической безопасности (новая редакция), статья 1). *См. также Управление экологической безопасностью; Экологический аудит; Заявление на выдачу свидетельства гарантий экологической безопасности.*

АУДИТИРУЮЩИЕ ОРГАНИЗАЦИИ – См. Аудит.

аудитор

АУДИТОР (auditor) – лицо, проводящее аудит (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.13.15). *Ср. Технический эксперт. См. также Аудит; Аудиторская группа; Группа по аудиту.*

АУДИТОР (auditor) – лицо, обладающее необходимой компетенцией для проведения аудита (ГОСТ Р ИСО 20252-2014, пункт 2.7). *См. также Компетентность.*

АУДИТОР (auditor) – лицо, обладающее продемонстрированными атрибутами и компетентностью для проведения аудита (ГОСТ Р ИСО 39001-2014, пункт 3.2).

АУДИТОР (auditor) – лицо, обладающее компетентностью для проведения аудита (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.71).

АУДИТОР (auditor) – лицо, продемонстрировавшее свои личные качества и обладающее компетентностью для проведения аудита.

Примечание. Описание важных личных качеств аудитора приведено в ISO 19011 (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.9.9).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.9.9.

АУДИТОР (auditor) – лицо, обладающее компетентностью для проведения аудита (проверки) (ГОСТ Р 55267-2012, пункт 3.1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54336-2011, пункт 3.1; ГОСТ Р ИСО 14004-2007 *недейств.*, пункт 3.1.

АУДИТОР (auditor) – лицо, обладающее компетентностью, необходимой для проведения аудита (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.31.1).

АУДИТОР (эксперт) (auditor) – лицо, обладающее компетентностью для проведения аудита (ГОСТ Р 12.0.008-2009, пункт 3.8).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 19011-2003, пункт 3.8.

АУДИТОР (E. auditor; F. auditeur) – лицо, обладающее компетентностью для проведения аудита (проверки) (ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.9.9).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52104-2003, пункт 7.1 (*без перевода термина на иностранные языки*); ГОСТ Р ИСО 14001-2007 недейств., пункт 3.1 (*без перевода термина на французский язык*).

АУДИТОР; Эксперт (auditor) – лицо, обладающее компетентностью для проведения аудита (ГОСТ Р ИСО 19011-2003, пункт 3.8).

АУДИТОР ВЕДУЩИЙ – См. **Аудиторская группа**.

АУДИТОР В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ; Аудитор-эколог (environmental auditor) – лицо, квалифицированное для проведения экологических аудитов (ГОСТ Р ИСО 14050-99 недейств., пункт 3.12). *Ср. Ведущий аудитор в области экологии. См. также Аудитор (экологический); Процесс квалификации.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14012-98 недейств., пункт 3.1.

АУДИТОР В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ; Аудитор-эколог (environmental auditor) – лицо, квалифицированное для проведения экологических аудитов.

Примечание. Критерии квалификации аудиторов в области экологии даны в ГОСТ Р ИСО 14012 (ГОСТ Р ИСО 14010-98 недейств., пункт 2.7).

АУДИТОР В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ ВЕДУЩИЙ – См. **Ведущий аудитор в области экологии**.

АУДИТОР-ПРАКТИКАНТ – См. **Аудиторская группа**.

АУДИТОР-СТАЖЕР – См. **Аудиторская группа**.

АУДИТОР (экологический) – лицо, обладающее компетентностью, необходимой для проведения экологического аудита (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *См. также Аудитор в области экологии; экологический аудит; Аудиторская группа (экологический аудит); Аудиторская организация (экологический аудит); Аккредитация аудиторов и аудиторских организаций (в области экологического аудита); Палата экологических аудиторов; Экологический аудит.*

АУДИТОР ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ – См. **Индивидуальный экологический аудитор**.

АУДИТОР-ЭКОЛОГ – См. **Аудитор в области экологии**.

АУДИТОР-ЭКОЛОГ ВЕДУЩИЙ – См. Ведущий аудитор в области экологии.

АУДИТОРИЯ; Целевая группа (audience) – группа людей или организаций, с которыми необходимо установить контакт или чьи интересы необходимо принимать во внимание (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.9). *См. также Целевая группа; Целевая совокупность; Связи с общественностью; Сегментация.*

АУДИТОРСКАЯ ГРУППА (audit team) – один или несколько аудиторов, проводящих аудит, при необходимости, с помощью технических экспертов.

Примечание 1. Один аудитор из аудиторской группы назначается руководителем аудиторской группы.

Примечание 2. В состав аудиторской группы могут входить аудиторы-стажеры (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.31). *См. также Группа по аудиту; Экологический аудит; Аудитор; Аудитор в области экологии; Технический эксперт.*

АУДИТОРСКАЯ ГРУППА (audit team) – один или несколько аудиторов, назначенные проводить данный аудит.

Примечание. В аудиторскую группу могут также входить технические эксперты и аудиторы-практиканты. Один из аудиторов в группе выполняет функцию ведущего аудитора (ГОСТ Р ИСО 14050-99 недейств., пункт 3.5).

АУДИТОРСКАЯ ГРУППА (audit team) – один или несколько аудиторов, назначенных проводить данный аудит; аудиторская группа может включать в себя технических экспертов и аудиторов-практикантов.

Примечание. Один из аудиторов в группе выполняет функцию ведущего аудитора (ГОСТ Р ИСО 14010-98 недейств., пункт 2.5).

АУДИТОРСКАЯ ГРУППА (КОМИССИЯ) (audit team) – один или несколько аудиторов, проводящих аудит, при необходимости поддерживаемые техническими экспертами (ГОСТ Р 12.0.008-2009, пункт 3.9). *См. также Аудитор.*

АУДИТОРСКАЯ ГРУППА (КОМИССИЯ) (audit team) – один или несколько аудиторов, проводящих аудит, при необходимости поддерживаемые техническими экспертами.

Примечания

1.Одного из аудиторов в аудиторской группе, как правило, назначают руководителем группы.

2.Аудиторская группа может включать стажеров (ГОСТ Р ИСО 19011-2003, пункт 3.9).

АУДИТОРСКАЯ ГРУППА (экологический аудит) – один или несколько аудиторов, проводящих экологический аудит, при необходимости, с помощью технических экспертов (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *Ср. Индивидуальный экологический аудитор. См. также Аудитор (экологический); Аудиторская организация (экологический аудит); Экологический аудит.*

АУДИТОРСКАЯ КОМИССИЯ – См. Аудиторская группа (комиссия).

АУДИТОРСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (экологический аудит) – коммерческая или некоммерческая организация, осуществляющая экологический аудит (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *Ср. Индивидуальный экологический аудитор. См. также Аудиторская группа (экологический аудит); Аудитор (экологический); Экологический аудит.*

АУДИТОРСКИЕ ДАННЫЕ (audit evidence) – проверяемые информация, записи или заявления, касающиеся факта.

Примечание. Аудиторские данные, которые могут быть качественными или количественными, используются аудитором для определения соответствия критериям аудита. Аудиторские данные обычно основываются на опросах, изучении документов, наблюдении за деятельностью и условиями, на имеющихся результатах измерений и испытаний или других средствах в объеме аудита (ГОСТ Р ИСО 14050-99 недейств., пункт 3.3). *См. также Свидетельство аудита; Наблюдения аудита; Данные.*

АУДИТОРСКИЕ ДАННЫЕ (audit evidence) – проверяемые информация, записи или заявления, касающиеся факта.

Примечания

1. Аудиторские данные, которые могут быть качественными или количественными, используются аудитором для определения соответствия критериям аудита.

2. Аудиторские данные обычно основываются на опросах, изучении документов, наблюдении за деятельностью и условиями, на имеющихся результатах измерений и испытаний или на других средствах в объеме аудита (ГОСТ Р ИСО 14010-98 недейств., пункт 2.3).

АУДИТОРСКИЕ ДАННЫЕ (экологический аудит) – проверяемая информация, записи или заявления о фактах и другая информация о воздействии аудируемого субъекта на окружающую среду, в том числе полученная путем отбора проб и проведения испытаний (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *См. также Экологический аудит.*

АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ – профессиональное суждение или точка зрения аудитора об объекте аудита, основанное на результатах аудита и ограниченное той системой аргументации, которую применил аудитор в отношении результатов аудита (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А). *См. также Заключение аудита; Заключение по результатам аудита; Результаты аудита.*

АУКСИН – группа регуляторов роста растений (природных или синтетических), которые стимулируют клеточное деление, растяжение, апикальное доминирование, корнеобразование и цветение (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.12).

АУКСИНО-ЦИТОКИНИНОВОЕ СООТНОШЕНИЕ – отношение доли ауксина к цитокинину в питательной среде для культуры тканей растений. Изменение соотношения этих двух гормонов воздействует на рост побегов и корней (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.13).

АУКЦИОН ЛЕСНОЙ – См. Лесной аукцион.

АУПТ – автоматическая установка пожаротушения (СП 90.13330.2012, пункт 4).

АУТБРИДИНГ; Неродственное скрещивание – система воспроизводства популяции, предусматривающая спаривания особей, не находящихся в родстве (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.14). *Ср. Инбридинг. См. также Кроссбридинг.*

АУТЕНТИФИКАЦИЯ (authentication) – надежное установление подлинности объекта (ГОСТ Р 55036-2012, пункт 3.5). *См. также Аутентичность.*

АУТЕНТИЧНАЯ ПРОДУКЦИЯ (authentic/original product) – продукция, отвечающая требованиям утвержденной для данной продукции нормативной и технической документации, нормативных правовых документов в области оборота данной продукции, изготовленная физическим лицом или организацией, наделенными соответствующими правами, проходящая в течение жизненного цикла техническое обслуживание, ремонт и/или модификации в соответствии с

требованиями разработчика, государства-изготовителя либо государства-регистратора изделия соответственно и допущенная к дальнейшему применению либо эксплуатации уполномоченными лицом или организацией (ГОСТ Р 57881-2017, пункт 2.1.1). *Ср. Контрафактное изделие; Фальсифицированное изделие; Сомнительное изделие. См. также Аутентичность; Изделие с известной аутентичностью; Продукция; Действительный изготовитель компонента (изделия) (ДИИ); Действительный изготовитель оборудования (ДИО); Действительный разработчик и изготовитель (ДРИ); Изготовитель по контракту (ИК).*

АУТЕНТИЧНОСТЬ (authentic) – свойство объекта, свидетельствующее о его подлинности (ГОСТ Р 57881-2017, пункт 2.1.2). *Ср. Идентичность. См. также Аутентификация; Аутентичная продукция; Бренд; Брэнд.*

АУТЛЕТ-ЦЕНТР – торговый центр с общей площадью свыше 5000 м², в котором осуществляют продажу непродовольственных товаров из коллекций (групп товаров, выпущенных в обращение под единым товарным знаком или маркой), не проданных в течение сезона или нескольких сезонов в торговых предприятиях первоначального размещения коллекций, по цене, ниже установленной при продаже товаров в сезон распродажи (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 55). *См. также Торговый центр; Стоковый магазин (магазин «Сток»).*

АУТОЛОГИЧНЫЙ БИМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ – биомедицинский клеточный продукт, содержащий в своем составе клеточную линию (клеточные линии), полученную из биологического материала определенного человека, и предназначенный для применения этому же человеку (ФЗ «О биомедицинских клеточных продуктах», статья 2, пункт 3). *Ср. Аллогенный биомедицинский клеточный продукт. См. также Биомедицинский клеточный продукт.*

АУТСОРСИНГ (outsourcing) – передача работодателем выполнения работ сторонним организациям (подрядчикам), позволяющая тем самым передать им профессиональные риски при выполнении данных работ (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.3.3). *См. также Субподрядчик; Передача процесса; Привлекать внешние ресурсы; Профессиональный риск.*

АУТСОРСИНГ (outsourcing) – размещение работы у третьих сторон, которые должны выполняться вне данной организации, как правило, на контрактных условиях.

Примечание 1. Это может включать в себя выполнение работ местными и зарубежными поставщиками из той же страны, что и у уполномоченной организации.

Примечание 2. Не следует путать с оффшорной организацией, которая может привлекаться к установке отдельных производств в различных странах, а также к работе, выполняемой не местными или зарубежными поставщиками в третьих странах (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.244).

АУТСОРСИНГ – См. Привлечение субподрядчиков.

АФИДИЦИД – пестицид, используемый для борьбы с тлей (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 257). *См. также Пестицид; Инсектицид.*

АФИЦИД (E. aphicide; D. Aphizid; F. aphicide) – химическое вещество для борьбы с тлей (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 75).

АФИЦИДЫ – химические вещества, применяемые для уничтожения тлей (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 9).

АФИША (D. Aushand; E. advertisement; F. affiche) рекламное или справочное листовое издание, оповещающее о каком-либо культурном мероприятии и предназначенное для расклейки (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.4.3.5.4). *Ср. Листовка; Плакат. См. также Листовое издание; Рекламное издание; Справочное издание.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 87.

АФС – См. **Активная фармацевтическая субстанция.**

АХОВ – См. **Аварийно химически опасное вещество.**

АХОВ – аварийно химически опасные вещества (СП 90.13330.2012, пункт 4).

АХОВ – аварийные химические опасные вещества (ГОСТ Р 22.9.24-2014, пункт 3.2).

АХОВИД – См. **Аварийно химически опасное вещество ингаляционного действия.**

АЦИДОФИЛЬНОЕ РАСТЕНИЕ – растение, способное к жизнедеятельности при повышенной кислотности среды (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 10). *Ср. Ацидофобное растение. См. также Кислотность почвы; Растение.*

АЦИДОФОБНОЕ РАСТЕНИЕ – растение, нормально развивающееся только на щелочных почвах и не переносящее повышенной кислотности среды (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 11). *Ср. Ацидофильное растение.*

АЭРАРИЙ – площадка или сооружение для принятия воздушных ванн (ГОСТ 17.1.5.02-80, приложение).

АЭРАЦИЯ (aeration) – естественное (различными почвенными организмами) или искусственное (человеком) насыщение водоемов, почвы атмосферным воздухом; газовый обмен между этими средами и атмосферой (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.5.2).

АЭРАЦИЯ – естественное поступление или искусственная подача воздуха в какую-либо среду (воду, почву и т.д.) (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 12).

АЭРАЦИЯ, АЭРИРОВАННЫЙ (в контексте органолептического анализа) (E. aeration, aerated; F. aération, aéré; D. Belüftung, belüftet; Sp. aireacion, aireado) – характеризует твердый или полутвердый продукт, содержащий мелкие, ровные пузырьки, наполненные газом (обычно диоксид углерода или воздух) и окруженные мягкими стенками.

Примечания

1. См. также: бурное выделение газа.

2. Продукт можно описать как «пенистый» или «покрытый пеной» (жидкие стенки пузырьков, например, молочный коктейль), или «пористый» (твердые стенки пузырьков, например, различные суфле, меренга, шоколадный мусс, взбивная начинка для пирогов, хлеб для сэндвичей) (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.60). *Ср. Бурное выделение газа, выделяющий газ (в контексте органолептического анализа). См. также Тактильные ощущения во рту (в контексте органолептического анализа).*

АЭРАЦИЯ ВОДЫ (D. Belüftung des Wassers; E. aeration of water; F. l'aération de l'eau) – обогащение воды кислородом воздуха (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 50). *См. также Интенсивность аэрации сточных вод.*

АЭРАЦИЯ ГЛУБИННЫХ ВОД (в океане (море)) (deep-water aeration) – обогащение глубинных слоев океанов и морей кислородом (ГОСТ 18451-73, пункт 45). *См. также Зона конвергенции (в океане (море)); Океаническая циркуляция; Океан; Море.*

АЭРОБ – организм, для жизнедеятельности которого необходимо наличие в среде свободного кислорода (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.15). *См. также Аэробные организмы.*

АЭРОБНАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ ИЛА – минерализация активного ила окислением (ГОСТ 25150-82, пункт 69). *Ср. Сбраживание осадка сточных вод.*

АЭРОБНОЕ РАЗЛОЖЕНИЕ (КОМПОСТИРОВАНИЕ) (aerobic composting) – биологическое разложение органических веществ какого-либо материала с потреблением свободного кислорода или воздуха в процессе жизнедеятельности микроорганизмов.

Примечания.

1. Процесс аэробного разложения осуществляется в аэротенках, окситенках и др.

2. Продуктами разложения являются биогенные вещества – нитраты, фосфаты, вода.

3. Декомпозиция отходов аэробным путем (компостирование) проявляется в уменьшении объемов твердого органического субстрата, подлежащего биодegradации, для чего используют специально селекционированные микроорганизмы (ГОСТ Р 54530-2011, пункт 3.6). *Ср. Анаэробное биоразложение (биогазификация). См. также Компостирование; Биоразложение.*

АЭРОБНЫЕ ОРГАНИЗМЫ; АЭРОБЫ – организмы, требующие для выживания или размножения присутствия растворенного или газообразного кислорода (ГОСТ 30813-2002, Приложение А, пункт А.10). *Ср. Анаэробные организмы. См. также Аэроб; Факультативные аэробы.*

АЭРОБНЫЙ ПРОЦЕСС ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД – процесс разрушения органических веществ микроорганизмами в присутствии кислорода воздуха (ГОСТ 25150-82, пункт 29). *Ср. Анаэробный процесс очистки сточных вод. См. также Очистка сточных вод; Биологическая очистка сточных вод.*

АЭРОБЫ – См. Аэробные организмы.

АЭРОБЫ ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ – См. Факультативные аэробы.

АЭРОВИЗУАЛЬНЫЙ НАДЗОР ЗА ЛЕСАМИ – наблюдение с воздушных судов за состоянием лесного фонда, проводимое специалистами авиалесоохраны (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 13). *См. также Авиационное патрулирование лесов; Авиационная охрана лесов от пожаров.*

АЭРОГРАВИМЕТРИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (airborne gravity survey) – гравиметрическая съемка, проводимая с борта летательного аппарата (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 36). *См. также Гравиметрическая съемка.*

АЭРОГРАВИРАЗВЕДКА (АЭРОМАГНИТОРАЗВЕДКА) (airborne gravity prospecting) – гравиметрическая (магнитная) разведка, выполняемая с борта летательных аппаратов (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 35). *Ср. Аэрогравиметрическая съемка; Аэромагнитная съемка. См. также Гравиразведочные исследования; Магниторазведочные исследования.*

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАМЕТР (aerodynamic diameter) – диаметр сферы с относительной плотностью 1, которая в условиях спокойного воздуха под действием силы гравитации имеет такую же конечную скорость осаждения, что и рассматриваемая частица при преобладающих значениях температуры, давления и относительной влажности.

Примечание. Взято из ИСО 7708. пункт 2.2 (ГОСТ Р ИСО 16000-16-2012, пункт 3.1). *См. также Частица; Эквивалентный диаметр частицы.*

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВ – нагревание обтекаемой газом поверхности тела, движущегося в газообразной среде с большой скоростью при наличии конвективного, а при гиперзвуковых скоростях и радиационного теплообмена с газовой средой в пограничном или ударном слое (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.11). *См. также Электрическое разогревание; Радиационное разогревание; Ультразвуковое разогревание.*

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЙ УДАР – механическое воздействие ударной волны, образующейся при движении летательного аппарата в атмосфере в момент достижения им сверхзвуковой скорости (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.12). *Ср. Звуковой удар. См. также Внешний воздействующий фактор (ВВФ); Ударная волна.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 26883-86, пункт 12.

АЭРОДРОМ – участок земли или поверхности воды с расположенными на нем зданиями, сооружениями и оборудованием, предназначенный для взлета, посадки, руления и стоянки самолетов и вертолетов (ГОСТ 31812-2012, пункт 3.1.4). *См. также Вертодром; Аэропорт; Аэродромные сооружения; Аэродромные покрытия; Летное поле аэродрома; Летная полоса (ЛП); Взлетно-посадочная полоса (ВПП); Рулежная дорожка (РД); Типы местности по гидрогеологическим условиям; Дорожно-климатические зоны Российской Федерации.*

АЭРОДРОМНАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ШУМА (aerodrome noise control system) – комплекс автоматических или полуавтоматических средств измерения, передачи, регистрации и обработки шума в окрестностях аэропорта, включающий пункты контроля шума, систему передачи информации и центральную станцию обработки информации ((ГОСТ 26120-84, пункт 53). *См. также Авиационный шум; Пункт контроля авиационного шума; Эксплуатационные приемы уменьшения авиационного шума; Аэропортовые сборы за шум.*

АЭРОДРОМНЫЕ ПОКРЫТИЯ – конструкции, воспринимающие нагрузки и воздействия от воздушных судов, эксплуатационных и природных факторов, которые включают:

- верхние слои (слой), именуемые в дальнейшем «покрытие», непосредственно воспринимающие нагрузки от колес воздушных судов, воздействия природных факторов (переменного температурно-влажностного режима, многократного замораживания и оттаивания, влияния солнечной радиации, ветровой эрозии), тепловые и механические воздействия газовоздушных струй авиационных двигателей и механизмов, предназначенных для эксплуатации аэродрома, а также воздействие антигололедных химических средств;

- нижние слои (слой), именуемые в дальнейшем «искусственное основание», обеспечивающие совместно с покрытием передачу нагрузок на грунтовое основание, которые помимо несущей функции могут выполнять также дренирующие, противозаиливающие, термоизолирующие, противопучинные, гидроизолирующие и другие функции (СП 121.13330.2012, пункт 3.10). *См. также Аэродромные сооружения; Грунтовые основания (аэродромных покрытий); Водоотводные и дренажные системы (аэродромных покрытий); Типы местности по гидрогеологическим условиям; Дорожно-климатические зоны Российской Федерации; Аэродром.*

АЭРОДРОМНЫЕ СООРУЖЕНИЯ – сооружения, включающие в себя грунтовые элементы летного поля, грунтовые основания, аэродромные покрытия,

водоотводные и дренажные системы, а также специальные площадки и конструкции (СП 121.13330.2012, пункт 3.8). *См. также Аэродром; Летное поле аэродрома; Аэродромные покрытия; Водоотводные и дренажные системы (аэродромных покрытий).*

АЭРОДРОМНЫЙ ГЛУШИТЕЛЬ ШУМА (aerodrome noise suppressor) – стационарный или передвижной глушитель шума двигателей самолета, используемый при наземном опробовании двигателей на аэродроме (ГОСТ 26120-84, пункт 65). *См. также Авиационный шум; Шум воздушного судна на местности; Эксплуатационные приемы уменьшения авиационного шума.*

АЭРОЗОЛИ – чрезвычайно мелкие частички чистой жидкости или твердых частиц, находящиеся в атмосфере в виде газообразной суспензии. Аэрозоли разделяются на дымы, пары, туманы и пыль. Сжигаемый уголь, например, высвобождает при горении двуокись серы, которая в атмосфере преобразуется в сернистые аэрозоли (ГОСТ Р 56260-2014, Приложение А). *См. также Аэрозоль.*

АЭРОЗОЛИ (airborne particles) – взвешенные в воздухе частицы (ГОСТ ИСО 14644-1-2002, пункт 2.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14644-1-2000 недейств., пункт 2.2.

аэрозоль

АЭРОЗОЛЬ – взвесь твердых, жидких или твердых и жидких частиц в воздухе, скоростью падения которых можно пренебречь (менее 0.25 м/с) (ГОСТ 12.4.259-2014, пункт 3.1). *См. также Аэрозоли; Биоаэрозоль; Наноаэрозоль; Распыление; Диспергирование; Дисперсная система; Пропеллент; Туман; Дым; Смог; Частица; Твердые частицы; Запыленность воздуха (газа); Пылеуловитель; Взрыв пыли*

АЭРОЗОЛЬ – взвесь в газовой среде твердых или жидких частиц, а также частиц в многофазной форме (твердой и жидкой) с незначительной скоростью осаждения.

Пример – дым, распыленная краска (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.12).

АЭРОЗОЛЬ – дисперсная система, состоящая из взвешенных в газовой среде мелких твердых или жидких частиц (ГОСТ 12.4.273-2014, пункт 2.1).

АЭРОЗОЛЬ – дисперсные системы, состоящие из мелких частиц, взвешенных в воздухе или другом газе (пыль, дым, туман, смог) (ГОСТ Р 51109-97, пункт 5.11).

АЭРОЗОЛЬ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Микробиологический аэрозоль.

АЭРОЗОЛЬ РАДИОАКТИВНЫЙ – См. Радиоактивный аэрозоль.

АЭРОЗОЛЬНАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ (ОКУРИВАНИЕ, ГАЗАЦИЯ, ОПРЫСКИВАНИЕ) – дезинфекция (дезинсекция) воздуха и поверхностей с использованием дезинфицирующих (дезинсекционных) средств в виде аэрозолей жидкостей (туман) или твердых тел (дым) (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.3.5). *Ср. Опыливание. См. также Дезинфекция; Генератор аэрозоля; Метод дезинфекции газовый.*

АЭРОЗОЛЬНАЯ УПАКОВКА (E. aerosol package; D. Aerosol Verpackung) – упаковка, имеющая корпус цилиндрической формы с узкой горловиной, укупоренная колпачком с распылительным клапаном, внутри которой сохраняется

заданное давление, позволяющее проводить распыление (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.2.21). *См. также Упаковка.*

АЭРОЗОЛЬНОЕ ОРОШЕНИЕ – орошение мельчайшими каплями воды для регулирования температуры и влажности приземного слоя атмосферы (ГОСТ 26967-86, пункт 19).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СНиП 2.08.03-85, Приложение 2.

АЭРОЗОЛЬНО-КАПЕЛЬНЫЕ ПРИМЕСИ ПОПУТНОГО НЕФТЯНОГО ГАЗА – включения в поток попутного нефтяного газа частиц и(или) капель преимущественно жидкой субстанции различной природы.

Примечание. В аэрозольно-капельных примесях могут быть заключены твердые механические примеси (ГОСТ Р 54973-2012, раздел 2, пункт 55). *См. также Нежелательные компоненты попутного нефтяного газа; Попутный нефтяной газ (ПНГ).*

АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (aerospace survey) – съемка земной поверхности и расположенных на ней объектов с летательных аппаратов с использованием систем съемки, работающих в различных диапазонах спектра электромагнитных волн.

Примечание – Различают фотографическую, телевизионную, инфракрасную, радиолокационную, многоспектральную и многозональную съемки (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 11).

АЭРОКОСМИЧЕСКОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ – комплекс дистанционных методов исследования, используемых в инженерно-экологических изысканиях, включающий многозональную и спектрзональную аэрофотосъемку, тепловую инфракрасную аэросъемку, перспективную аэрофотосъемку в сочетании с материалами космических фото-, сканерной, телевизионной, радиолокационной, инфракрасной и других видов съемок, осуществляемых с искусственных спутников Земли, орбитальных станций и пилотируемых космических кораблей. В практике инженерно-экологических изысканий наиболее широко используются фото- и сканерные съемки. Остальные виды съемок рассматриваются как вспомогательные для решения узкого круга специальных задач (СП 11-102-97, пункт 2.1). *См. также Дистанционное зондирование; Комическая съемка; Инфракрасное зондирование.*

АЭРОКОСМИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ – система изучения свойств объектов и их изменений с использованием вертолетов, самолетов, пилотируемых космических кораблей, орбитальных станций, спутников, чаще всего оснащенных съемочной аппаратурой (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 14). *См. также Обследование.*

АЭРОМАГНИТНАЯ СЪЕМКА (airborne magnetic survey) – магнитная съемка, выполняемая с борта летательных аппаратов (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 45). *См. также Магнитная съемка; Аэрогравиразведка (аэромагниторазведка).*

АЭРОМАГНИТНАЯ СЪЕМКА – См. Аэромагниторазведка.

АЭРОМАГНИТОРАЗВЕДКА; Аэромагнитная съемка (aeromagnetic exploration, aeromagnetic survey) – магниторазведка, при которой измерения параметров магнитного поля Земли выполняются с борта летательного аппарата или в буксируемой за летательным аппаратом гондоле (ГОСТ Р 54363-2011, раздел 3, пункт 26). *См. также Аэромагнитная съемка; Магниторазведка.*

АЭРОМАГНИТОРАЗВЕДКА – См. Аэрогравиразведка.

АЭРОПОНИКА (aerponics) – технология выращивания растений без почвы во влажном воздухе при периодическом опрыскивании их корней питательным раствором (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.2). *Ср. Гидропоника. См. также Сельскохозяйственная биотехнология.*

АЭРОПОРТ – комплекс сооружений, предназначенный для приема, отправки воздушных судов и обслуживания воздушных перевозок, имеющий для этих целей аэродром, аэровокзал и другие сооружения и необходимое оборудование (РД 52.11.638-2002, пункт 2.1). *См. также Аэродром; Взлетно-посадочная полоса; Земли транспорта.*

АЭРОПОРТОВЫЕ СБОРЫ ЗА ШУМ (airport noise charge) – разновидность аэропортовых сборов, учитывающая фактор шума, создаваемого на местности воздушным судном (ГОСТ 26120-84, пункт 55). *См. также Шум воздушного судна на местности.*

АЭРОРАДИОМЕТРИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (airborne radiometry survey) – гамма-съемка, проводимая с борта летательного аппарата.

Примечание. Различают аэrorадиометрические съемки, использующие измерение общей гамма-активности горных пород и руд и спектральных составляющих радиоактивности, с разделенным выделением U-Ra, Th и K составляющих (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 61). *См. также Радиометрические исследования.*

АЭРОСЕВ – посев лесных семян с помощью летательных аппаратов (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 15). *См. также Посев леса.*

АЭРОСЕВ ЛЕСА – посев леса с помощью летательных аппаратов (ГОСТ 17559-82, пункт 86).

АЭРОСЪЕМКА – съемка местности специальными средствами (фотоаппарат, тепловизор и т.д.), установленными на летательном аппарате (ПНСТ 55-2015, пункт 3.1). *См. также Аэрофотосъемка.*

АЭРОТАКСАЦИЯ – визуальная оценка лесных ресурсов, выполняемая при наблюдении с самолета, вертолета или иного воздушного судна (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 16). *См. также Таксация леса.*

АЭРОТЕНК – сооружение, предназначенное для биологической очистки жидкой фракции бесподстилочного навоза или помета от органических загрязнений (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 63). *См. также Биологическая очистка бесподстилочного навоза (помета).*

АЭРОТЕНК ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД – сооружение для биологической очистки сточных вод с аэрацией воздухом (ГОСТ 25150-82, пункт 51). *Ср. Окситенк. См. также Регенератор активного ила; Доза активного ила; Биологическая очистка сточных вод; Интенсивность аэрации сточных вод; Станция очистки сточных вод.*

АЭРОФОТОСЪЕМКА – фотографирование местности с самолета, вертолета или иного воздушного судна.

Примечание. В зависимости от положения главной оптической оси аэрофотоаппарата различают съемки: горизонтальную, плановую, перспективную; от характера покрытия местности аэрофотосъемкой – кадровую, маршрутную, площадную; от масштаба съемки – крупномасштабную (масштаб крупнее 1:10 000), среднемасштабную (масштаб от 1:10 000 до 1:30 000) и мелкомасштабную (масштаб мельче 1:30 000) (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 17). *См. также Аэросъемка; Аэрофототопографическая съемка; Фотограмметрическая обработка;*

Изготовление производных материалов аэрофотосъемки; Дешифрирование снимка.

АЭРОФОТОСЪЕМКА – технологический процесс аэрофотографической съемки, содержание которого заключается в получении фотографического изображения местности с летательного аппарата (ОСТ 68-14-99, пункт 6.2.7).

АЭРОФОТОТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА – фототопографическая съемка на основе материалов аэрофотосъемки (ОСТ 68-14-99, пункт 6.1.3). *Ср. Фототопографическая съемка; Наземная топографическая (фототопографическая) съемка. См. также Аэрофотосъемка; Топографическая съемка.*

АЭРОЭЛЕКТРОРАЗВЕДОЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (airborne electrical study) – исследования характеристик электромагнитных полей с борта летательных аппаратов (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 50). *См. также Электроразведочные исследования.*

АЭС – См. Атомная электростанция.

АЭС – атомная электростанция (ГОСТ Р 42.4.03-2015, пункт 4).

Б

БАВ – См. Биологически активные вещества.

БАГАЖ (автомобильная перевозка) – вещи пассажира, принятые в установленном порядке для перевозки в обособленном (багажном) отсеке автотранспортного средства, осуществляющего перевозку пассажиров, до места назначения, указанного в проездном документе (билете) (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также Автомобильная перевозка; Автотранспортный сервис.*

БАД – См. Биологически активные добавки к пище.

БАДЭС – См. Башенная аэродинамическая электростанция.

БАЗА ДАННЫХ (database) – централизованно проводимый сбор данных, доступный для пользователей (ГОСТ Р ИСО 20252-2014, пункт 2.16). *Ср. База знаний; Банк данных; Хранилище данных. См. также Исключительное право на базу данных; Информация; Данные; Ввод данных; Иные произведения; СУБД.*

БАЗА ДАННЫХ – охраняемый результат интеллектуальной деятельности, представленный в объективной форме как совокупность самостоятельных взаимосвязанных данных (компиляция данных) или другой информации (статей, расчетов, нормативных актов, судебных решений и иных подобных материалов) в любой форме, которые по подбору и расположению содержания представляют собой результат интеллектуального творчества, систематизированных в соответствии со схемой базы данных таким образом, чтобы эти данные могли быть найдены и обработаны пользователем. База данных, создание которой требует существенных затрат – база данных, содержащая не менее десяти тысяч самостоятельных информационных элементов (материалов), составляющих содержание базы данных (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.2.1.6). *См. также Базы данных; Изготовитель базы данных; Право на регистрацию базы данных; Исключительное право на базу данных; Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности; Интеллектуальная собственность; Свободное использование программ для ЭВМ и баз данных.*

БАЗА ДАННЫХ (БД) (E. database; F. base de données) – набор данных, который достаточен для установленной цели и представлен на машинном носителе

в виде, позволяющем осуществлять автоматизированную переработку содержащейся в нем информации (ГОСТ 7.73-96, пункт 3.3.1).

БАЗА ДАННЫХ АНТРОПОМЕТРИЧЕСКАЯ – См. Антропометрическая база данных.

БАЗА ДАННЫХ АНАЛИЗА ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ (logistic support analysis record) – база данных, содержащая информацию, необходимую для проведения и получаемую в результате анализа логистической поддержки изделия (ГОСТ Р 53394-2017, пункт 3.22). *См. также Анализ логистической поддержки (АЛП).*

БАЗА ДАННЫХ АНАЛИЗА ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ (БД АЛП) (logistic support analysis record (LSAR)) – база данных, содержащая информацию, получаемую и используемую в процессе АЛП изделия (исходные данные и результаты АЛП) (ГОСТ Р 56136-2014, пункт 3.56).

БАЗА ДАННЫХ (КАК ОБЪЕКТ СМЕЖНЫХ ПРАВ) – содержание базы данных в части охраны от несанкционированного извлечения и повторного использования составляющих ее содержание материалов (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.2.2.5). *См. также Объекты смежных прав; Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности.*

БАЗА ДАННЫХ О ВНЕШНИХ СВЯЗЯХ ПРЕДПРИЯТИЯ (enterprise external relationship data base) – раздел ОБДП, хранящий ИО, содержащие сведения о фактических и возможных поставщиках и потребителях (заказчиках). Формируется и используется в процессе маркетинговых исследований (Р 50.1.031-2001, пункт 3.2.16). *См. также Общая база данных о предприятии (ОБДП); Информационный объект (ИО); Поставщик; Ранжированный список поставщиков; Причастная сторона.*

БАЗА ДАННЫХ О ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЕ ПРЕДПРИЯТИЯ (enterprise manufacturing and technological environment data base) – раздел ОБДП, хранящий ИО, содержащие сведения:

- о производственной структуре предприятия;
- о технологическом, вспомогательном и контрольно-измерительном оборудовании;
- о транспортно-складской системе предприятия;
- об энерговооруженности предприятия;
- о кадрах;
- прочие данные о предприятии.

(Р 50.1.031-2001, пункт 3.2.17). *См. также Общая база данных о предприятии (ОБДП); Информационный объект (ИО); Производственная структура.*

БАЗА ДАННЫХ О СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА (quality management system data base) – раздел ОБДП, хранящий ИО, содержащие сведения:

- о структуре действующей на предприятии системы качества;
- о действующих на предприятии стандартах по качеству;
- о международных и российских НД по качеству;
- о должностных инструкциях в области качества;
- прочая информация по системе качества.

(Р 50.1.031-2001, пункт 3.2.18). *См. также Общая база данных о предприятии (ОБДП); Информационный объект (ИО); Система качества.*

БАЗА ДАННЫХ ПО ЭКОНОМИКЕ И ФИНАНСАМ (economic and finance data base) – раздел ОБДП, хранящий ИО, содержащие сведения:

- о конъюнктуре рынка изделий предприятия, включая цены и их динамику;
- о состоянии финансовых ресурсов предприятия;
- о ситуации на фондовом и финансовом рынках (курсы акций предприятия, биржевые индексы, процентные ставки, валютные курсы и т.д.);
- о реальном и прогнозируемом портфеле заказов;
- прочие сведения финансово-экономического и бухгалтерского характера.

(Р 50.1.031-2001, пункт 3.2.15). *См. также Общая база данных о предприятии (ОБДП); Информационный объект (ИО).*

БАЗА ЗНАНИЙ – базы данных, объединенные логическими связями (ГОСТ Р 53930-2010, пункт 3.1.1). *См. также База накопленных знаний; База данных; Знание.*

БАЗА ОТДЫХА (ТУРИСТСКАЯ БАЗА); ЦЕНТР ОТДЫХА; ТУРИСТСКАЯ ДЕРЕВНЯ (ДЕРЕВНЯ ОТДЫХА) (D. Ferienanlage, Ferienzentrum, Feriendorf; E. holiday camp, holiday centre, holiday village; F. camp de vacances, centre de vacances, village de vacances) – предприятие, предлагающее размещение, а также возможности и соответствующее оборудование для занятия спортом и развлечений, рестораны и магазины.

Примечание – В основной, размещение предлагается в шале, бунгало или в автодоме (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.2.9). *Ср. Кемпинг; Горный приют. См. также Центр отдыха; Гостиница; Шале; Автодом.*

БАЗА НАКОПЛЕННЫХ ЗНАНИЙ; Накопленный опыт (lessons learned (knowledge base)) – хранилище исторической информации и накопленных знаний о результатах принятых в прошлом решений по проектам и исполнении этих проектов (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.56). *См. также База знаний; Менеджмент знаний; Интеллектуальный капитал; Нематериальные активы.*

БАЗА ПЕРЕВАЛКИ ОТРАБОТАВШЕГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА – комплекс сооружений, предназначенный для перегрузки транспортных радиационно-защитных упаковочных комплектов с отработавшим ядерным топливом с транспортных средств одного вида на другой и (или) их транзитного хранения (ГОСТ 12916-89, таблица 1, пункт 24). *Ср. Хранилище отработавшего ядерного топлива. См. также Отработавшее ядерное топливо; Перегрузочный радиационно-защитный контейнер для отработавшего ядерного топлива (без определения).*

БАЗА РЕСУРСНО-СЫРЬЕВАЯ – См. Материально-сырьевые ресурсы.

БАЗАР ЕЛОЧНЫЙ – См. Елочный базар.

БАЗИСНОЕ СОБЫТИЕ – событие, которое не может (не будет) развиваться в дальнейшем (ГОСТ Р 27.302-2009, пункт 3.9). *Ср. Первичное событие. См. также Событие; Неразвиваемое событие.*

БАЗОВАЯ КВАЛИФИКАЦИЯ (core competences) – совокупность навыков, опыта и производственных признаков предприятия, оцененных им и обеспечивших принципиальный вклад в достижение коммерческого успеха с помощью менеджмента знаний, например путем ликвидации информационной неграмотности, развития культуры распространения знаний и т.п. (ГОСТ Р 53894-2010, пункт 2.4). *См. также Менеджмент знаний; Интеллектуальный капитал; Нематериальные активы.*

БАЗОВАЯ КОНФИГУРАЦИЯ (configuration baseline) – утвержденная информация о конфигурации продукции, в которой установлены характеристики продукции или услуги, относящиеся к указанному моменту времени, и используемая в качестве ссылки на всех стадиях жизненного цикла продукции или услуги (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.10.7). *См. также Конфигурация; Конфигурация (продукции).*

БАЗОВАЯ КОНФИГУРАЦИЯ (baseline configuration) – утвержденные данные о конфигурации продукции, в которых установлены взаимосвязанные функциональные и физические характеристики продукции, относящиеся к указанному моменту времени, и используемые в качестве эталона на всех стадиях жизненного цикла продукции (ГОСТ Р ИСО 10007-2007, пункт 3.4).

БАЗОВАЯ КОНФИГУРАЦИЯ (configuration base) – конфигурация изделия, утвержденная в установленном порядке в качестве основной (эталонной). Обычно это хронологически первая утвержденная конфигурация. В процессе ЖЦИ базовая конфигурация может изменяться (Р 50.1.031-2001, пункт 3.3.11). *Ср. Версия конфигурации. См. также Конфигурация (изделия); Изделие; Жизненный цикл изделия (ЖЦИ).*

БАЗОВАЯ ЛИНИЯ (baseline) – спецификация или продукт, которые были официально рассмотрены и согласованы, чтобы впоследствии служить основой для дальнейшего развития, и которые могут быть изменены только посредством официальных и контролируемых процедур изменения (ГОСТ Р ИСО/МЭК 15288-2005, пункт 4.4). *См. также Исходное состояние (продукции); Спецификация; Продукция.*

БАЗОВАЯ ЛИНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ – См. Энергетическая базовая линия.

БАЗОВАЯ СКОРОСТЬ ВЕТРА – скорость ветра, измеренная на высоте 10 м над землей на открытой поверхности без близлежащих препятствий (ГОСТ Р 55912-2013, пункт 3.20). *См. также Базовая средняя скорость ветра; Скорость ветра.*

БАЗОВАЯ СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ ВЕТРА – рассчитывается за период времени от 10 мин до 1 ч.

Примечание 1. Мгновенная скорость ветра представляет собой среднюю скорость м/с приблизительно за 2 с в зависимости от природы измерительного прибора.

Примечание 2. Данные скорости ветра иногда выражаются в узлах (1 узел – 0,514 м/с) (ГОСТ Р 55912-2013, пункт 4, таблица 1). *См. также Базовая скорость ветра; Скорость ветра.*

БАЗОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ – число особей или плотность населения (число особей на единицу площади) биологического вида на конкретной территории до начала сезона размножения (появления молодых особей). Показатель включает всех особей биологического вида, за исключением родившихся в текущем году. Для беспозвоночных животных может использоваться показатель биомассы в том случае, если его проще получить, чем показатель численности, или стоимость объекта животного мира оценивается по биомассе (Методика оценки вреда и исчисления размера ущерба от уничтожения объектов животного мира и нарушения их среды обитания, пункт 1.1). *См. также Годовая продуктивность.*

БАЗОВОЕ ИЗДЕЛИЕ – изделие, являющееся конструктивной основой для создания его модификаций (Р 50-605-80-93, пункт 1.2.26). *Ср. Стандартное изделие. См. также Модификация изделия; Изделие.*

БАЗОВОЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ГОЛОВНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ; Базовое подразделение – подразделение, назначенное в принятом порядке для проведения испытаний определенных видов продукции или видов испытаний из числа закрепленных за головной организацией по государственным испытаниям (ГОСТ 16504-81, пункт 32). *См. также Головная организация по государственным испытаниям продукции.*

БАЗОВЫЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ – это такие производственные и/или сервисные процессы, которые необходимы для конкретной предпринимательской деятельности и без которых такая деятельность не может осуществляться (МФК. Стандарт деятельности 2, 2012 г., пункт 4). *См. также Бизнес-процесс; Основные поставщики.*

БАЗОВЫЙ ГОД (*парниковые газы*) (base year) – исторический период, установленный для сопоставления по времени выбросов парниковых газов, процессов удаления парниковых газов или сопутствующей информации по ПГ.

Примечание. Выбросы или процессы удаления в течение условного базового года могут быть определены количественно за определенный период времени (например, реальный год) или усреднены за несколько периодов времени (например, лет).

(ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 9.3.1). *См. также Парниковый газ; Удаление парниковых газов; Проект по парниковым газам; Информация по парниковым газам; Стандартный год.*

ИДЕНТИЧНЫЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ: ГОСТ Р ИСО 14064-1-2007, пункт 2.20; ГОСТ Р ИСО 14064-3-2007, пункт 2.20.

БАЗОВЫЙ ВКУС (E. basic taste; F. saveur élémentaire; D. Grundgeschmacksarten; Sp. gusto basico) – один из характерных вкусов: кислый, горький, соленый, сладкий, умами.

Примечание. Прочие вкусы, которые могут классифицироваться как основные, это щелочной и металлический (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.2). *См. также Вкус; Кислотность; Горечь; Соленость (в контексте органолептического анализа); Сладость; Умами; Щелочность (в контексте органолептического анализа).*

БАЗОВЫЙ ОБРАЗЕЦ – образец продукции, принятый для сравнения при оценке ее технического уровня и качества, характеризующий передовые научно-технические достижения на установленный период (ГОСТ 2.116-84, Приложение 1, пункт 11). *Ср. Контрольный образец; Перспективный образец продукции. См. также Продукция.*

БАЗОВЫЙ ПЛАН ПРОЕКТА – принятый к исполнению план проекта, содержащий сведения об основных временных и стоимостных параметрах проекта.

Примечание. Базовый план является основой для сравнения фактических показателей проекта с запланированными и оценки прогресса реализации проекта. Употребляется с уточнениями (базовый календарный план проекта, базовый бюджет проекта) (ГОСТ Р 54869-2011, пункт 3.2). *Ср. План проекта (текущий). См. также Проект; Изменение в проекте.*

БАЗОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ТЕХНОЛОГИЧНОСТИ КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ; Базовый показатель технологичности – показатель принятый за

исходный при оценке технологичности (ГОСТ 14.205-83, пункт 9). *См. также Показатель технологичности конструкции изделия; Уровень технологичности конструкции изделия; Технологичность конструкции изделия.*

БАЗОВЫЙ ПОТОК (reference flow) – мера необходимых выходных потоков процессов в данной производственной системе для выполнения функций, выражаемая функциональной единицей (ГОСТ Р ИСО 14041-2000, пункт 3.10). *См. также Производственная система, Жизненный цикл, Элементарный поток, Функциональная единица.*

БАЗОВЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – См. Технологический процесс базовый.

БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ (*контролируемого параметра*) (E. baseline; F. seuil de référence) – значение контролируемого параметра (или группы таких параметров), на основе которого строят критерии нормального поведения машины в различных режимах ее работы.

Примечание 1. Базовый уровень определяют при установившихся рабочих параметрах машины. С изменением рабочих параметров, таких как температура, поведение машины может изменяться даже при условии неизменного режима ее работы.

Примечание 2. Базовый уровень используют для определения состояния машины «как новой», чтобы затем контролировать и оценивать отклонения от этого уровня (ГОСТ Р ИСО 13372-2013, пункт 9.1). *См. также Контролируемый параметр; Диагностический (контролируемый) параметр.*

БАЗОВЫЙ СЦЕНАРИЙ (*парниковые газы*) (baseline scenario) – гипотетический вариант сценария, наилучшим образом представляющий условия, которые с наибольшей вероятностью могут возникнуть при отсутствии реального проекта по парниковым газам.

Примечание. Базовый сценарий должен быть согласован со сроками проекта по парниковым газам (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 9.3.2). *См. также Проект по парниковым газам; Сценарий; Сценарий воздействия.*

БАЗОВЫЙ СЦЕНАРИЙ (*парниковые газы*) (baseline scenario) – гипотетический опорный вариант, который наилучшим образом представляет условия, которые с наибольшей вероятностью могут возникнуть при отсутствии проекта по парниковым газам.

Примечание. Базовый сценарий согласуется со сроками проекта по ПГ (ГОСТ Р ИСО 14064-2-2007, пункт 2.19).

БАЗОВЫЙ СЦЕНАРИЙ (*парниковые газы*) (baseline scenario) – гипотетический базовый вариант, который наилучшим образом представляет условия, которые с наибольшей вероятностью могут возникнуть при отсутствии проекта по парниковым газам.

Примечание. Базовый сценарий согласуется со сроками проекта по ПГ (ГОСТ Р ИСО 14064-3-2007, пункт 2.21).

БАЗОВЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – См. Процесс технологический базовый.

БАЗЫ ДАННЫХ – компиляции данных или иных материалов как в машиночитаемой, так и в иной форме (Модельный закон об авторском праве и смежных правах (новая редакция), статья 4). *См. также База данных.*

БАЙЕСОВСКИЙ РИСК – См. Полный риск потребителя при контроле поставщика.

БАЙПАС СЕТИ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ (ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) – обводной газопровод сети газораспределения (газопотребления) (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 31). *См. также Сеть газораспределения; Сеть газопотребления.*

БАЙПАССИНГ – механическое или гидравлическое перемещение береговых наносов с одной стороны канала (порта) на другую с целью борьбы с их заносимостью или для восстановления природных или искусственных пляжей, а также для ликвидации низовых размывов (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Наносы.*

БАКОВАЯ СМЕСЬ ПЕСТИЦИДОВ – смесь нескольких совместимых пестицидов или пестицидов с минеральными удобрениями (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 208). *См. также Совместимость пестицидов; Пестицид.*

БАКТЕРИИ вида *Clostridium perfringens* – грамположительные, спорообразующие палочки с закругленными концами, редуцирующие сульфит натрия на железосульфитном агаре при температуре 44°C в течение 16-18 ч (ГОСТ 33379-2015, пункт 3.1).

БАКТЕРИИ вида *Escherichia coli*; *E.coli* – аэробные и факультативно-анаэробные термоустойчивые колиформные бактерии, ферментирующие лактозу или маннитол при температуре 44°C в течение 24 ч с образованием кислоты и газа, а также производящие индол из триптофана (ГОСТ 33379-2015, пункт 3.2). *См. также Кишечная палочка.*

БАКТЕРИИ вида *Staphylococcus aureus*; *S. aureus* – коагулазоположительные бактерии, образующие ацетоин и ферментирующие мальтозу в аэробных условиях (ГОСТ 33379-2015, пункт 3.3).

БАКТЕРИИ ГРУППЫ КИШЕЧНЫХ ПАЛОЧЕК (БГКП); Колиформные бактерии – микроорганизмы семейства Enterobacteriaceae (энтеробактерий) родов *Escherichia*, *Citrobacter*, *Enterobacter*, *Klebsiella*, *Serratia*; бесспорные, грамотрицательные. аэробные и факультативно-анаэробные палочки, сбраживающие лактозу с образованием кислоты и газа (ГОСТ 33379-2015, пункт 3.4). *См. также Колиформные бактерии; Кишечная палочка; Бактерии вида Escherichia coli.*

БАКТЕРИИ КОЛИФОРМНЫЕ – См. Колиформные бактерии.

БАКТЕРИИ КОЛИФОРМНЫЕ – См. Бактерии группы кишечных палочек (БГКП).

БАКТЕРИИ ЛАКТОЗОПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ – См. Лактозоположительные бактерии.

БАКТЕРИИ ПРОПИОНОВОКИСЛЫЕ – См. Пропионовокислые бактерии.

БАКТЕРИИ рода *Lactococcus* – мезофильные грамположительные, неподвижные, неспорообразующие молочнокислые кокки; факультативные анаэробы, свертывающие молоко в течение первых 24 ч, формирующие точечные круглые колонии на плотных селективных средах при 30°C; оптимальная температура для культивирования – 30°C - 35°C, сбраживают лактозу до молочной кислоты, растущие культуры имеют форму стрептококка (ГОСТ Р 56139-2014, пункт 3.6). *См. также Пробиотические микроорганизмы.*

БАКТЕРИИ рода *Salmonella* – грамотрицательные факультативно-анаэробные микроорганизмы семейства Enterobacteriaceae. сбраживающие углеводы и спирты с образованием кислоты и газа, не разлагающие лактозу, сахарозу и мочевины, восстанавливающие нитраты, не образующие индол, в реакции Фогес-

Проскуэра не образующие ацетон (ГОСТ 33379-2015, пункт 3.5). *См. также Сальмонеллы.*

БАКТЕРИИ семейства Micrococcaceae рода *Staphylococcus* – грамположительные бактерии, имеющие шаровидную форму, не имеющие жгутиков и не образующие капсул и спор, располагающиеся в виде неправильных скоплений, напоминающих гроздь винограда.

Примечание. В длительно хранимых культурах некоторые клетки могут окрашиваться как грамотрицательные (ГОСТ 33379-2015, пункт 3.6).

БАКТЕРИИ семейства Enterobacteriaceae – грамотрицательные, оксидазоотрицательные, лактозоотрицательные бактерии, обладающие свойством образовывать колонии в аэробных условиях на селективной дифференциальной лактозной среде и способные ферментировать глюкозу с образованием кислоты и газа при $(36\pm 2)^\circ\text{C}$ в течение (21 ± 3) ч (ГОСТ 24849-2014, пункт 3.6).

БАКТЕРИИ ТИОНОВЫЕ – См. Тионовые бактерии.

БАКТЕРИИ ФОТОАВТОТРОФНЫЕ – См. Фотоавтотрофные бактерии.

БАКТЕРИОЗ РАСТЕНИЙ – болезнь растений, вызываемая бактериями (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 95). *Ср. Вироз растений; Микоз растений; Нематодоз растений. См. также Болезнь растений; Возбудитель болезни растений; Фитопатоген (фитопатогенный микроорганизм); Бактерия.*

БАКТЕРИОЗ РАСТЕНИЙ (E. plant bacteriosis; D. Pflanzenbakteriose; F. bactériose des plantes) – болезнь растений, вызываемая бактериями (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 11).

БАКТЕРИОСТАТИЧЕСКИЙ АГЕНТ (bacteriostatic agent) – вещество, ингибирующее (останавливающее) рост бактерий, но не убивающее их (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.3). *См. также Бактериостатичность; Агент.*

БАКТЕРИОСТАТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ – действие дезинфицирующего средства, вызывающее временное или постоянное подавление способности микроорганизмов к размножению (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.4). *См. также Бактериостатичность.*

БАКТЕРИОСТАТИЧНОСТЬ – свойство объекта останавливать развитие бактерий (ГОСТ 9.102-91, пункт 41). *Ср. Бактерицидность. См. также Бактериостатическое действие; Бактериостатический агент; Бактерия.*

бактериофаг

БАКТЕРИОФАГ – вирус, способный инактивировать бактериальную клетку, репродуцироваться в ней и вызывать ее лизис или переход в лизогенное состояние (ГОСТ 30813-2002, Приложение А, пункт А.25). *См. также Бактериофаги; Вирусы; Колифаги.*

БАКТЕРИОФАГ (E. bacteriophage; D. Bakteriophag; F. bactériophage) – вирус, поражающий бактерии (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 185).

БАКТЕРИОФАГИ – вирусы, избирательно поражающие бактериальные клетки.

Примечание. В большинстве случаев бактериофаги размножаются внутри бактерий и вызывают их лизис (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.5). *См. также Бактериофаг.*

БАКТЕРИЦИД – химический реактив или лекарственный препарат, убивающий бактериальные клетки (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.16). *См. также Бактерициды; Гермицид; Бактерицидность; Бактерицидная установка;*

Бактериостатичность; Противомикробная присадка; Биоцид; Пестицид; Бактерия.

БАКТЕРИЦИД – пестицид, используемый для борьбы с бактериями (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 258).

БАКТЕРИЦИД (E. bactericide; D. Bakterizid; F. bactéricide) – химическое вещество для борьбы с бактериями (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 76).

БАКТЕРИЦИД – химическое вещество для борьбы с бактериями (ГОСТ 9.102-91, пункт 30).

БАКТЕРИЦИДНАЯ УСТАНОВКА – устройство, обеспечивающее непосредственную стерилизацию, дезинфекцию либо снижение микробной обсемененности воздуха, объектов внешней среды за счет создаваемых устройством ультрафиолетового, инфракрасного излучений, выработки бактерицидных газов либо иных химических, физических агентов или их сочетаний (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.6).

БАКТЕРИЦИДНОЕ СРЕДСТВО – дезинфицирующее средство, обладающее бактерицидными свойствами (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.7). *См. также Дезинфицирующее (стерилизующее) средство; Антисептик; Спороцидное средство.*

БАКТЕРИЦИДНОЕ СРЕДСТВО – дезинфицирующее средство (препарат), обеспечивающее гибель бактерий в вегетативной форме (Санитарно-эпидемиологические правила СП 3.5.1378-03, Приложение).

БАКТЕРИЦИДНОСТЬ – способность дезинфицирующего средства вызывать гибель вегетативных форм бактерий (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.3). *Ср. Бактериостатичность. См. также Бактерицид.*

БАКТЕРИЦИДНОСТЬ – свойство объекта убивать бактерии (ГОСТ 9.102-91, пункт 40).

БАКТЕРИЦИДЫ – химические вещества, применяемые для борьбы с бактериальными инфекциями (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 18). *См. также Бактерицид.*

БАКТЕРИЯ – микроорганизм, обладающий клеточной оболочкой, но не имеющий клеточного ядра, размножающийся простым делением и способствующий разрушению изделий (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.13). *См. также Микроорганизмы; Бактерицид; Бактериостатичность; Внешний воздействующий фактор (ВВФ); Биологический ВВФ.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 26883-86, пункт 33.

БАКТЕРИЯ – микроорганизм, обладающий клеточной оболочкой, но не имеющий клеточного ядра, размножающийся простым делением (ГОСТ 9.102-91, пункт 10).

БАЛАНС ВОДНО-ЛЕДОВЫЙ – См. Водно-ледовый баланс.

БАЛАНС ВОДНЫЙ – См. Водный баланс.

БАЛАНС ВОДНЫЙ ЛЕДНИКА – См. Водный баланс ледника.

БАЛАНС ВОДНЫЙ ПОЧВЫ – См. Водный баланс почвы.

БАЛАНС ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ – используемый объем воды за год для питьевых, санитарно-технических, противопожарных, производственных нужд и удовлетворение их из всех источников водоснабжения, в том числе из водопровода воды питьевого качества, оборотного водоснабжения, сбора и очистки ливневых стоков и т.д. (СП 30.13330.2012, пункт 3.3). *См. также Водопотребление.*

БАЛАНС ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ – соотношение между фактически используемыми объемами воды из всех источников водоснабжения и отводимыми объемами сточных вод за год (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1). *См. также Водопотребление; Водоотведение; Норма водопотребления; Норма водоотведения; Абонент (системы коммунального водоснабжения и/или канализации).*

БАЛАНС ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ – См. Водохозяйственный баланс.

БАЛАНС КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗОВАНИЯ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ, ЗАХОРОНЕНИЯ ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ НА ТЕРРИТОРИИ СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – соотношение количества образовавшихся твердых коммунальных отходов и количественных характеристик их утилизации, обезвреживания, захоронения, передачи в другие субъекты Российской Федерации (поступления из других субъектов Российской Федерации) для последующих утилизации, обезвреживания, захоронения (ФЗ «Об отходах производства и потребления», статья 1) (*абзац введен Федеральным законом от 29.12.2014 №458-ФЗ*). *См. также Твердые коммунальные отходы.*

БАЛАНС МАССЫ ЛЕДНИКА (D. Masserabilanz des Gletschers; E. glacier mass balance; F. bilan de masse du glacier) – соотношение прихода и расхода массы снега и льда в леднике за определенное время (ГОСТ 26463-85, пункт 57). *См. также Ледник; Массоэнергообмен ледника; Запас воды в леднике; Водный баланс ледника; Водно-ледовый баланс; Снежно-ледовые ресурсы.*

БАЛАНС МАТЕРИАЛЬНЫЙ – См. Материальный баланс.

БАЛАНС НАНОСОВ – соотношение между поступлением наносов и их расходом на определенном участке берега за некоторый промежуток времени (СП 32-103-97, пункт 3). *Ср. Бюджет наносов. См. также Расход наносов; Наносы.*

БАЛАНС ОЗЕЛЕНЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ – соотношение площадей на озелененной территории, занятых под насаждениями, дорогами, площадками, сооружениями или отведенных под различные функциональные зоны (ГОСТ 28329-89, пункт 60). *См. Озелененная территория общего пользования; Зонирование архитектурно-ландшафтного объекта; Зеленые насаждения; Малые формы садово-парковой архитектуры.*

БАЛАНС ПИТАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ПОЧВЕ – разность между поступлением и расходом питательных элементов в почве (ГОСТ 20432-83, пункт 159). *См. также Питательный элемент; Вынос питательных элементов из почвы; Возврат питательных элементов в почву; Мобилизация питательных элементов в почве; Имобилизация питательных элементов в почве; Минерализация органических веществ почвы.*

БАЛАНС ПОДЗЕМНЫХ ВОД – количественное соотношение между элементами, определяющими питание, расходование и изменение запасов подземных вод за определенный период времени (СТ СЭВ 2086-80, пункт 49).

БАЛАНС ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ – См. Топливо-энергетический баланс.

БАЛАНС ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ – См. Энергетический баланс.

БАЛАНС ЯРКОСТИ (luminance balance) – отношение между яркостями воспроизводимого изображения и прилегающими к нему поверхностями или последовательно видимыми поверхностями (ГОСТ Р ИСО 11064-6-2013, пункт 3.10). *См. также Яркостный контраст; Блескость; Световое загрязнение.*

БАЛАНСОВАЯ НОРМА ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ является нормой первого уровня прогрессивности и определяет максимально допустимое плановое количество потребляемой (отводимой) воды на отпуск единицы продукции установленного качества в конкретных планируемых условиях производства (РД 34.02.401, раздел 2). *См. также Норма водопотребления; Норма водоотведения.*

БАЛАНСОВАЯ СТОИМОСТЬ НЕМАТЕРИАЛЬНОГО АКТИВА – сумма денежных средств, в которой актив признается в отчете о финансовом положении после вычета любой накопленной амортизации и любых накопленных убытков от обесценения такого актива (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.5.4.11). *См. также Стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией; Текущая рыночная стоимость (справедливая стоимость) нематериального актива; Стоимость нематериального актива, специфичная для предприятия/организации; Нематериальные активы.*

БАЛАНСОВАЯ СХЕМА ПРОИЗВОДСТВА – структурное отображение последовательных стадий производства с приведенными качественными и количественными характеристиками потоков (ГОСТ 17.0.0.04-90, приложение 1).

БАЛАНСОВЫЕ ЗАПАСЫ ТОРФА (D. abbauwürdige Torfvorräte; E. exploitable peat reserves) – запасы торфа, удовлетворяющие условиям, установленным для подсчета запасов торфа в залежи, и использование которых является экономически целесообразным и допустимым по природоохранным условиям (ГОСТ 21123-85, пункт 179). *Ср. Забалансовые запасы торфа; Прогнозные запасы торфа; Промышленные запасы торфа; Общие геологические запасы торфа; Извлекаемые запасы торфа. См. также Торфяная сырьевая база; Торфяные ресурсы; Торфяное месторождение; Торфяная залежь; Потери торфяной залежи.*

БАЛАНСОВЫЕ ЗАПАСЫ УГЛЕВОДОРОДОВ (workable reserves) – запасы углеводородов, извлечение которых экономически целесообразно при современном уровне развития техники и технологии добычи (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 82). *Ср. Извлекаемые запасы углеводородов. См. также Геологические запасы углеводородов; Уровень развития науки и техники.*

БАЛАНСОВЫЙ МЕТОД КОНТРОЛЯ ВЫБРОСОВ – расчетный метод определения выбросов с использованием технологических балансов (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.12.2.1.1). *Ср. Расчетный метод контроля выбросов; Аналитический (инструментальный) метод контроля выбросов; Лабораторный метод контроля выбросов. См. также Балансовый метод контроля за выбросами; Контроль выбросов.*

БАЛАНСОВЫЙ МЕТОД КОНТРОЛЯ ЗА ВЫБРОСАМИ – метод, определяющий по технологическим балансам соответствие фактических выбросов загрязняющих веществ установленным нормативам выбросов с учетом состава исходного сырья, полупродуктов и продуктов, протекающих химических реакций, результатов натурных обследований аналогичных производств (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.5.39). *Ср. Инструментальный метод контроля за выбросами. См. также Балансовый метод контроля выбросов; Контроль за выбросами загрязняющих веществ в атмосферу.*

БАЛКОН – выступающая из плоскости стены фасада огражденная площадка. Может быть остекленным (СП 54.13330.2011, Приложение Б, пункт 3.8). *Ср. Лоджия; Веранда; Терраса; Эркер.*

БАЛКОН – выступающая из плоскости стены фасада огражденная площадка, служащая для отдыха в летнее время (СНиП 2.08.01-89 Жилые здания, Приложение 1).

БАЛК-ПРОДУКТ – См. **Нерасфасованный готовый продукт**.

БАЛК-ПРОДУКТ (лекарственного средства для животных) – лекарственное средство для животных, прошедшее все стадии технологического процесса производства, за исключением фасования и/или окончательного упаковывания (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 48). *Ср. Готовое лекарственное средство для животных. См. также Производство лекарственного средства для животных.*

БАЛЛ ШКАЛЫ MSK-64 – мера опасности землетрясения, определяемая по реакции людей и животных, изменениям земной поверхности, показаниям сейсмометрических приборов, тяжести повреждения некоторых типов зданий и сооружений в несейсмическом исполнении (ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 3.2). *Ср. Магнитуда. См. также Шкала сейсмической интенсивности MSK-64.*

БАЛЛАСТ ГРЯЗНЫЙ – См. **Грязный балласт**

БАЛЛАСТ ИЗОЛИРОВАННЫЙ – См. **Изолированный балласт**.

БАЛЛАСТ ЧИСТЫЙ – См. **Чистый балласт**.

БАЛЛАСТНЫЕ ВОДЫ – воды, принятые в качестве балласта в танки, предназначенные только для балласта или для балласта и перевозки грузов на судах (ОСТ 51-01-03-84, раздел 2, Приложение). *См. также Танк; Сазриус.*

БАЛЛОН (E. carboy; cylinder; D. Ballon) – упаковка, имеющая корпус каплеобразной, шарообразной или цилиндрической формы со сферическим или вогнутым дном, с узкой горловиной.

Примечание. Стекланный баллон допускается называть бутылью (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.1.8). *Ср. Бутылка. См. также Упаковка; Вид упаковки.*

БАЛЛОН (cylinder) – сосуд для хранения газа при высоком давлении (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 2).

БАЛЛЬНАЯ ШКАЛА ПОВРЕЖДЕННОСТИ РАСТЕНИЙ – шкала визуальной оценки поврежденности растений, выраженная в условных единицах – баллах (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 68). *См. также Степень повреждения (поражения) растений; Повреждение (поражение) растения вредным организмом.*

БАЛЛЬНЫЙ МЕТОД; Скоринг (E. scoring; F. notation; D. Auswertung durch, Punktevergabe; Sp. puntuación) – оценивание продукта (или его характеристик) путем присвоения баллов, имеющих некоторую математическую связь с оцениваемым продуктом или его характеристиками (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 4.7).

БАЛЬНЕОПРОЦЕДУРЫ – процедуры в СПА, основанные на использовании природных минеральных (в т.ч. термальных подземных вод, температура которых превышает 20°C) или искусственно приготовленных вод и грязей и оказывающие общеоздоровительное и косметическое воздействие (ГОСТ Р 55317-2012, пункт 2.5.2.1). *См. также СПА-технологии.*

БАНИ МОБИЛЬНЫЕ – См. **Мобильные бани**.

БАНИ РИМСКИЕ – См. **Римские бани**.

БАНК – кредитная организация, которая имеет исключительное право осуществлять в совокупности следующие банковские операции: привлечение во вклады денежных средств физических и юридических лиц, размещение указанных средств от своего имени и за свой счет на условиях возвратности, платности,

срочности, открытие и ведение банковских счетов физических и юридических лиц (ФЗ «О банках и банковской деятельности», статья 1). *См. также Кредитная организация; Банковская тайна; Банковская система Российской Федерации.*

БАНК ИНОСТРАННЫЙ – См. **Иностранный банк.**

БАНК ДАННЫХ (БНД) (E. data bank; F. banques de données) – автоматизированная ИПС, состоящая из одной или нескольких баз данных и системы хранения, обработки и поиска информации в них (ГОСТ 7.73-96, пункт 3.2.7). *Ср. База данных. См. также Информационно-поисковая система (ИПС); Данные.*

БАНКА (E. overpack, can; D. Dose) – потребительская упаковка, имеющая преимущественно цилиндрический или другой формы корпус с горловиной, диаметр которой равен диаметру корпуса или меньше его, с плоским или вогнутым дном (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.1.10). *Ср. Стаканчик. См. также Потребительская упаковка; Упаковка; Вид упаковки.*

БАНКИ КЛЕТОК (cell bank) (*определение самого этого термина не приводится*).

Система банков клеток (cell bank system) – система, при которой последовательные серии продукции производят из клеточных культур, принадлежащих главному банку клеток, который полностью охарактеризован на подлинность и отсутствие загрязнений. Некоторое количество емкостей главного банка клеток используется для формирования рабочего банка клеток. Система банков клеток должна быть аттестована (испытана) на определенное количество пересевов или количество удвоений популяции, до достижения которых они могут использоваться в текущем производстве,

Главный банк клеток (master cell bank) – культура клеток, полностью охарактеризованная на подлинность и отсутствие загрязнений, распределенная по емкостям в процессе одной операции таким образом, чтобы обеспечивались ее однородность и стабильность. Как правило, главный банк клеток хранится при температуре минус 70°C или ниже.

Рабочий банк клеток (working cell bank) – культура клеток, отобранная из главного банка клеток для приготовления производственных культур клеток. Рабочие банки клеток хранят при температуре минус 70°C или ниже (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 3). *См. также Криобанк; Генбанки (вирусы; микроорганизмы; растения; животные; птицы; гидробионты); Культура клеток; Посевной материал; Клеточные линии; Исследования in vitro.*

БАНКИ КЛЕТОК (cell bank) (*определение самого этого термина не приводится*).

Система банков клеток (cell bank system): система, при которой последовательные серии продукции производят из клеточных культур, принадлежащих главному банку клеток, который полностью охарактеризован на подлинность и отсутствие загрязнений. Некоторое количество емкостей главного банка клеток используется для формирования рабочего банка клеток. Система банков клеток аттестуется (валидируется) на определенное количество пересевов или количество удвоений популяции, до достижения которых они могут использоваться в текущем производстве.

Главный банк клеток (master cell bank): культура клеток, полностью охарактеризованная на подлинность и отсутствие загрязнений, распределенная по

емкостям в процессе одной операции таким образом, чтобы обеспечивались ее однородность и стабильность. Как правило, главный банк клеток хранится при температуре минус 70°C или ниже.

Рабочий банк клеток (working cell bank): культура клеток, взятая из главного банка клеток для приготовления производственных культур клеток. Рабочие банки клеток хранят при температуре минус 70°C или ниже (ГОСТ Р 52249-2004 недейств., раздел 20, подраздел «Общие термины и определения», пункт 3).

БАНКЕТ – сооружение для защиты берега в виде широкой отсыпки из камня или фасонных массивов. Может применяться как подводное пляжеудерживающее сооружение (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Берегозащитные сооружения морские.*

БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ включает в себя Банк России, кредитные организации, а также филиалы и представительства иностранных банков (ФЗ «О банках и банковской деятельности», статья 2). *См. также Кредитная организация.*

БАНКОВСКАЯ ТАЙНА. Кредитная организация, Банк России, организация, осуществляющая функции по обязательному страхованию вкладов, гарантируют тайну об операциях, о счетах и вкладах своих клиентов и корреспондентов. Все служащие кредитной организации обязаны хранить тайну об операциях, счетах и вкладах ее клиентов и корреспондентов, а также об иных сведениях, устанавливаемых кредитной организацией, если это не противоречит федеральному закону.

Справки по операциям и счетам юридических лиц и граждан, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, выдаются кредитной организацией им самим, судам и арбитражным судам (судьям), Счетной палате Российской Федерации, налоговым органам, таможенным органам Российской Федерации и органам принудительного исполнения судебных актов, актов других органов и должностных лиц в случаях, предусмотренных законодательными актами об их деятельности, а при наличии согласия руководителя следственного органа - органам предварительного следствия по делам, находящимся в их производстве (ФЗ «О банках и банковской деятельности», статья 26). *Ср. Коммерческая тайна; Служебная и коммерческая тайна; Информация, составляющая коммерческую тайну (секрет производства).*

БАНКРОТСТВО – См. Несостоятельность.

БАННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ БАННО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА – санитарно-гигиенические помещения для индивидуального или группового пользования аналогичные помещениям номера бани (одного или нескольких) (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.10.1). *Ср. Банное отделение бани. См. также Банные процедуры; Отделение банно-оздоровительного комплекса; Санитарно-гигиенические помещения бани и душевых; Номер бани.*

БАННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ БАНИ – группа санитарно-гигиенических помещений для общего пользования: ожидальная, раздевальная, мыльная с обмывочными душами, парильная или жаркие помещения с охлаждающим бассейном или без него, туалет (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.6.1). *Ср. Душевое отделение бани; Банное отделение банно-оздоровительного комплекса. См. также Отделение бани; Баня; Санитарно-гигиенические помещения бани и душевых.*

БАННО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС – многофункциональный комплекс (исполнитель), объединяющий в составе своей деятельности гигиенические, купальные, оздоровительно-профилактические и т.д. функции, связанные с очищением и омоложением тела потребителя и укреплением его физического состояния (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.9). *Ср. Водно-оздоровительный комплекс; Фитнес-комплекс; Спа-комплекс. См. также Услуги банно-оздоровительного комплекса; Отделение банно-оздоровительного комплекса; Оздоровительные тепловые процедуры; Банные процедуры; Баня.*

БАННЫЕ ПРОЦЕДУРЫ – гигиенические и оздоровительные процедуры для очищения тела человека и поддержания хорошего здоровья (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.11). *См. также Оздоровительные тепловые процедуры; Оздоровительные водные процедуры; Банное отделение банно-оздоровительного комплекса; Банно-оздоровительный комплекс.*

баня

БАНЯ – организация (исполнитель), оказывающая услуги по очищению и оздоровлению тела потребителя воздействием воды и горячего воздуха или пара или теплых поверхностей в специально устроенных и оборудованных парильных или жарких помещениях общего или индивидуального пользования (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.4) (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.4). *Ср. Банно-оздоровительный комплекс. См. также Мобильные бани; Парильные кабины; Римские бани; Услуги бань и душевых; Банные процедуры; Обслуживающий персонал (бань и душевых); Отделение бани; Санитарно-гигиенические помещения бани и душевых; Номер бани.*

БАНЯ ПРОПУСКНОГО ТИПА – баня, используемая одновременно для банных процедур и санитарной обработки (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.4.5).

БАНЯ РУССКАЯ – См. «Русская баня» (традиционная)».

БАНЯ ТУРЕЦКАЯ – См. «Турецкая баня».

БАНЯ ФИНСКАЯ – См. «Финская баня (сауна)».

БАР – предприятие питания, оборудованное барной стойкой и реализующее, в зависимости от специализации, алкогольные и/или безалкогольные напитки, горячие и прохладительные напитки, блюда, холодные и горячие закуски в ограниченном ассортименте, покупные товары, в т.ч. табачные изделия (ГОСТ 31985-2013, раздел 2, пункт 27). *Ср. Буфет; Кафетерий; Кофейня; Кафе; Предприятие быстрого обслуживания. См. также СПА-бар; Предприятие общественного питания.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50647-2010, пункт 26.

БАР – предприятие общественного питания с барной стойкой, реализующее смешанные, крепкие алкогольные, слабоалкогольные и безалкогольные напитки, закуски, десерты, мучные кондитерские и булочные изделия, покупные товары (ГОСТ 30389-95/ГОСТ Р 50762-95, пункт 3.5).

БАРАБАН (Е. drum; D. Trommel, Drum) – упаковка, имеющая корпус цилиндрической формы, без обручей или гофров катания, с плоским дном и съёмной или несъёмной крышкой.

Примечание. Бочки не классифицируются как барабан (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.1.5). *Ср. Бочка. См. также Упаковка; Вид упаковки.*

БАРБОТИРОВАНИЕ НАВОЗА (ПОМЕТА) – перемешивание навоза (помета) газом (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 84). *См. также Навоз; Помет.*

БАРДА – корм, получаемый как побочный продукт из картофельно-зернового сырья при производстве спирта (ГОСТ 23153-78, пункт 80д). *См. также Корма.*

БАРЕЛЬЕФ – разновидность скульптурного изображения на плоскости, из которой фигуры выступают менее, чем на половину своего объема (ГОСТ Р 56891.3-2016, пункт 3.2.3). *Ср. Горельеф. См. также Произведения монументальной скульптуры.*

БАРОКЛИННЫЙ СЛОЙ (barocline) – слой в океане (море), в котором под воздействием различных факторов изобарические и изостерические поверхности наклонены по отношению друг к другу (ГОСТ 18451-73, пункт 40). *См. также Изоповерхности в океане.*

БАРРАЖ (ЗАПРУДА) – поддерживающие, улавливающие и перепускные сооружения, предназначенные обеспечивать требуемую устойчивость склона (откоса) в оползневой или обвальной зонах (ГОСТ 33149-2014, пункт 3.1). *См. также Противооползневая защита; Запруда.*

БАРТЕРНАЯ ТОРГОВЛЯ – форма торговли, основанная на выполнении товарообменных хозяйственных операций между хозяйствующими субъектами и предусматривающая расчет за реализованные товары в иной, чем в денежной форме (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 84). *См. также Внешнеторговая бартерная сделка; Форма торговли.*

БАРХАНООБРАЗОВАНИЕ – См. Дюнообразование.

БАРЬЕР – физические защитные устройства и административные методы, образующие глубоко эшелонированную защиту (РД ЭО 0095-2004, пункт 3.3). *См. также Ограничитель хода.*

БАРЬЕР БЕЗОПАСНОСТИ – функция безопасности, являющаяся техническим или организационным действием, а не объектом или физической системой.

Примечание. Именно действие должно выполняться для избежания или предупреждения события, или управления, или ограничения происхождения события. Такое действие осуществляется благодаря барьеру безопасности. Функцией безопасности является то, что должно обеспечить, улучшить и/или содействовать безопасности (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.48). *См. также Барьеры безопасности; Защитные барьеры; Функция безопасности; Уровень доверия к барьеру безопасности; Эффективность барьера безопасности; Результативность барьера безопасности; Время срабатывания; Опасный феномен «в условиях ограничения источника».*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.48.

БАРЬЕР БЕЗОПАСНОСТИ – функция безопасности, определяемая техническим или организационным действием, а не объектом или физической системой для предупреждения или избежания наступления критического события.

Примечание. Именно действие должно выполняться для избежания или предупреждения события, или управления, или ограничения происхождения события. Такое действие осуществляется благодаря барьеру безопасности. Функцией безопасности является то, что должно обеспечить, улучшить и/или содействовать безопасности (ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.48).

БАРЬЕР БЕЗОПАСНОСТИ – несущий и (или) вмещающий хранилище радиоактивных отходов (РАО) грунт или элемент инженерного сооружения, препятствующий рассеиванию радионуклидов (РБ-011-2000, раздел «Термины и

определения», пункт 1). *См. также Хранилище (радиоактивных отходов); Барьер (в системе захоронения радиоактивных отходов).*

БАРЬЕР БЕЗОПАСНОСТИ ЕСТЕСТВЕННЫЙ – несущий и (или) вмещающий хранилище РАО грунт (РБ-011-2000, раздел «Термины и определения», пункт 2)

БАРЬЕР БЕЗОПАСНОСТИ ИНЖЕНЕРНЫЙ – элемент строительных конструкций хранилища РАО, контейнер, буферный материал, матричный материал, запечатывающий элемент (РБ-011-2000, раздел «Термины и определения», пункт 3)

БАРЬЕР В СИСТЕМЕ ЗАХОРОНЕНИЯ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ (barrier) – элемент природного геологического образования или инженерного сооружения, препятствующий рассеиванию радионуклидов.

Примечание. Барьерами являются матричные материалы, контейнеры, буферные материалы, геологическая среда, в которой расположен могильник (ГОСТ Р 50996-96, пункт 49). *См. также Система захоронения радиоактивных отходов; Многобарьерная система захоронения (радиоактивных отходов); Хранилище (радиоактивных отходов); Барьер безопасности; Многобарьерная система (захоронения); Матричный материал; Буферный материал (могильника радиоактивных отходов); Контейнер радиоактивных отходов.*

БАРЬЕР ГЕОХИМИЧЕСКИЙ – См. Геохимический барьер.

БАРЬЕР ПЛАВУЧИЙ – См. Плавучий барьер.

БАРЬЕРЫ АКТИВИРУЕМЫЕ – См. Барьеры безопасности.

БАРЬЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ. Барьеры безопасности могут иметь физическую природу, являются инженерными системами или действиями людей, основанными на специфических процедурах или административном контроле. Барьеры безопасности сопряжены с функциями безопасности. Таким образом, барьер безопасности – это способ применения функции безопасности.

Существует четыре основных категории барьеров безопасности, определенных с целью упрощения оценки влияния систем менеджмента безопасности на эти барьеры.

1. Пассивные барьеры – барьеры, всегда находящиеся в режиме функционирования (постоянные), не нуждающиеся в действиях людей, источнике энергии или информации. Физическими барьерами являются стены, плотины и прочее, а к постоянным барьерам относятся системы защиты от коррозии.

2. Активируемые барьеры – барьеры, которые устанавливают начальные условия, которые должны быть выполнены перед тем, как действия будут осуществлены. Эти барьеры могут быть автоматическими или механическими, которые требуют активизации для выполнения своих функций. Активируемые барьеры предполагают следующую последовательность действий: обнаружение – диагностика – действия.

Эта последовательность может выполняться с помощью технической части, программного обеспечения и человеческих действий.

3. Человеческие действия – эффективность этих барьеров для достижения цели основывается на знаниях оператора. Эти действия интерпретируются очень широко, включая наблюдение, связь, мыслительный процесс, физические действия, выполнение правил, руководств, принципы безопасности и т.д. Эти действия могут являться частью процесса «обнаружение – диагностика – действия».

4. Символические барьеры – эти барьеры для достижения целей нуждаются в персональной интерпретации. Типичными примерами могут быть пассивные предостережения (например, надпись «держись подальше от этой зоны», маркировка труб, воздержание от курения) (ГОСТ Р 54141-2010, раздел 4). *Ср. Функция безопасности. См. также Барьер безопасности; Защитные барьеры; Безопасное расстояние; Расстояние безопасное (учитываемое).*

БАРЬЕРЫ В ТОРГОВЛЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ – См. Технические барьеры в торговле.

БАРЬЕРЫ ЗАЩИТНЫЕ – См. Защитные барьеры.

БАРЬЕРЫ ПАССИВНЫЕ – См. Барьеры безопасности.

БАРЬЕРЫ СИМВОЛИЧЕСКИЕ – См. Барьеры безопасности.

БАССЕЙН (D. Schwimmbad; E. swimming pool; F. piscine) – специально построенный закрытый или открытый плавательный бассейн с подогреваемой или непогрееваемой водой (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 4.1.8).

БАССЕЙН АРТЕЗИАНСКИЙ – См. Артезианский бассейн.

БАССЕЙН ВОДНОГО ОБЪЕКТА – См. Бассейн поверхностного водного объекта.

БАССЕЙН ВОДНОГО ОБЪЕКТА МЕЖДУНАРОДНЫЙ – См. Международный бассейн водного объекта.

БАССЕЙН ВОДОСБОРНЫЙ – См. Водосборный бассейн.

БАССЕЙН ВОДОСБОРНЫЙ – См. Дренажный бассейн.

БАССЕЙН ГИДРОАККУМУЛИРУЮЩЕЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ – искусственный водоем, расположенный вне водотока и предназначенный для аккумулирования гидроэнергии (СТ СЭВ 2261-80, пункт 38). *См. также Рабочий объем бассейна гидроаккумулирующей электростанции.*

БАССЕЙН ДРЕНАЖНЫЙ – См. Дренажный бассейн.

БАССЕЙН ИСПАРИТЕЛЬНЫЙ – См. Испарительный бассейн.

БАССЕЙН-КОНТРЕГУЛЯТОР ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ – водоем в нижнем бьефе пиковой гидроэлектростанции, служащий для полного или частичного выравнивания неравномерных расходов воды при переменном суточном или недельном режиме работы (СТ СЭВ 2261 -80, пункт 39).

БАССЕЙН ЛЕДНИКОВЫЙ – См. Ледниковый бассейн.

БАССЕЙН НАПОРНЫЙ – См. Напорный бассейн.

БАССЕЙН ПОВЕРХНОСТНОГО ВОДНОГО ОБЪЕКТА; Бассейн водного объекта – территория, включающая водосборные площади гидравлически связанных водоемов и водотоков, главный из которых впадает в море или озеро (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1). *См. также Международный бассейн водного объекта; Район бассейна водного объекта.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.643-2002, Приложение А.

БАССЕЙН ПОВЕРХНОСТНОГО ВОДНОГО ОБЪЕКТА; Бассейн водного объекта – территория, включающая водосборные площади гидравлически связанных водотоков и водоемов, с которых весь поверхностный сток через последовательность ручьев, рек, озер и иных водных объектов течет в главный из них водный объект, впадающий в море или в озеро (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

БАССЕЙН ПОДЗЕМНЫХ ВОД – совокупность водоносных горизонтов и слабопроницаемых (водоупорных) пластов, характеризующаяся замкнутым балансом подземных вод (то есть равенством в многолетнем разрезе величин

питания и разгрузки подземных вод). В настоящей работе понятие "бассейн подземных вод" используется как собирательное; оно охватывает: артезианские бассейны, бассейны грунтовых вод, гидрогеологические массивы и т.д. (Методические указания по разработке нормативов предельно допустимых вредных воздействий на подземные водные объекты и предельно допустимых сбросов вредных веществ в подземные водные объекты, Приложение 1). *См. также Водоносный горизонт; Подземные водные объекты; Месторождение подземных вод; Эксплуатационные запасы подземных вод; Вредное воздействие на подземные водные объекты; Добыча подземных вод; Извлечение подземных вод; Истощение подземных вод.*

БАССЕЙН ПРИЛИВНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ – часть морской акватории, отсеченная напорными сооружениями приливной электростанции с целью использования энергии приливов (ГОСТ Р 55615.1-2013, пункт 3.2). *См. также Приливная электростанция (ПЭС); Наплавной способ сооружений ПЭС; Сейшевые колебания уровня моря (бассейна приливной электростанции).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55615.2-2013, пункт 3.2; ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 3.3.

БАССЕЙН РЕПРЕЗЕНТАТИВНЫЙ – См. Репрезентативный бассейн.

БАССЕЙН РЕЧНОЙ – См. Речной бассейн.

БАССЕЙН РЕЧНОЙ – См. Дренажный бассейн.

БАССЕЙНОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ СТОКА – регулирование речного стока в естественных условиях в результате временного задержания в бассейне реки части талых снеговых и дождевых вод (ГОСТ 19179-73, пункт 100). *Ср. Русловое регулирование стока; Береговое регулирование стока.*

БАССЕЙНОВЫЕ ОКРУГА 1.Бассейновые округа являются основной единицей управления в области использования и охраны водных объектов и состоят из речных бассейнов и связанных с ними подземных водных объектов и морей.

2.В Российской Федерации устанавливается двадцать один бассейновый округ: 1)Балтийский; 2)Баренцево-Беломорский; 3)Двинско-Печорский; 4)Днепровский; 5)Донской; 6)Кубанский; 7)Западно-Каспийский; 8)Верхневолжский; 9)Окский; 10)Камский; 11)Нижневолжский; 12)Уральский; 13)Верхнеобский; 14)Иртышский; 15)Нижнеобский; 16)Ангара-Байкальский; 17)Енисейский; 18)Ленский; 19)Анадыро-Колымский; 20)Амурский; 21)Крымский (подпункт 21 введен Федеральным законом 31.10.2016 №384-ФЗ).

3.Границы бассейновых округов утверждаются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (Водный кодекс РФ 2006, статья 28).

БАТИГРАФИЧЕСКАЯ КРИВАЯ (D. bathygraphische Kurve; E. bathygraphical curve; F. courbe bathygraphique) – кривая зависимости площади водоема и его объема от глубины или высотных отметок, соответствующих различным уровням наполнения водоема.

Примечание. Часто используется кривая зависимости объема воды в водоеме от уровня, которую называют кривой объемов (ГОСТ 19179-73, пункт 180).

БАТИСКАФ (bathyscaphe) – самоходный аппарат для подводных исследований предельных глубин моря (ГОСТ 18458-84, пункт 6). *См. также Аппарат для подводных исследований.*

БАТИТЕРМОГРАФ; Ндп. Термобатиграф (E. bathythermograph; F. bathythermographie; D. Bathythermograph) – регистрирующий прибор,

предназначенный для измерения распределения температуры воды по глубине (ГОСТ 18458-84, пункт 16).

БАТОМЕТР (E. Nansen bottle; bathometer; F. bouteille pour prelevement d'eau, bouteille à renversement; D. schöpfflasche Wasserschöpfer) – прибор для отбора проб воды с заданной глубины (ГОСТ 18458-84, пункт 19).

БАХЧЕВОЙ РАЗВАЛ – нестационарный торговый объект, представляющий собой специально оборудованную временную конструкцию в виде обособленной открытой площадки или установленной торговой палатки, предназначенный для продажи сезонных бахчевых культур (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 65). *См. также Нестационарный торговый объект.*

БАШЕННАЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (БАДЭС) (updraft tower power station (UTPS)) – электростанция, в которой с помощью низкопотенциального тепла в вытяжной башне создается воздушный поток, энергия которого с помощью ветрового колеса, соединенного с генератором, преобразуется в электричество (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 11.8). *См. также Низкопотенциальное тепло (НПТ); Вытяжная башня.*

БАШЕННАЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ – См. Геотермальная башенная аэродинамическая электростанция.

БАШЕННАЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ, РАБОТАЮЩАЯ НА ДЫМОВЫХ ГАЗАХ (burning fumes updraft tower station) – башенная аэродинамическая электростанция, преобразующая тепловую энергию дымовых газов в электроэнергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 11.14). *См. также Башенная аэродинамическая электростанция (БАДЭС); Дымовой газ.*

БАШЕННАЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ, РАБОТАЮЩАЯ НА ОБОРОТНОЙ ВОДЕ (cooling water updraft tower station) – башенная аэродинамическая электростанция, преобразующая низкопотенциальную энергию оборотной воды в электроэнергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 11.13). *См. также Башенная аэродинамическая электростанция (БАДЭС); Обратная вода.*

БАШЕННАЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ СОЛНЕЧНАЯ – См. Солнечная башенная аэродинамическая электростанция.

БАШЕННАЯ ГРАДИРНЯ – естественная тяга воздуха создается благодаря наличию вытяжной башни (СП 43.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.2). *Ср. Вентиляторная градирня. См. также Вытяжная башня; Градирня.*

БАШНЯ ВЫТЯЖНАЯ – См. Вытяжная башня.

ББ – барьер безопасности (ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.63).

БВМД – См. Белково-витаминно-минеральная добавка.

БВМК – См. Белково-витаминно-минеральные концентраты.

БВУ – быстровозводимые убежища (ГОСТ Р 42.4.03-2015, пункт 4).

БГКП – См. Бактерии группы кишечных палочек.

БГУ – См. Биогазовая установка.

БД – база данных (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0547-2004, пункт 4.

БД АЛП – база данных анализа логистической поддержки (ГОСТ Р 53393-2017, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56114-2014, пункт 3.2.

БДД – безопасность дорожного движения (ГОСТ Р ИСО 39001-2014, пункт 1).

БДУ – блок дистанционного управления (ГОСТ Р 55260.2.1-2012, пункт 4.2).

БЕГУЩИЕ ВОЛНЫ – См. Поступательные (бегущие) волны.

бедствие

БЕДСТВИЕ (disaster) – ситуация, в которой произошедшие широкомасштабные человеческие, материальные, экономические или экологические потери превышают возможности пострадавшей организации, сообщества или общества по реагированию и восстановлению с использованием собственных ресурсов (ГОСТ Р 22.0.12-2015/ИСО 22300:2012, пункт 2.1.11). *Ср. Кризис.*

БЕДСТВИЕ НА АКВАТОРИИ – авария или катастрофа морского (речного) объекта, опасное происшествие на воде с людьми, а также загрязнение водной среды опасными веществами, в том числе разлив нефти в водную среду (ГОСТ Р 22.0.09-95, п. 3.1.7). *См. также Чрезвычайная ситуация на акватории; Безопасность в чрезвычайных ситуациях на акваториях; Опасность в чрезвычайной ситуации на акватории; Источник чрезвычайной ситуации на акватории; Предупреждение чрезвычайных ситуаций на акваториях, Предотвращение чрезвычайных ситуаций на акваториях, Подготовка к чрезвычайным ситуациям на акваториях, Подготовка морского (речного) объекта к чрезвычайным ситуациям на акваториях; Морской (речной) объект; Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях на акваториях.*

БЕДСТВИЕ СТИХИЙНОЕ – См. Стихийное бедствие.

БЕДСТВИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ – См. Экологическое бедствие (экологическая катастрофа).

БЕЖЕНЕЦ – лицо, которое не является гражданином Российской Федерации и которое в силу обоснованных опасений стать жертвой преследований по признаку расовой принадлежности, вероисповедания, гражданства, национальности, принадлежности к определенной социальной группе или политических убеждений находится вне страны своей гражданской принадлежности и не может пользоваться защитой этой страны или не желает пользоваться такой защитой вследствие таких опасений, или, не имея определенного гражданства и находясь вне страны своего прежнего обычного местожительства в результате подобных событий, не может или не желает вернуться в нее вследствие таких опасений (ГОСТ 52495-2005, пункт 2.4.19). *Ср. Вынужденный переселенец.*

БЕЗВИРУСНЫЙ ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ (virus tested stem cuttings) – растения, полученные при помощи методов клонального микроразмножения (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.3).

БЕЗВИРУСНЫЙ ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ (ПЛОДОВО-ЯГОДНЫЕ КУЛЬТУРЫ; КУЛЬТУРЫ ОВОЩЕЙ) (virus tested stem cuttings) – растения, полученные при помощи методов клонального микроразмножения, необходимые для получения продуктивного и здорового посадочного материала для нужд сельского хозяйства (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.9.2). *См. также Агробиотехнология.*

БЕЗВИРУСНЫЙ ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ (РЕДКИЕ И ИСЧЕЗАЮЩИЕ ВИДЫ ЛЕСНЫХ ДРЕВЕСНЫХ И ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЙ) (virus tested stem cuttings) – необходим для создания резерватов

редких и исчезающих видов лесных древесных и травянистых растений (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.5.1). *См. также Лесная биотехнология; Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, растений и грибов; Охрана лесного генофонда.*

БЕЗВКУСНЫЙ (в контексте органолептического анализа); **Пресный** (в контексте органолептического анализа) (E. insipid; F. insipide; D. fade; Sp. insipido) – характеризует продукт с уровнем флейвора ниже ожидаемого (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.68). *Ср. Слабый (в контексте органолептического анализа); Плоский (в контексте органолептического анализа); Нейтральный (в контексте органолептического анализа). См. также Флейвор; Вкус.*

БЕЗВОЗВРАТНОЕ ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ (D. Wassergebrauch ohne Rückleitung; E. irretrievable water consumption; F. consommation d'eau sans restitution) – водопотребление без возврата воды в водный объект (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 18). *См. также Водопотребления.*

БЕЗВОЗВРАТНОЕ ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ – водопотребление без возврата воды в данный водный объект (СТ СЭВ 3543-82, пункт 25).

БЕЗВОЗВРАТНЫЕ ОТХОДЫ (ПОТЕРИ) – отходы производства, которые невозможно, нецелесообразно (неэффективно) или недопустимо использовать повторно (ГОСТ Р 57678-2017, пункт 3.11). *Ср. Естественная убыль. См. Отходы.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 30772-2001, пункт 3.15.

БЕЗВОЗВРАТНЫЕ ОТХОДЫ (ПОТЕРИ) – отходы производства, которые невозможно, нецелесообразно (неэффективно) или недопустимо использовать повторно.

Примечание. Количество материалов, безвозвратно теряемое в процессе изготовления изделий (ГОСТ Р 57702-2017, пункт 3.13).

БЕЗВОЗВРАТНЫЕ ПОТЕРИ ВОДЫ – потери воды в водном объекте в результате деятельности тепловой или атомной электростанцией (дополнительное испарение; испарение воды в технологических системах ТЭС, АС и в водном объекте, вызванное подогревом воды сбросным теплом ТЭС, АС; унос, естественное испарение, утечка пара в паровом цикле, заполнение пор золошлаков, расход на распыл мазута в форсунках и т.д.) (ОСТ 34-70-656-84, пункт 30).

БЕЗВРЕДНЫЕ УСЛОВИЯ – См. **Благоприятные условия жизнедеятельности человека.**

БЕЗВРЕДНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА (healthy working conditions) – условия труда, при которых воздействие на работающих вредных производственных факторов при соблюдении регламентированных мер безопасности исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов.

Примечание. Часто, особенно в переводах с английского, безвредные условия труда называют здоровыми (от английского слова «healthy»), что является в русскоязычном дискурсе некорректным (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.4.7). *Ср. Вредные условия труда. См. также Условия труда; Безопасные условия труда.*

БЕЗНАДЗОРНОЕ ЖИВОТНОЕ – домашнее или дикое, содержавшееся в неволе, животное, которое находится вне места содержания и за которым утрачен контроль со стороны ответственного лица (Модельный закон об ответственном обращении с животными (новая редакция), статья 2). *См. также Безнадзорные животные; Владелец животного; Животные; Услуги по отлову безнадзорных животных; Пункт временного содержания животных.*

БЕЗНАДЗОРНОЕ ЖИВОТНОЕ – животное, временно выбывшее из-под попечения владельца, а также животное, собственник которого неизвестен (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 5).

БЕЗНАДЗОРНЫЕ ЖИВОТНЫЕ – пригульный скот и другие потерявшиеся, сбежавшие, брошенные или иным образом оставшиеся без попечения людей домашние животные, животные-компаньоны, животные, используемые в культурно-зрелищных мероприятиях, лабораторные и служебные животные (Модельный закон об обращении с животными, статья 1). *См. также Безнадзорное животное.*

БЕЗНАПОРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ – подземные воды, имеющие свободную поверхность, давление на которой равно атмосферному (СТ СЭВ 2086-80, пункт 4).

БЕЗОПАСНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ – метод реализации технологического процесса, обоснованно учитывающий, контролирующий и минимизирующий возможные риски для людей, задействованных в этом процессе.

Примечание. Метод организации работ, явно или неявно принимаемый нанимателем. Соответствие или несоответствие рабочего места требованиям безопасности определяется с помощью следующих критериев:

- а)предсказуемость несчастных случаев;
- б)возможность предотвращения несчастных случаев;
- в)возможность оценки потерь от несчастных случаев;
- г)возможность обоснованного управления рисками (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.13). *См. также Анализ безопасности работы; Безопасные условия труда; Безопасность труда и охрана здоровья (БТиОЗ); Защита работников (персонала); Охрана труда; Несчастный случай; Безопасность.*

БЕЗОПАСНОЕ МЕСТО ВОДНОГО ОБЪЕКТА – удаленный от источника опасности участок водоема, из которого отсутствует или затруднен скат молоди рыб в водозабор (СП 101.13330.2012, пункт 3.3). *См. также Абиотические факторы естественной среды обитания водных биологических ресурсов; Реоградиентная коррекция водоема; Эколандшафтная коррекция водоема.*

БЕЗОПАСНОЕ РАССТОЯНИЕ (safe distance) – наименьшее расстояние между работающим и источником опасности/вредности. при котором отсутствует возможность неблагоприятного воздействия опасных и/или вредных производственных факторов на работающего, т.е. такое расстояние, когда работающий находится вне опасной зоны (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.4.24). *См также Расстояние безопасное (учитываемое); Защитные барьеры; Охрана труда; Техника безопасности; Вредный производственный фактор; Опасный производственный фактор; Опасная зона.*

БЕЗОПАСНОЕ РАССТОЯНИЕ (E. safe distance; F. distance de sécurité; D. Sicherheitsabstand) – наименьшее расстояние между человеком и источником опасного и вредного производственного фактора, при котором человек находится вне опасной зоны (ГОСТ 12.0.002-80 *недейств.*, пункт 17).

БЕЗОПАСНОЕ РАССТОЯНИЕ (УЧИТЫВАЕМОЕ) – *См. также Расстояние безопасное (учитываемое).*

БЕЗОПАСНОСТЬ – состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз.

Жизненно важные интересы – совокупность потребностей, удовлетворение которых надежно обеспечивает существование и возможности прогрессивного

развития личности, общества и государства

К основным объектам безопасности относятся:

- личность – ее права и свободы;

- общество – его материальные и духовные ценности;

- государство – его конституционный строй, суверенитет и территориальная целостность (ФЗ «О безопасности», недейств., статья 1). *Ср. Опасность. См. также Документы в сфере обеспечения национальной безопасности Российской Федерации; Показатели безопасности; Безопасность жизнедеятельности (БЖД); Угроза безопасности; Обеспечение безопасности; Небезопасное действие; Задачи охраны здоровья и обеспечения безопасности; Меры по обеспечению безопасности; Культура безопасности жизнедеятельности; Функции безопасности; Элемент с критическими по безопасности; состояниями; Система с критическими по безопасности состояниями; Интересы жизненно важные; Ситуация опасная; Безопасность противокриминальная; Безопасность технической системы; Объект критически важный; Объект особо важный; Объект повышенной опасности; Защита объекта антитеррористическая; Системы технические антитеррористической и противокриминальной безопасности; Защита собственности и личности; Зона защищаемая; Чрезвычайное положение.*

БЕЗОПАСНОСТЬ – свобода от неприемлемого риска (ГОСТ Р 56691-2015, пункт 2.22). *См. также См. Недопустимый (неприемлемый) риск.*

БЕЗОПАСНОСТЬ:

1. Состояние объекта или процесса, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с возможностью причинения вреда.

2. Обеспечение состояния объекта или процесса, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с возможностью причинения вреда.

Примечания

1. Многозначный термин, смысл которого зачастую окончательно ясен только из контекста. Чаще всего на практике применяется в установленном выше значении 1 для характеристики объекта или процесса, а том числе в виде прилагательного. Как существительное а паре с прилагательным, как правило, применяется в виде значения 2 для характеристики вида деятельности по защите от опасностей и рисков, и тем самым, от возможности причинения вреда.

2. Большинство русскоязычных законодательных документов определяют «безопасность» формально как состояние защищенности от угроз, что не противоречит общепринятым в стандартизации формулировкам, опирающимся на теорию риска.

3. В английском языке обеспечение социальных аспектов безопасности личности, государства и общества называется security, а обеспечение технических аспектов безопасности материального мира, в том числе безопасности труда и безопасности производства – safety. Мероприятия safety направлены на защиту человека от травм и имущественного комплекса производства – от аварий (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.11).

БЕЗОПАСНОСТЬ – состояние системы, при котором риск снижен до приемлемого уровня риска и поддерживается на этом либо более низком уровне посредством непрерывного процесса выявления угроз, контроля факторов риска и управления состоянием (ГОСТ Р 56118-2014, пункт 2.3). *См. также Приемлемость риска.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56120-2014, пункт 2.3.

БЕЗОПАСНОСТЬ – состояние, в котором риск нанесения вреда (лицам) вследствие повреждений не превышает приемлемого уровня.

Примечание 1. Индивидуальное восприятие риска, когда индивидуум осознает возможность получения травмы или нанесения вреда в течение всего рабочего процесса.

Примечание 2. Определение термина по ГОСТ Р ИСО/МЭК 50-2002: Концепция достижения оптимального баланса факторов, которое в максимально осуществимой мере могут уменьшить риск получения травмы.

Примечание 3. Определение термина по ГОСТ Р ИСО/МЭК 15026-2002: Вероятность того, что система при определенных условиях не придет к состоянию, в котором жизнь человека, его здоровье, собственность или окружающая среда могут быть подвергнуты опасности (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.14). *См. также Безопасный; Безопасный проект; Травма.*

БЕЗОПАСНОСТЬ – отсутствие недопустимого риска. Безопасность – состояние защищенности прав граждан, природных объектов, окружающей среды и материальных ценностей от последствий несчастных случаев, аварий и катастроф на промышленных объектах (ГОСТ Р 54123-2010, пункт 2.1.1).

БЕЗОПАСНОСТЬ (safety) – отсутствие недопустимого риска (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.4.18).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52985-2008, пункт 3.16 (*без перевода термина на английский язык*); ГОСТ Р 51898-2002, пункт 3.1.

БЕЗОПАСНОСТЬ – состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз (ГОСТ Р 52551-2006, пункт 2.2.1).

БЕЗОПАСНОСТЬ – состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз или опасностей (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., Приложение А, пункт 1).

БЕЗОПАСНОСТЬ АБСОЛЮТНАЯ – полное отсутствие опасностей и рисков причинения вреда.

Примечание. Практически недостижимый теоретический идеал, необходимый для построения шкалы рисков (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.12).

БЕЗОПАСНОСТЬ АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ – состояние защищенности физического лица или объекта от террористических угроз (ГОСТ Р 52551-2006, пункт 2.5.1). *См. также Безопасность; Угроза террористическая; Терроризм; Системы технические антитеррористической и противокриминальной безопасности; Защита объекта антитеррористическая; Объект критически важный; Объект особо важный; Объект повышенной опасности.*

БЕЗОПАСНОСТЬ АС – свойство АС при нормальной эксплуатации и нарушениях нормальной эксплуатации, включая аварии (в том числе при пожаре), ограничивать радиационное воздействие на персонал, население и окружающую среду установленными пределами (СП 13.13130.2009, пункт 2.2). *См. также Атомная станция; Пределы безопасной эксплуатации АС; Нарушение нормальной эксплуатации АС; Нарушение в работе АС.*

БЕЗОПАСНОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКАЯ – См. Биологическая безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ БИМЕДИЦИНСКОГО КЛЕТОЧНОГО ПРОДУКТА – характеристика биомедицинского клеточного продукта, основанная на сравнительном анализе его эффективности и риска причинения вреда жизни и здоровью человека при его применении (ФЗ «О биомедицинских клеточных продуктах», статья 2, пункт 14). *Ср. Качество биомедицинского клеточного продукта. См. также Биомедицинский клеточный продукт; Информационный листок пациента (на участие в клиническом исследовании биомедицинского клеточного продукта).*

БЕЗОПАСНОСТЬ (в области оценки воздействия химических веществ на здоровье человека) – высокая вероятность отсутствия вредного эффекта при определенном режиме и условиях воздействия анализируемого химического вещества. На практике соответствует либо отсутствию риска, либо его приемлемым уровням. (Р 2.1.10.1920-04, пункт 3.1). *См. также Вредный эффект для здоровья; Вредное воздействие на человека.*

БЕЗОПАСНОСТЬ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ – состояние защищенности населения, объектов экономики и окружающей среды от опасностей в чрезвычайных ситуациях (ГОСТ Р 22.0.02-2016, пункт 2.1.5). *Ср. Защищенность в чрезвычайных ситуациях; Безопасность населения в чрезвычайных ситуациях. См. также Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях; Комплексная безопасность человека в чрезвычайных ситуациях; Система безопасности; Чрезвычайная ситуация; Опасность в чрезвычайной ситуации; Меры по обеспечению безопасности; Комплексы государственных стандартов безопасности в ЧС; Объект экономики.*

БЕЗОПАСНОСТЬ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ; Безопасность в ЧС – состояние защищенности населения, объектов народного хозяйства и окружающей природной среды от опасностей в чрезвычайных ситуациях.

Примечание. Различают безопасность по видам (промышленная, радиационная, химическая, сейсмическая, пожарная, биологическая, экологическая), по объектам (население, объект народного хозяйства и окружающая природная среда) и основным источникам чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.1.3).

БЕЗОПАСНОСТЬ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ НА АКВАТОРИЯХ; Безопасность в ЧС на акваториях – состояние защищенности людей, морских (речных) объектов, береговых сооружений и окружающей природной среды от опасностей, возникающих в чрезвычайных ситуациях на акваториях.

Примечание. Различают безопасность по месту возникновения (на море и (или) каком-либо внутреннем водном бассейне) и по виду чрезвычайных ситуаций (природные, техногенные, биолого-социальные и военные), а также по объектам безопасности (люди, морские (речные) объекты и окружающая природная среда) (ГОСТ Р 22.0.09-95, п. 3.1.4).

БЕЗОПАСНОСТЬ ВОДЫ – См. Качество и безопасность воды.

БЕЗОПАСНОСТЬ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – состояние высокоскоростного железнодорожного транспорта, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, а также окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений

(Технический регламент «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта», пункт 7). См. также *Высокоскоростной железнодорожный подвижной состав; Безопасность железнодорожного подвижного состава.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ТР ТС 002/2011, статья 2.

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ – свойство гидротехнических сооружений, позволяющее обеспечивать защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, окружающей среды и хозяйственных объектов (ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений», статья 3). *Ср. Надежность гидротехнического сооружения; Надежность гидротехнического объекта. См. также Безопасность гидротехнического сооружения; Безопасность ГТС; Уровень безопасности гидротехнического сооружения; Уровень безопасности ГТС; Государственный надзор за безопасностью гидротехнические сооружения; Обследование ГТС; Механическая безопасность (гидротехнического сооружения); Декларация безопасности гидротехнического сооружения; Государственный федеральный надзор за безопасностью гидротехнических сооружений; Класс гидротехнических сооружений в зависимости от последствий возможных гидродинамических аварий; Мониторинг безопасности гидротехнических сооружений; Обеспечение безопасности гидротехнического сооружения; Оценка безопасности ГТС; Критерии безопасности гидротехнического сооружения; Показатели безопасности ГТС; Контролируемые показатели состояния ГТС; Аварийная ситуация (на гидротехническом сооружении); Гидродинамическая авария; Авария ГТС; Допустимый уровень риска аварии ГТС; Надежное (работоспособное) эксплуатационное состояние ГТС; Удовлетворительное (частично неработоспособное) эксплуатационное состояние ГТС; Предаварийное (предельное) эксплуатационное состояние ГТС; Собственник ГТС; Эксплуатирующая организация.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57792-2017, пункт 3.1; РД 09-255-99, приложение №2, пункт 6; Правила безопасности гидротехнических сооружений накопителей жидких промышленных отходов, Приложение 1, пункт 1.

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ – свойство гидротехнических сооружений сохранять свою работоспособность и обеспечивать защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, юридических лиц, а также сохранность окружающей среды (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.5).

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ – свойство гидротехнических сооружений обеспечивать защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, окружающей среды и хозяйственных объектов (ГОСТ Р 55615.1-2013, пункт 3.3).

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ – свойство гидротехнического сооружения, определяющее его защищенность от внутренних и внешних угроз или опасностей и препятствующее возникновению на объекте источника техногенной опасности для жизни, здоровья и законных интересов людей, состояния окружающей среды, хозяйственных объектов и собственности (ГОСТ Р 55615.2-2013, пункт 3.3).

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ – свойство гидротехнического сооружения, позволяющее обеспечить защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, имущества физических и юридических лиц, окружающей среды (СП 58.13330.2012, пункт 3.1).

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СООРУЖЕНИЯ – свойство гидротехнического сооружения, определяющее его защищенность от внутренних и внешних угроз или опасностей и препятствующее возникновению на объекте источника техногенной опасности для жизни, здоровья и законных интересов людей, состояния окружающей среды, хозяйственных объектов и собственности (ГОСТ Р 55260.1.7-2013, пункт 3.1). *См. также Безопасность гидротехнических сооружений; Безопасность ГТС.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ПНСТ 15-2014, пункт 3.1.

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СООРУЖЕНИЯ – свойство гидротехнического сооружения, позволяющее обеспечивать защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, окружающей среды и хозяйственных объектов (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.5).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СНиП 33-01-2003, пункт 3.

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СООРУЖЕНИЯ ПОРТОВОГО – См. *Безопасность портового гидротехнического сооружения.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ГТС – свойство ГТС, позволяющее обеспечивать защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, окружающей среды и хозяйственных объектов (ГОСТ Р 22.2.09-2015, пункт 3.1.2). *См. также Безопасность гидротехнических сооружений.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ГТС – свойство гидротехнических сооружений, позволяющее обеспечить защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, окружающей среды и хозяйственных объектов (РД 03-443-02, пункт 1.2).

БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДА – свойство движения поезда находиться в неопасном состоянии за расчетное время, когда отсутствует угроза сохранности жизней и здоровья пассажиров, технического персонала, населения, сохранности грузов, объектов хозяйствования, технических средств транспортной системы (ГОСТ Р 22.2.08-96, пункт 3.1.1). *См. также Показатель безопасности движения поезда; Безопасность по параметрам движения поезда технического средства (железнодорожной транспортной системы); Безопасность по параметрам движения поезда технического персонала (железнодорожной транспортной системы); Поезд; Неопасное состояние (движения поезда); Опасное состояние (движения поезда); Работоспособное по параметрам движения поезда состояние (железнодорожной транспортной системы); Железнодорожная транспортная система.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ДЕЗИНФЕКЦИОННЫХ СРЕДСТВ – приемлемая вероятность отсутствия вреда для здоровья человека, животных, окружающей среды дезинфекционных средств при условии их целевого применения (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.8). *См. также Дезинфекционные средства.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНАЯ – См. *Безопасность производства.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ – состояние дорожного движения, отражающее степень защищенности его участников от дорожно-транспортных происшествий и их последствий (ТР ТС 014/2011, статья 2, пункт 7). *См. также Обеспечение безопасности дорожного движения; Основные принципы обеспечения безопасности дорожного движения; Характеристики БДД; Задача БДД; Недостаточность БДД; Корректирующее действие БДД; Предупреждающее действие БДД; Дорожное движение; Система дорожного движения; Дорожно-транспортный инцидент (ДТИ); Дорожно-транспортное происшествие с тяжелыми последствиями; Дорога; Автомобильная дорога;*

Знак безопасности; Дорожный знак; Содержание автомобильной дороги; Сохранность автомобильной дороги; Технические средства организации дорожного движения; Дорожно-транспортное происшествие; Участники дорожного движения с ограниченными возможностями; Стробоскопический эффект; Фликер-эффект в автотранспортном движении; Неровность искусственная сборная; Оборудование для борьбы с зимней скользкостью.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный закон о безопасности дорожного движения, статья 2; ГОСТ 33100-2014, пункт 3.4.

БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ – состояние данного процесса, отражающее степень защищенности его участников от дорожно-транспортных происшествий и их последствий (ФЗ «О безопасности дорожного движения», статья 2).

БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ (road traffic safety (RTS)) – условия и факторы, относящиеся к ДТП с тяжелыми последствиями и другим ДТИ, которые оказывают воздействие или имеют потенциал, чтобы оказывать воздействие на гибель или тяжкие телесные повреждения пользователей дороги (ГОСТ Р ИСО 39001-2014, пункт 3.35).

БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ – состояние процесса дорожного движения, отражающее степень защищенности его участников и общества от дорожно-транспортных происшествий и их последствий (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.4.5).

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – состояние железнодорожного подвижного состава, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, а также окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений (Технический регламент «О безопасности железнодорожного подвижного состава», пункт 10). *Ср. Безопасность инфраструктуры железнодорожного транспорта. См. также Железнодорожный подвижной состав; Условия безопасности движения поезда; Безопасность высокоскоростного железнодорожного транспорта.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – состояние железнодорожного подвижного состава, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, а также окружающей среде, жизни и здоровью животных и растений (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 21).

безопасность животных

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИВОТНЫХ – состояние, при котором путем соблюдения правовых норм, выполнения ветеринарно-санитарных правил и проведения противоэпизоотических мероприятий достигается устойчивость сельскохозяйственных животных к поражению патогенными микроорганизмами (ГОСТ Р 22.0.04-95, пункт 3.3.8). *См. также Специфическая защита животных, Противоэпизоотические мероприятия.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (БЖД) – состояние человека, общества и государства при котором отсутствуют опасности и угрозы нанесения неприемлемого ущерба их жизненно важным интересам.

Примечание. Неприемлемый ущерб: ущерб людям или окружающей среде, который: а) угрожает жизни или здоровью людей, или б) является серьезным и практически невозполнимым, или в) является несправедливым по отношению к нынешнему или будущим поколениям, или г) наносится без должного внимания к правам тех, кому он причиняется (ГОСТ Р 22.3.07-2014, пункт 3.1.1). *См. также Культура безопасности жизнедеятельности (КБЖ); Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ); Нарушение условий жизнедеятельности; Благоприятные условия жизнедеятельности человека; Комплексная безопасность человека в чрезвычайных ситуациях; Среда обитания человека; Воспитание (в области безопасности жизнедеятельности человека при чрезвычайных ситуациях); Пропаганда знаний (в области безопасности жизнедеятельности человека при чрезвычайных ситуациях).*

БЕЗОПАСНОСТЬ ЗАЩИЩАЕМОГО ОБЪЕКТА – состояние защищенности объекта от угроз причинения ущерба (вреда) жизни или здоровью людей; имуществу физических или юридических лиц; государственному или муниципальному имуществу; техническому состоянию, инфраструктуре жизнеобеспечения; внешнему виду, интерьеру(ам), ландшафтной архитектуре; окружающей природной среде (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.8). *См. также Объект защищаемый; Жизненно важная зона на защищаемом объекте; Экологическая безопасность; Обеспечение экологической безопасности защищаемого объекта; Оценка соответствия системы безопасности защищаемого объекта; Декларирование соответствия системы безопасности защищаемого объекта; Подтверждение соответствия системы безопасности защищаемого объекта; Анализ экологических опасностей и угроз защищаемому объекту; Экологический анализ безопасности защищаемого объекта.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ЗДАНИЯ (СООРУЖЕНИЯ) ИНЖЕНЕРНАЯ – См. Инженерная безопасность здания (сооружения).

БЕЗОПАСНОСТЬ ЗДАНИЯ (СООРУЖЕНИЯ) КОНСТРУКТИВНАЯ – См. Конструктивная безопасность здания (сооружения).

БЕЗОПАСНОСТЬ ИМУЩЕСТВА ФИЗИЧЕСКАЯ – См. Безопасность производства.

БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИИ (information security) – сохранение конфиденциальности, целостности и доступности информации; кроме того, другие свойства, такие как аутентичность, учетность, неотказуемость и надежность, также могут охватываться (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.3.20). *Ср. Защита информации. См. также Конфиденциальность; Доступность; Событие информационной безопасности; Инцидент информационной безопасности; Система менеджмента информационной безопасности (СМИБ); Защита информации от разглашения; Правовая защита информации; Информация, составляющая коммерческую тайну; Информация.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННАЯ – См. Информационная безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФРАСТРУКТУРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – состояние инфраструктуры железнодорожного транспорта, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, а также окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений (Технический регламент «О безопасности

инфраструктуры железнодорожного транспорта», пункт 7). *Ср. Безопасность железнодорожного подвижного состава. См. также Инфраструктура железнодорожного транспорта.*

БЕЗОПАСНОСТЬ КОМПЬЮТЕРНАЯ – См. Компьютерная безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ – См. Безопасность производства.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – характеристика лекарственного средства для животных, включающая его эффективность и качество, основанная на сравнительном анализе его эффективности и оценки риска причинения вреда здоровью животных, людей и окружающей среде (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.3, пункт 24). *См. также Риск для здоровья людей (животных, окружающей среды) в процессе обращения лекарственного средства для животных; Применение лекарственного средства для животных не по показаниям; Противопоказание к применению лекарственного средства для животных; Лекарственное средство для животных.*

БЕЗОПАСНОСТЬ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ – способность машин и оборудования выполнять требуемую функцию в состоянии, при котором отсутствует недопустимый риск (ГОСТ Р 54123-2010, пункт 2.1.2). *См. также Безопасность машины; Безопасность производственного оборудования.*

БЕЗОПАСНОСТЬ МАШИНЫ (safety of a machine) – способность машины выполнять функции и иметь возможность быть транспортируемой, устанавливаемой, регулируемой, обслуживаемой, демонтируемой в условиях предназначенного применения, согласно инструкции изготовителя, без травмирования или нанесения другого вреда здоровью (ГОСТ ИСО/ТО 12100-1-2001, пункт 3.4). *См. также Безопасность машин и оборудования; Безопасность станка; Существенная опасность; Значительная опасность; Функции безопасности; Меры по обеспечению безопасности; Система управления машиной; Стандарты типа С (стандарты по безопасности машин); Оборудование (машина); Предназначенное применение (использование) машины; Опасность; Информация для потребителя.*

БЕЗОПАСНОСТЬ МЕХАНИЧЕСКАЯ – См. Механическая безопасность (в области обеспечения безопасности зданий и сооружений).

БЕЗОПАСНОСТЬ МОРСКОГО (РЕЧНОГО) ОБЪЕКТА – состояние защищенности морского (речного) объекта от опасностей, возникающих в чрезвычайных ситуациях (ГОСТ Р 22.0.09-95, п. 3.1.6).

БЕЗОПАСНОСТЬ НАНОМАТЕРИАЛОВ – отсутствие у наноматериалов опасности для здоровья людей нынешнего и будущего поколений (Методические рекомендации. Оценка безопасности наноматериалов, раздел 4). *См. также Наноматериалы.*

БЕЗОПАСНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ – состояние защищенности жизни и здоровья людей, их имущества и среды обитания человека от опасностей в чрезвычайных ситуациях (ГОСТ Р 22.0.02-2016, пункт 2.1.9). *Ср. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. См. также Обеспечение безопасности населения в чрезвычайных ситуациях; Защита населения в чрезвычайных ситуациях; Комплексная безопасность человека в чрезвычайных ситуациях; Защитное сооружение; Аварийно-спасательные работы в*

чрезвычайной ситуации; Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях; Экстренная медицинская помощь в чрезвычайной ситуации.

БЕЗОПАСНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ;
Безопасность населения в ЧС – состояние защищенности жизни и здоровья людей, их имущества и среды обитания человека от опасностей в чрезвычайных ситуациях (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.1.5).

БЕЗОПАСНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ РАДИАЦИОННАЯ – См.
Радиационная безопасность населения.

БЕЗОПАСНОСТЬ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ –
 См. **Промышленная безопасность опасных производственных объектов.**

БЕЗОПАСНОСТЬ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ (food safety) – концепция, согласно которой пищевая продукция не причинит вреда потребителю, если она приготовлена и/или употреблена в пищу согласно ее предусмотренному назначению.

Примечание 1. Адаптированный текст определения установлен в [*Основные документы Комиссии «Кодекс Алиментариус» по гигиене производства пищевой продукции. Организация ООН-ВОЗ по пищевой и сельскохозяйственной продукции. Рим, 2001*].

Примечание 2. Безопасность пищевой продукции связана с появлением опасностей, угрожающих безопасности пищевой продукции, и не включает другие аспекты, опасные для человеческого здоровья, например недостаточное питание (ГОСТ Р ИСО 22000-2007, пункт 3.1). *Ср. Безопасность пищевых продуктов; Безопасность услуги общественного питания. См. также Пищевая продукция; Обоснование безопасности пищевой продукции; Безопасность пищевых продуктов; Система менеджмента безопасности пищевых продуктов (СМБПП); Цепь создания пищевой продукции; Опасность, угрожающая безопасности пищевой продукции; Политика в области обеспечения безопасности пищевой продукции; Мероприятие по управлению (безопасность пищевой продукции); Программа обязательных предварительных мероприятий (безопасность пищевой продукции); Производственная программа обязательных предварительных мероприятий (безопасность пищевой продукции); Критическая контрольная точка (безопасность пищевой продукции); Валидация (безопасность пищевой продукции); Качество пищевой продукции.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ – отсутствие опасности для жизни и здоровья людей нынешнего и будущего поколений, определяемое соответствием пищевой продукции требованиям настоящих Санитарных правил, других санитарных правил, норм и гигиенических нормативов (СанПиН 2.3.2.560-96, раздел 3).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ – состояние обоснованной уверенности в том, что пищевые продукты при обычных условиях их использования не являются вредными и не представляют опасности для здоровья нынешнего и будущих поколений (Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.3.6.1066-01, Приложение 1). *Ср. Безопасность пищевой продукции. См. также Пищевой продукт; Удостоверение качества и безопасности пищевых продуктов, материалов и изделий; Нормативные документы (качество и безопасность пищевых продуктов); Технические документы (качество и безопасность*

пищевых продуктов); Система менеджмента безопасности пищевых продуктов (СМБПП).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПО ПАРАМЕТРАМ ДВИЖЕНИЯ Поезда ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА (ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ) – свойство технического персонала железнодорожной транспортной системы не совершать опасных по параметрам движения поезда ошибок за расчетное время (ГОСТ Р 22.2.08-96, пункт 3.2.3). *Ср. Безопасность по параметрам движения поезда технического средства (железнодорожной транспортной системы). См. также Поезд; Безопасность движения поезда; Опасная по параметрам движения поезда ошибка технического персонала (железнодорожной транспортной системы); Показатель безопасности по параметрам движения поезда технического персонала (железнодорожной транспортной системы).*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПО ПАРАМЕТРАМ ДВИЖЕНИЯ Поезда ТЕХНИЧЕСКОГО СРЕДСТВА (ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ) – свойство технического средства железнодорожной транспортной системы не иметь опасных по параметрам движения поезда отказов за расчетное время (ГОСТ Р 22.2.08-96, пункт 3.2.1). *Ср. Безопасность по параметрам движения поезда технического персонала (железнодорожной транспортной системы). См. также Поезд; Безопасность движения поезда; Опасный по параметрам движения поезда отказ технического средства (железнодорожной транспортной системы); Показатель безопасности по параметрам движения поезда железнодорожной транспортной системы.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПОРТОВОГО ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СООРУЖЕНИЯ – свойство портового гидротехнического сооружения, позволяющее обеспечивать защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, окружающей среды и хозяйственных объектов (ГОСТ Р 54523-2011, пункт 3.1.1). *См. также Безопасность гидротехнического сооружения; Портовые гидротехнические сооружения; Обеспечение безопасности портового гидротехнического сооружения; Критерии безопасности портового гидротехнического сооружения.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПОДВОДНОГО ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНОГО ОБЪЕКТА – состояние подводного потенциально опасного объекта, характеризующееся определенными уровнями воздействия опасных и вредных факторов на население и окружающую среду в обычных условиях (без вмешательства) и при вмешательстве (производстве подводных работ особого назначения). (ГОСТ Р 22.0.09-95, пункт 3.4.4). *См. также Подводный потенциально опасный объект, Подводные работы особого (специального) назначения, Реестр подводных потенциально опасных объектов, Безопасность подводного потенциально опасного объекта, Декларация безопасности подводного потенциально опасного объекта, Критерии безопасности подводного потенциально опасного объекта, мониторинг (контроль) подводного потенциально опасного объекта, Экспертиза безопасности подводного потенциально опасного объекта*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПОЖАРНАЯ – См. Пожарная безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ОТХОДОВ – отсутствие условий, которые могут причинить вред или вызвать смерть персонала, повреждение или потерю оборудования или другой собственности в процессе ликвидации отходов

(ГОСТ 30772-2001, пункт 6.27). *См. также Отходы, Опасность отходов, Ликвидация отходов.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ОТКАЗАХ (fail safe) – закладываемое в проект свойство элемента или системы, которое гарантирует, что в случае отказа элемент/система всегда будут возвращаться в свое безопасное состояние (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.160). *См. также Отказ; Тяжесть последствий отказа.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ – отсутствие недопустимого риска, связанного с причинением вреда жизни, здоровью человека, окружающей среде, в том числе растительному и животному миру, с учетом сочетания вероятности реализации опасного фактора и степени тяжести его последствий (ТР ТС 030/2012, статья 2). *Ср. Защита продукции. См. также Продукция; Обоснование безопасности; Доказательство безопасности; Лист данных безопасности материала; Оценка уровня причинения ущерба или вреда вследствие невыполнения требований технических регламентов; Обеспечение промышленной безопасности в чрезвычайных ситуациях.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ И СВЯЗАННЫХ С НЕЙ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА, ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ – состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.1).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ, ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА, ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ – состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений (ФЗ «О техническом регулировании», статья 2).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ, ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА, ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВКИ), РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ – состояние защищенности продукции, процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни, здоровью человека или имуществу физических или юридических лиц, окружающей среде (ГОСТ Р 8.639-2013, пункт 2.2.1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 8.639-2008 недейств., раздел 2, пункт 21.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ, ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА, ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ (E. safety; F. securite) – состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений.

Примечание. В области стандартизации безопасность продукции, процессов и услуг обычно рассматривается с целью достижения оптимального баланса ряда факторов, включая такие нетехнические факторы, как поведение человека,

позволяющее свести устранимый риск, связанный с возможностью нанесения ущерба здоровью людей и сохранности имущества, до приемлемого уровня (ГОСТ Р 1.12-2004, Приложение А, пункт А.5).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ, ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА, ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ – состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений (Р 2.1.10.1920-04, пункт 3.1).

безопасность производства

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА; Безопасность производственной деятельности – вид деятельности, направленный на защиту производства (производственной деятельности) от опасностей и рисков причинения вреда (нанесению ущерба) производственному процессу, имуществу, окружающей среде, здоровью и жизни работающих и третьих лиц.

Примечания

1. Обеспечение безопасности производства (производственной деятельности) реализуется через физическую безопасность имущества (обеспечение сохранности собственности от хищения), пожарную безопасность производственных объектов и продукции, взрывобезопасность производственных объектов, промышленную безопасность опасных производственных объектов, транспортную безопасность (направленную на обеспечение безопасности на транспорте), дорожную безопасность (направленную на обеспечение безопасности дорожного движения), конструкционную (строительную) безопасность (направленную на обеспечение безопасности строительных конструкций и сооружений) и др.

2. Поскольку вся производственная деятельность реализуется трудом работников и иных работающих лиц, то охрана труда и безопасность труда являются элементами безопасности производственной деятельности.

3. Везде и всюду, где находятся работающие, почти все мероприятия безопасности производственной деятельности становятся мероприятиями безопасности труда и охраны труда (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.3.7). *Ср. Безопасность труда. См. также Производство; Производственная деятельность (производство); Принцип АЛАРА; Обучение работников вопросам безопасности труда и производства; Химическая безопасность; Биологическая безопасность; Радиационная безопасность; Электробезопасность; Техника безопасности.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ – свойство производственного оборудования сохранять соответствие требованиям безопасности трудовой и производственной деятельности при его использовании в условиях, установленных инструкциями и руководствами по эксплуатации, технологическими регламентами и иными нормативными документами, требованиями охраны труда (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.4.13). *Ср. Безопасные условия труда; Безопасность производственного процесса. См также Безопасность машин и оборудования; Безопасность станка; Знак безопасности; Цвет безопасности; Функции безопасности; Стандарты типа А (основополагающие стандарты по безопасности); Стандарты типа В*

(стандарты групповых вопросов безопасности); Стандарты типа С (стандарты по безопасности машин); Существенная опасность; Значительная опасность; Охрана труда; Опасный производственный фактор; Вредный производственный фактор.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ – свойство производственного оборудования соответствовать требованиям безопасности труда при монтаже (демонтаже) и эксплуатации в условиях, установленных нормативно-технической документацией (ГОСТ Р 12.0.009-2009, пункт 3.3).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ (E. safety of the industrial equipment; F. sécurité de l'équipement industriel; D. Sicherheit der Arbeitsmittels) – свойство производственного оборудования соответствовать требованиям безопасности труда при монтаже (демонтаже) и эксплуатации в условиях, установленных нормативно-технической документацией (ГОСТ 12.0.002-80 *недейств.*, пункт 11).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА – свойство производственного процесса соответствовать требованиям безопасности трудовой и производственной деятельности на всех стадиях его применения, включая приведение его в соответствие с установленными технологическими документами и требованиями охраны труда.

Примечание. Безопасность производственного процесса неразрывно связана с безопасностью производственного оборудования и организацией трудового процесса, т.е. проведения соответствующих работ, технологических и рабочих (производственных) операций (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.4.14). *Ср. Безопасные условия труда; Безопасность производственного оборудования. См также Охрана труда; Опасный производственный фактор; Вредный производственный фактор; Обеспечение промышленной безопасности, или управление риском; Опасные производственные объекты.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА – свойство производственного процесса соответствовать требованиям безопасности труда при проведении его в условиях, установленных нормативно-технической документацией (ГОСТ Р 12.0.009-2009, пункт 3.4).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА (E. safety of the process of production; F. sécurité de la fabrication; D. Sicherheit des Arbeitsverfahrens) – свойство производственного процесса соответствовать требованиям безопасности труда при проведении его в условиях, установленных нормативно-технической документацией (ГОСТ 12.0.002-80 *недейств.*, пункт 12).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – См. Безопасность производства.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННАЯ – См. Промышленная безопасность опасных производственных объектов.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННАЯ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ – состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах и последствий указанных аварий (ГОСТ Р 54123-2010, пункт 2.1.3). *См. также Промышленная безопасность опасных производственных объектов; Экспертиза промышленной безопасности; Система управления промышленной безопасностью; Опасные производственные объекты.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОТИВОКРИМИНАЛЬНАЯ – состояние защищенности объекта, характеризующееся отсутствием недопустимого риска или угроз различного типа, обеспечиваемое комплексом защитных мер (ГОСТ Р 52551-2006, пункт 2.2.2). *Ср. Безопасность антитеррористическая. См. также Безопасность; Угроза криминальная; Опасность криминальная; Охрана противокриминальная; Объект противокриминальной охраны; Системы технические антитеррористической и противокриминальной безопасности; Защита имущества противокриминальная.*

БЕЗОПАСНОСТЬ РАДИАЦИОННАЯ – См. Радиационная безопасность населения.

БЕЗОПАСНОСТЬ СЕЙСМИЧЕСКАЯ – См. Сейсмическая безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ СООРУЖЕНИЯ ИНЖЕНЕРНАЯ – См. Инженерная безопасность здания (сооружения).

БЕЗОПАСНОСТЬ СОЦИЕТАЛЬНАЯ – См. Социетальная безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ СТАНКА – способность станка выполнять свои функции без причинения ущерба для здоровья пользователя, в том числе причинение травм, вследствие возможного возникновения опасностей при использовании станка по назначению в соответствии с документацией изготовителя, на всех этапах жизненного цикла станка (ГОСТ 33938-2016, пункт 3.13). *См. также Безопасность производственного оборудования; Безопасность машины; Обеспечение безопасности (пользователя станка); Правила безопасной работы (на станке); Характерная опасность; Существенная опасность; Опасная ситуация (случай, событие) (при использовании станка); Аварийная ситуация (при использовании станка); Защитные меры; Допустимый риск (безопасность машин и оборудования); Опасная зона (станка); Металлообрабатывающий станок; Деревообрабатывающий станок.*

БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ – См. Безопасность производства.

БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ – состояние защищенности технической системы, характеризующееся отсутствием недопустимого риска (ГОСТ Р 52551-2006, пункт 2.2.3). *См. также Безопасность; Угроза безопасности; Взрывобезопасность.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕХНОСФЕРНАЯ – См. Техносферная безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ ТОВАРА (РАБОТЫ, УСЛУГИ) – безопасность товара (работы, услуги) для жизни, здоровья, имущества потребителя и окружающей среды при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации, а также безопасность процесса выполнения работы (оказания услуги) (ФЗ «О защите прав потребителей», Преамбула). *Ср. Безопасность услуг; Безопасность услуги торговли. См. также Товар; Безопасность услуги; Услуга; Недостаток товара (работы, услуги); Товарная экспертиза; Товароведение; Товародвижение; Товароснабжение; Торгово-технологический процесс; Хранение товаров; Товарное соседство.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ТОВАРА – состояние товара в обычных условиях его использования, хранения, транспортирования и утилизации, при котором риск вреда жизни, здоровью и имуществу потребителя ограничен допустимым уровнем (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 152).

БЕЗОПАСНОСТЬ ТОВАРА – состояние товара в обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации, при котором риск вреда

жизни, здоровью и имуществу потребителя ограничен допустимым уровнем (ГОСТ Р 51303-99 недейств., пункт 2.6, подпункт 100).

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРАНСПОРТНАЯ – См. **Транспортная безопасность.**

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРАНСПОРТНАЯ – См. **Безопасность производства.**

БЕЗОПАСНОСТЬ ТУРИЗМА – безопасность туристов (экскурсантов), сохранность их имущества, а также нанесение ущерба окружающей среде, материальным и духовным ценностям общества, безопасности государства при совершении путешествий (ГОСТ 32611-2014, пункт 3.1). *Ср. Безопасность туристской услуги. См. также Туризм; Риск (возможная опасность) в туризме.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50644-2009, пункт 3.1.

БЕЗОПАСНОСТЬ ТУРИСТСКОЙ УСЛУГИ – отсутствие недопустимого риска, нанесения ущерба жизни, здоровью и имуществу туристов во время совершения путешествия (экскурсии), а также в местах пребывания на маршруте (ГОСТ 32611-2014, пункт 3.2). *Ср. Безопасность туризма. См. также Туристская услуга; Безопасность услуги; Риск (возможная опасность) в туризме; Недопустимый (неприемлемый) риск.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50644-2009, пункт 3.2.

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА – вид деятельности по обеспечению безопасности трудовой деятельности работающих (преимущественно от поражения опасных производственных факторов).

Примечание. Термин часто ошибочно употребляется при переводе английского термина «occupational safety», означающего мероприятия техники безопасности по защите наемных работников от опасных производственных факторов (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.3.18). *Ср. Безопасность производства. См. также Безопасность труда и охрана здоровья (БТиОЗ); Безопасные условия труда; Опасный производственный фактор; Защита временем; Защита расстоянием; Информирование об опасностях и рисках (охрана труда); Техника безопасности; Метрологическое обеспечение в области безопасности труда; Работы, к которым предъявляются повышенные требования безопасности труда; Работы с повышенной опасностью.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА (safety) – вид деятельности по обеспечению безопасности трудовой деятельности работающих (преимущественно от поражения опасных производственных факторов) (ГОСТ 12.0.005-2014, пункт 3.2).

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА – См. **Безопасные условия труда.**

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА ВИБРАЦИОННАЯ – См. **Вибрационная безопасность труда.**

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА И ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ (БТиОЗ) (occupational health and safety (OH&S)) – условия и факторы, которые влияют или могут повлиять на состояние здоровья и безопасность сотрудников или других работников (включая временных работников и персонал подрядчика), посетителей или других лиц на месте выполнения работ.

Примечание. На организацию могут распространяться правовые требования, касающиеся здоровья и безопасности лиц, находящихся за пределами конкретного места выполнения работ, или лиц, подвергаемых опасности в ходе или в результате деятельности, осуществляемой в месте выполнения работ (ГОСТ Р 55271-2012, пункт 3.12). *См. также Безопасность труда; Безопасная организация работ; Безопасные условия труда; Ухудшение состояния здоровья (БТиОЗ); Опасность (БТиОЗ); Риск (БТиОЗ); Охрана здоровья граждан; Охрана труда; Защита*

работников (персонала); Место выполнения работ; Инцидент (БТиОЗ); Приемлемый риск (БТиОЗ); Заинтересованная сторона (БТиОЗ); Политика в области БТиОЗ; Система менеджмента БТиОЗ; Цель в области БТиОЗ; Постоянное улучшение (БТиОЗ); Показатели деятельности в области БТиОЗ; Несоответствие (БТиОЗ); Наблюдение за состоянием здоровья работников; Система менеджмента охраны здоровья и обеспечения безопасности; Задачи охраны здоровья и обеспечения безопасности; Цель охраны здоровья и обеспечения безопасности; Специалист по охране здоровья и обеспечению безопасности; Культура охраны здоровья и обеспечения безопасности.

БЕЗОПАСНОСТЬ УСЛУГ – состояние услуг, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений (ГОСТ Р 50646-2012, пункт 3.3.17). *См. также Безопасность услуги; Услуга; Риск (в сфере услуг); Безопасность товара (работы, услуги); Недостаток товара (работы, услуги); Чрезвычайная ситуация (в сфере услуг).*

БЕЗОПАСНОСТЬ УСЛУГ ПО ПЕРЕВОЗКАМ ПАССАЖИРОВ – безопасность услуг для жизни, здоровья, имущества пассажиров и окружающей среды (ГОСТ Р 56461-2015, пункт 3.4.6). *Ср. Качество транспортных услуг. См. также Транспортная услуга; Пассажирские перевозки; Перевозки пассажирские.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51006-96, пункт 19.

БЕЗОПАСНОСТЬ УСЛУГ ПО ПЕРЕВОЗКАМ ПАССАЖИРОВ – безопасность услуг для жизни, здоровья, имущества потребителя и окружающей среды при обычных условиях их использования, а также безопасность процесса оказания услуг (ГОСТ Р 51813-2001, пункт 3.2).

БЕЗОПАСНОСТЬ УСЛУГИ – безопасность услуги для жизни, здоровья, имущества потребителя и окружающей среды при обычных условиях ее использования, а также безопасность процесса оказания услуги (ГОСТ Р 52025-2003, пункт 3.1). *См. также Безопасность услуг; Безопасность товара (работы, услуги); Услуга.*

БЕЗОПАСНОСТЬ УСЛУГИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ – комплекс свойств услуги общественного питания, при которых она под влиянием внутренних и внешних опасных (вредных) факторов оказывает воздействие на потребителя, не подвергая его жизнь, здоровье и имущество риску (ГОСТ 31985-2013, раздел 2, пункт 44). *Ср. Безопасность пищевой продукции. См. также Услуга общественного питания (индустрии питания); Потребитель услуги общественного питания; Процесс обслуживания в общественном питании.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50647-2010, пункт 43.

БЕЗОПАСНОСТЬ УСЛУГИ ТОРГОВЛИ – комплекс свойств услуги, проявление которых при обычных условиях ее оказания не подвергает недопустимому риску жизнь, здоровье и имущество покупателя (потребителя) (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 138). *Ср. Безопасность товара. См. также Услуга торговли; Услуга торговли.*

БЕЗОПАСНОСТЬ УСЛУГИ ТОРГОВЛИ – комплекс свойств услуги, проявление которых при обычных условиях ее оказания не подвергает недопустимому риску жизнь, здоровье и имущество потребителя (ГОСТ Р 51303-99 недейств., пункт 2.6, подпункт 101).

БЕЗОПАСНОСТЬ УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДА – совокупность документированных характеристик операций утилизации отхода с обеспечением отсутствия или сведения к минимуму риска нанесения ущерба персоналу, населению, производственным сооружениям, имуществу и окружающей среде (ГОСТ 30772-2001, пункт 6.30). *См. также Отходы, Опасность отходов, Обращение с отходами, Утилизация отходов, Экологическая безопасность.*

БЕЗОПАСНОСТЬ ФИТОСАНИТАРНАЯ – Фитосанитарная безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ ХИМИЧЕСКАЯ – См. Химическая безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ КОМПЛЕКСНАЯ – См. Комплексная безопасность человека в чрезвычайных ситуациях.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ – состояние природной среды, обеспечивающее экологический баланс в природе и защиту окружающей среды и человека от вредного воздействия неблагоприятных факторов, вызванных естественными процессами и антропогенным воздействием, включая техногенное (промышленность, строительство) и сельскохозяйственное (СП 11-102-97, пункт 2.2).

БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ – См. Экологическая безопасность.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ – состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений (ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 3.3). *См. также Эксплуатация; Нормальная эксплуатация.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 22.1.12-2005, пункт 3.4.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЯ (СООРУЖЕНИЯ) – комплексное свойство объекта противостоять его переходу в аварийное состояние, определяемое: проектным решением и степенью его реального воплощения при строительстве; текущим остаточным ресурсом и техническим состоянием объекта: степенью изменения объекта (старение материала, перестройки, перепланировки, пристройки, реконструкции, капитальный ремонт и т.п.) и окружающей среды как природного, так и техногенного характера: совокупностью антитеррористических мероприятий и степенью их реализации; нормативами по эксплуатации и степенью их реального осуществления (ГОСТ 31937-2011, пункт 3.1). *Ср. Инженерная безопасность здания (сооружения); Конструктивная безопасность здания (сооружения); Механическая безопасность здания (сооружения). См. также Обследование технического состояния здания (сооружения); Категория технического состояния (здания (сооружения)); Здание; Сооружение; Характеристики безопасности здания или сооружения; Уровень ответственности (в области обеспечения безопасности зданий и сооружений); Инженерные системы зданий и сооружений; Инженерный риск обрушения здания (сооружения); Степень повреждения здания (сооружения); Наблюдение за деформациями (смещениями) (сооружений); Механическая безопасность (в области обеспечения безопасности зданий и сооружений); Воздействие (на сооружение); Нагрузка (на сооружение); Общий мониторинг технического состояния зданий и сооружений; Структурированная система мониторинга и*

управления инженерными системами зданий и сооружений; Оценка технического состояния (здания (сооружения)); Работоспособное техническое состояние (здания (сооружения)); Ограниченно-работоспособное техническое состояние (здания (сооружения)); Аварийное состояние (здания (сооружения)); Расчетная ситуация (в области обеспечения безопасности зданий и сооружений).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53778-2010, пункт 3.1.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЯДЕРНАЯ – См. **Ядерная безопасность**.

безопасные отходы

БЕЗОПАСНЫЕ ОТХОДЫ – отходы, существование которых и (или) обращение с которыми в определенных условиях и в определенное время признаны безопасными для жизни, здоровья человека и окружающей природной среды (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.25). *Ср. Опасные отходы. См. Неопасные отходы; Отходы; Инертные отходы; Класс опасности (токсичности) отходов (практически неопасные отходы (V класс)).*

БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА – состояние среды обитания, при котором отсутствует опасность вредного воздействия ее факторов на человека (ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», статья 1).

БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА – условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов (Трудовой кодекс РФ, статья 209). *Ср. Опасные условия труда. См также Условия труда; Безвредные условия труда; Безопасность труда и охрана здоровья (БТиОЗ); Безопасность производственного оборудования; Безопасность производственного процесса; Защита работников (персонала); Метод безопасной работы; Требования безопасности труда; Безопасная организация работ; Безопасное расстояние.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 12.3.049-2017, раздел 3, пункт 2.

БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА – условия труда, при которых воздействие на работающих вредных или опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленные нормативы (ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации», статья 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СНиП 12-03-2001, приложение Б, пункт 3.

БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА (safe working conditions) – условия труда, при которых воздействие на работающих опасных и (или) вредных производственных факторов при соблюдении регламентированных мер безопасности исключено, либо риски воздействия опасных производственных факторов являются допустимыми, а уровни воздействия вредных производственных факторов не превышают установленных нормативов.

Примечания

1. В широком смысле термин «безопасные условия труда» включают в себя и безвредные условия труда. Именно в таком смысле он чаще всего используется в нормативной документации.

2. В практике общения термин «безопасные условия труда» понимается в узком смысле, как условия труда, при которых воздействие на работающих опасных производственных факторов при соблюдении регламентированных мер

безопасности исключено, либо риски их воздействия являются допустимыми (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.4.6).

БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА – условия труда, при которых воздействие на работающего вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов (ГОСТ Р 12.0.009-2009, пункт 3.2).

БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА; Безопасность труда – условия труда, при которых воздействия на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключены либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов (ГОСТ Р 12.0.007-2009, пункт 3.1).

БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА; Безопасность труда (E. safety working conditions; F. conditions de sécurité du travail; D. Gefahrenlose Arbeitsverhältnisse) – состояние условий труда, при которых воздействие на работающего опасных и вредных производственных факторов исключено или воздействие вредных производственных факторов не превышает предельно допустимых значений (ГОСТ 12.0.002-80 *недейств.*, пункт 4).

БЕЗОПАСНЫЙ – состояние объекта/системы, в котором риск нанесения вреда (лицам) вследствие повреждений не превышает приемлемого уровня.

Примечание. Данный термин часто используется неправильно, так как технологические процессы и рабочая среда не могут быть безопасными на все 100%. Как правило, используется для указания того, что фактический уровень риска настолько низок, насколько это практически целесообразно (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.15). *См. также Вред; Допустимый риск.*

БЕЗОПАСНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ – См. План производства работ.

БЕЗОПАСНЫЙ ПРОЕКТ – рабочий технологический процесс, который дает возможность либо устранять угрозы, либо минимизировать потенциальные риски для охраны здоровья и обеспечения безопасности тех, кто создает продукт и тех, кто его потребляет.

Примечание. В данном процессе участвуют те, кто принимают решения с учетом рисков для охраны труда и обеспечения безопасности в течение всего жизненного цикла разрабатываемого продукта. Безопасность проекта в большей степени обеспечивается минимизацией рисков с помощью инженерных решений, чем надеждой на благоразумное поведение человека (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.16). *См. также Безопасность; Проект.*

БЕЗОТКАЗНОСТЬ (reliability) – свойство объекта непрерывно сохранять способность выполнять требуемые функции в течение некоторого времени или наработки в заданных режимах и условиях применения (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.1.6). *См. также Технический объект; Требуемая функция; Отказ; Профилактическое техническое обслуживание; Техническое обслуживание, ориентированное на безотказность; Работоспособное состояние; Устойчивость к неисправности; Надежность.*

БЕЗОТКАЗНОСТЬ (E. reliability; F. fiabilité) – способность машины при ее использовании в заданных условиях сохранять работоспособное состояние в течение некоторого периода времени (ГОСТ Р ИСО 13372-2013, пункт 2.4). *См. также Машина.*

БЕЗОТКАЗНОСТЬ (reliability) – способность изделия выполнить требуемую функцию в заданном интервале времени при данных условиях.

Примечания

1.«Данные условия» могут включать климатические, технические или экономические обстоятельства.

2.Обычно предполагают, что в начале интервала времени изделие в состоянии выполнить требуемую функцию (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 19). *См. также Изделие.*

БЕЗОТКАЗНОСТЬ (reliability, failure-free operation) – свойство объекта непрерывно сохранять работоспособное состояние в течение некоторого времени или наработки (ГОСТ 27.002-89 недейств., пункт 1.2).

БЕЗОТХОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – метод производства продукции, при котором сырьевые ресурсы, включая вещества и энергию, наиболее рационально и комплексно используются таким образом, что любые воздействия на окружающую среду не нарушают ее нормального функционирования.

Примечания

1.В ряде стран Европы вместо терминов «безотходная технология» и «малоотходная технология» применяются термины «чистая технология» или «более чистая технология», что по существу одно и то же.

2.Концепция безотходной технологии в некоторой степени носит условный характер. Под безотходной технологией понимается теоретический предел, идеальная модель производства, которая в большинстве случаев может быть реализована не в полной мере, а лишь частично (отсюда и малоотходная технология), но с развитием технического прогресса – с все большим приближением к безотходности (ГОСТ Р 57702-2017, пункт 3.2).

БЕЗОТХОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – метод производства продукции, при котором сырьевые ресурсы, включая вещества и энергию, наиболее рационально и комплексно используются таким образом, что любые воздействия на окружающую среду не нарушают ее нормального функционирования.

Примечания

1.В ряде стран Европейского союза вместо терминов «безотходная технология» и «малоотходная технология» применяются термины «чистая технология» или «более чистая технология», что по существу одно и то же.

2.Концепция безотходной технологии в некоторой степени носит условный характер. Под безотходной технологией понимается теоретический предел, идеальная модель производства, которая в большинстве случаев может быть реализована не в полной мере, а лишь частично (отсюда и малоотходная технология), но с развитием технического прогресса – все с большим приближением к безотходности (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.2).

БЕЗОТХОДНОЕ ПРОИЗВОДСТВО – форма ресурсосберегающей организации производства продукции, характеризующаяся отсутствием отходов в основном производственном цикле или их полной утилизацией в дополнительных технологических процессах, не связанных с получением основной продукции на этом же производстве (Модельный закон об отходах производства и потребления (новая редакция), статья 2). *Ср. Малоотходная технология. См. также Производство; Отходы; Минимизация образования отходов; Технологический цикл отхода; Обращение с отходами.*

БЕЗОТХОДНОЕ ПРОИЗВОДСТВО – форма ресурсосберегающей организации производства продукции, характеризующаяся отсутствием отходов в основном производственном цикле или их полной утилизацией в дополнительных

технологических процессах, не связанных с получением основной продукции на этом же производстве.

Примечание. Чаще всего производство считают безотходным, когда отходы одного производства становятся сырьем для другого (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.1) (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.3).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 30772-2001, пункт 5.24.

БЕЗОТХОДНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – См. Категории технологического процесса.

БЕЗОТХОДНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – См. Технология.

БЕЗРАБОТНЫЙ – трудоспособный гражданин, не имеющий работы и заработка, зарегистрированный в органах службы занятости населения по месту жительства в целях поиска подходящей работы, ищущий работу и готовый приступить к ней (ГОСТ 52495-2005, пункт 2.4.10). *См. также Вынужденный переселенец; Беженец.*

БЕЗРАЗМЕРНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА; Безразмерная величина (D. Grösse der Dimension Eins; E. dimensionless quantity; F. grandeur sans dimension) – физическая величина, в размерность которой основные физические величины входят в степени, равной нулю.

Примечание - Безразмерная величина в одной системе величин может быть размерной в другой системе. Например, электрическая постоянная ϵ_0 в электростатической системе является безразмерной величиной, а в системе величин СИ имеет размерность $dim \epsilon_0 = L^{-3}M^{-1}T^4I^2$ (РМГ 29-99, пункт 3.16). *Ср. Размерная физическая величина. См. также Физическая величина; Система физических величин.*

БЕЗУСЛОВНЫЙ АЛГОРИТМ КОНТРОЛЯ – алгоритм контроля параметра, в котором содержание очередного действия не зависит от результата выполнения предшествующих действий (ГОСТ 19919-74, пункт 63). *См. также Алгоритм контроля.*

БЕЛАЯ ЧЕРВОТОЧИНА (E. white hole; F. piqûre blanche) – червоточина, у которой ходы имеют окраску окружающей древесины (ГОСТ 32714-2014, пункт 12.7). *Ср. Черная червоточина. См. также Деворазрушающие насекомые.*

БЕЛКОВО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНАЯ ДОБАВКА (БВМД) – комбикормовая добавка, представляющая собой однородную смесь белковых кормовых средств, минеральных и биологически активных веществ (ГОСТ Р 51848-2001, раздел 2, пункт 7). *Ср. Амидо-витаминно-минеральная добавка (АВМД). См. также Комбикормовые добавки.*

БЕЛКОВО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫЕ КОНЦЕНТРАТЫ (БВМК) (protein vitamin-mineral concentrates) – комбикормовая добавка, представляющая собой однородную смесь белковых кормовых средств, минеральных и биологически активных веществ (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.9.3). *См. также Комбикормовые добавки.*

БЕЛОК КОРМОВОЙ (feed protein) – сухая концентрированная биомасса клеток дрожжей, бактерий или микроводорослей, специально выращиваемая для сельскохозяйственных животных, птиц, пушных зверей, рыб или микроводорослей (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.9.4). *См. также Агробиотехнология.*

БЕЛОК ПИЩЕВОЙ – См. Пищевой белок.

БЕЛЫЙ ДЫМ ОТРАБОТАВШИХ ГАЗОВ ДВИГАТЕЛЯ АВТОМОБИЛЯ. Белый дым. Ндп. Холодный дым. Светлый дым (D. Weisser

Abgasrauch; E. white exhaust smoke; F. fumée blanche des gaz d'échappement) – дым отработавших газов двигателя автомобиля, окрашенность которого обусловлена содержанием частиц несгоревшего жидкого топлива (ГОСТ 17.2.1.02-76, пункт 9). *Ср. Черный дым отработавших газов двигателя автомобиля; Голубой дым отработавших газов двигателя автомобиля. См. также Дым отработавших газов двигателя автомобиля; Выбросы автомобиля.*

БЕНЗАНОЛ; Газохол (benzonal, gasohol) – автомобильное моторное топливо, представляющее собой смесь нефтяных бензинов и этанола.

Примечания

1. Бензанолами называют смеси, в которых объемная доля этанола составляет от 5% до 10% (ГОСТ Р 52201).

2. В зависимости от детонационной стойкости различают три марки бензинов: БИ-80, БИ-92 и БИ-95 (ГОСТ Р 51866).

3. Термин «газохол» широко распространен в США и определяется как смесь разных марок топлив с концентрацией этанола от 5,59% до 10%, обозначаемая буквой E и числом, обозначающим содержание спирта в процентах. Наиболее используемым является топливо E10.

4. Наибольший интерес представляют смеси E75, E85 с высоким содержанием этанола (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 40). *См. также Смесевое топливо; Бензин; Автомобильный бензин; Биоэтанол; Топливный этанол.*

БЕНЗИН (gasoline) – жидкое нефтяное топливо для использования в поршневых двигателях с искровым зажиганием (ГОСТ 26098-84, пункт 16) *Ср. Дизельное топливо. См. также Моторное топливо; Присадка; Октановое число; Бензанол; Сжиженные углеводородные газы; Смесевое топливо; Нефтепродукт; Специальная жидкость; Марка нефтепродукта; Топливо.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53905-2010, пункт 26 (без перевода термина на английский язык).

БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ – См. Автомобильный и авиационный бензин.

БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ – См. Автомобильный бензин.

БЕНЗИН ГАЗОВЫЙ – См. Газовый бензин.

БЕНТОС – совокупность организмов, обитающих в донных отложениях водных объектов. Выделяют зообентос (животные), фитобентос (растения), бактериобентос (бактерии) (РД 52.24.635-2002, раздел 3). *См. также Донные отложения; Донный трал; Дночерпатель; Морская драга.*

БЕНТОС – совокупность организмов, обитающих на дне водоема (СП 32-103-97, пункт 3).

БЕНЧ – слабо наклоненная выположенная поверхность коренных пород, образованная перед отступающим клифом (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Клиф; Берег.*

БЕНЧМАРКИНГ (benchmarking) – систематическое сравнение методов, характеристик и процессов с существующими в других организациях, с целью обучения и совершенствования процессов в собственной организации (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.16). *Ср. Оценка; Самооценка; Аудит. См. также Класс сопоставительного анализа; Организация; Менеджмент.*

БЕНЧМАРКИНГ – испытания и сравнение аналогичных продуктов и/или процессов (ГОСТ Р 27.203-2012, пункт 3.1.1).

БЕНЧ-МАРКИНГ – изучение бизнеса других предпринимателей на основе сравнения в критических точках с целью выявления основополагающих характеристик для повышения своей конкурентоспособности (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.1.1).

БЕНЧМАРКИНГ – метод сравнения процессов и особенностей продукции (услуг) организации с аналогичными процессами и продукцией (услугами) признанных лидеров рынка, направленный на определение возможностей для улучшения (ГОСТ Р ИСО 10014-2008, Приложение В).

БЕНЧМАРКИНГ. Бенчмаркинг представляет собой методику проведения измерений и анализа, которая может использоваться организацией для поиска передового опыта внутри организации и вне ее с целью улучшения своей деятельности. Бенчмаркинг применим к стратегии и политике, операциям, процессам, продукции и организационным структурам. Существует несколько видов бенчмаркинга, а именно:

- внутренний бенчмаркинг деятельности в рамках организации;
- конкурентный бенчмаркинг для сравнения с показателями деятельности или процессами конкурентов:
- общий бенчмаркинг: сравнение со стратегиями, операциями или процессами неродственных организаций (ГОСТ Р ИСО 9004-2010, пункт 8.3.5).

БЕНЧМАРКИНГ – См. **Сопоставительный анализ.**

БЕНЧ-МАРКИНГ В ОБЛАСТИ ИННОВАЦИЙ – изучение бизнеса других предпринимателей с целью выявления основополагающих характеристик для разработки своей инновации (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.1.2). *См. также Инновационный менеджмент; Инновация.*

БЕРЕГ (bank) – постоянный склон реки или острова, который находится выше нормального уровня воды или затоплен только в периоды паводков.

Примечание. В контексте настоящего стандарта верхняя часть берега соответствует первому значительному перегибу склона, выше которого возможны культивация или освоение земель (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.1). *Ср. Пойма. См. также Бровка (берега); Прибрежная зона; Укрепление берега.*

БЕРЕГ – полоса суши, на которой имеются формы рельефа и накопления наносов, созданные морем при его современном среднемноголетнем уровне (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Береговая зона; Абразия; Моделирование береговых процессов.*

БЕРЕГ АККУМУЛЯТИВНЫЙ – См. **Аккумулятивный берег.**

БЕРЕГ ВОДОТОКА – боковое ограничение русла водотока; в зависимости от расположения по течению относительно средней линии русла водотока различают правый и левый берега водотока (СТ СЭВ 2260-80, пункт 41). *См. также Водоток; Русло водотока; Нарушение берега; Переработка берегов; Долина водотока; Правый берег внутреннего водного пути; Левый берег внутреннего водного пути; Вегетационное крепление берегов водотока.*

БЕРЕГ ВОДОТОКА ЗАЩИЩЕННЫЙ – См. **Защищенный берег водотока.**

БЕРЕГ ВОДОТОКА УКРЕПЛЕННЫЙ – См. **Укрепленный берег водотока.**

БЕРЕГ ЛЕВЫЙ – См. **Левый берег внутреннего водного пути.**

БЕРЕГ МОРЯ – часть побережья, взаимодействующая с морем в настоящее время (ГОСТ 23634-83, пункт 46). *См. также Морское побережье; Береговая линия; Переработка берегов; Берегозащитные сооружения морские.*

БЕРЕГ ПРАВЫЙ – См. Правый берег внутреннего водного пути.

БЕРЕГОВАЯ ЗОНА – состоит из трех геоморфологических элементов: берега, подводного склона и пляжа (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Динамика береговой зоны; Литодинамическая система; Моделирование береговых процессов; Пляж.*

БЕРЕГОВАЯ ЛИНИЯ – граница водного объекта, которая устанавливается (определяется):

- для рек, стариц и озер – от среднемноголетнего уреза воды в летний период;
- для внутренних морских вод и территориального моря государства – по постоянному уровню, а в случае периодического изменения уровня воды – по линии максимального отлива или линии максимального прилива (принимается национальным законодательством);

- для болот – от их границы, соответствующей нулевой глубине торфяной залежи (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

БЕРЕГОВАЯ ЛИНИЯ – линия, по которой водная поверхность пересекается с сушей.

Примечание. На морские карты наносится условная береговая линия, установленная правилами картосоставления (ГОСТ 23634-83, пункт 47). *См. также Морское побережье; Берег моря; Морская карта.*

БЕРЕГОВАЯ ЛИНИЯ – среднемноголетнее положение уреза воды (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Урез воды.*

БЕРЕГОВАЯ ПОЛОСА, ЗАТОПЛЯЕМАЯ ПРИЛИВОМ (E. foreshore zone) – участок ниже береговой линии, затопляемый приливом (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 128). *Ср. Межприливная зона; Надприливная зона. См. также Сизигийный и квадратный приливы.*

БЕРЕГОВАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ – проникновение поверхностных вод из водоема или водотока в водоносный пласт под действием гидравлического градиента (СТ СЭВ 2086-80, пункт 52).

БЕРЕГОВОЕ ЛЕСНОЕ НАСАЖДЕНИЕ – защитное лесное насаждение на берегах водотоков и водоемов для защиты их от эрозии (ГОСТ 26462-85, пункт 22). *Ср. Приканальное лесное насаждение; Овражное лесное насаждение. См. также Защитное лесное насаждение; Противозрозионное лесное насаждение; Защитные леса; Охрана водных объектов.*

БЕРЕГОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ СТОКА (D. Wechselwirkung zwischen Grund und Flusswasser; E. bank storage; F. regularisation litterale d'ecoulement superficial) – регулирование речного стока в естественных условиях в результате накопления речных вод в берегах при подъеме уровня воды в реке во время половодья и паводков и возврата вод в реку при спаде уровня (ГОСТ 19179-73, пункт 102). *Ср. Русловое регулирование стока; Бассейновое регулирование стока.*

БЕРЕГОВОЙ ВАЛ – См. Вал береговой.

БЕРЕГОВОЙ ОПОЛЗЕНЬ – смещение масс грунта по наклонной поверхности берега при потере им равновесия в своем залегании (СТ СЭВ 2260-80, пункт 83). *См. также Оползень.*

БЕРЕГОВОЙ ОТКОС – надводный крутой склон, сложенный рыхлыми породами и подвергающийся современному размыву морскими волнами (аналог клифа) (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Клиф; Абразия.*

БЕРЕГОВОЙ ПРИЧАЛ (D. Uferkai; E. coastal berth; F. quai riverain). *Определение не приводится.* (ГОСТ 23867-79, пункт 8). *См. также Причал.*

БЕРЕГОВОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕРМИНАЛ (onshore process terminal) – комплекс технологических объектов, предназначенный для приема на берег пластовой продукции, поступающей с морских месторождений углеводородов, для ее возможной подготовки и/или хранения и дальнейшей транспортировки (ГОСТ Р 55311-2012, раздел 2, пункт 21). *Ср. Морское выносное сооружение отгрузки. См. также Терминал; Морской терминал.*

БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ МОРСКИЕ – гидротехнические сооружения, используемые для защиты морских берегов и пляжей от разрушения их волнами и течениями (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Берег моря; Пляж; Динамика береговой зоны; Гидротехнические сооружения; Банкет; Берма берегозащитная (волногасящее прикрытие); Буна; Волнолом подводный; Искусственный пляж.*

БЕРЕГОУКРЕПИТЕЛЬНОЕ СООРУЖЕНИЕ (D. Uferbauten, Uferdeckwerk; E. coast-protecting structure; F. ouvrage cōftier) – гидротехническое сооружение для защиты берега от размыва и обрушения (ГОСТ 19185-73, пункт 82). *Ср. Оградительное сооружение; Дамба. См. также Укрепление берега; Свайное сооружение; Габрион; Гидротехническое сооружение; Укрепленный берег водотока; Размывы берегов, склонов, русел; Переработка берегов.*

БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО (БП) (lean production); **Лин** – концепция организации бизнеса, ориентированная на создание привлекательной ценности для потребителя путем формирования непрерывного потока создания ценности с охватом всех процессов организации и их постоянного совершенствования через вовлечение персонала и устранение всех видов потерь.

Примечания

1. БП предполагает:

- организацию процесса вытягивания заказов потребителями;
- сокращение времени исполнения заказов;
- непрерывность потока заказов;
- равномерность потока заказов;
- гибкость (адаптивность, трансформируемость);
- повсеместное сокращение потерь.

2. Концепция БП охватывает все процессы организации, включая процессы менеджмента, процессы проектирования, НИР и ОКР, обслуживания, логистики и др. (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.1). *См. также Ценность (продукции); Потери; Виды потерь; Вытягивающее производство; Транзакционные издержки; Время выполнения заказа; Стандартизованная работа; Быстрая переналадка; Защита от непреднамеренных ошибок; Всеобщее обслуживание оборудования.*

БЕРЕЗОВЫЙ ТОРФ (D. Birkentorf; E. Birch peat) – низинный торф древесной группы, в ботаническом составе которого от 40 до 100 % остатков древесины, среди которых преобладают остатки коры и древесины березы (ГОСТ 21123-85, пункт 155). *См. также Низинный торф; Ботанический состав торфа.*

БЕРМА – горизонтальная площадка на откосах грунтовых плотин, каналов, насыпей и выемок грунта (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 3.2).

БЕРМА – См. Уступ.

БЕРМА БЕРЕГОЗАЩИТНАЯ (ВОЛНОГАСЯЩЕЕ ПРИКРЫТИЕ) – самостоятельное берегозащитное сооружение или составная его часть в виде наброски из камня или фасонных бетонных массивов (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Берегозащитные сооружения морские.*

БЕРМА (на карьере) – горизонтальная площадка на нерабочем борту или нерабочих участках бортов карьера, разделяющая смежные по высоте уступы.

Примечание. Различают предохранительные и транспортные бермы (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 142). *См. также Борт карьера; Карьер.*

БЕРМА ПЛЯЖА – почти горизонтальная часть с береговой стороны пляжа, образованная отложениями наносов под действием волн. Некоторые пляжи не имеют берм, другие – несколько (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Пляж; Наносы.*

БЕСЕДКА – разновидность легкого крытого садово-паркового сооружения без сплошных стен, предназначенного для отдыха и защиты от солнца и осадков (ГОСТ Р 56891.3-2016, пункт 3.4.10). *Ср. Ротонда. См. также Малые архитектурные формы.*

БЕСКОНТАКТНЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЙ; Бесконтактный метод – метод измерений, основанный на том, что чувствительный элемент средства измерений не приводится в контакт с объектом измерения.

Примеры

1. Измерение температуры в доменной печи пирометром.

2. Измерение расстояния до объекта радиолокатором.

3. Измерение температуры тела термометром (РМГ 29-99, пункт 7.10). *Ср.*

Контактный метод измерений. См. также Метод измерений.

БЕСПЕРЕБОЙНАЯ РАБОТА ВОДОХРАНИЛИЩА – работа водохранилища, обеспечивающая установленный режим (СТ СЭВ 2261-80, пункт 107).

БЕСПЛАТНОЕ ИЗДАНИЕ (D. unentgeltliche Ausgabe E. free of charge publication F. publication gratuite) – издание, распространяемое бесплатно среди определенного круга читателей (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.10.1). *См. также Ведомственное издание; Фирменное издание; Издание на правах рукописи.*

БЕСПЛОТИННАЯ МГЭС (МИКРОГЭС) (non-dam small hydroelectric power plant) – ГЭС, использующая преимущественно кинетическую энергию потока на рабочем колесе гидравлической машины (ГОСТ Р 51238-98, пункт 3.22). *См. также Малая гидроэлектростанция (МГЭС); Микрогидроэлектростанция (МикроГЭС).*

БЕСПОДСТИЛОЧНЫЙ НАВОЗ (ПОМЕТ) – навоз (помет) без подстилки с добавлением воды или без нее (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 21). *Ср. Подстилочный навоз (помет). См. также Лагуна для хранения бесподстилочного навоза (помета); Корка бесподстилочного навоза (помета); Осадок бесподстилочного навоза (помета); Биологическая очистка бесподстилочного навоза (помета); Озонирование бесподстилочного навоза (помета); Седиментация бесподстилочного навоза (помета); Рециркуляция бесподстилочного навоза (помета); Отстойник бесподстилочного навоза (помета); Пресс-фильтр бесподстилочного навоза (помета); Твердая фракция бесподстилочного навоза (помета); Жидкая фракция бесподстилочного навоза (помета); Навозные (пометные) стоки; Навоз; Помет.*

БЕСПОДСТИЛОЧНЫЙ НАВОЗ (ПОМЕТ) ЖИДКИЙ – См. **Жидкий бесподстилочный навоз (помет).**

БЕСПОДСТИЛОЧНЫЙ НАВОЗ (ПОМЕТ) ПОЛУЖИДКИЙ – См. **Полужидкий бесподстилочный навоз (помет).**

БЕСПОДСТИЛОЧНЫЙ НАВОЗ – навоз без подстилки, с добавкой воды или без нее (ГОСТ 20432-83, пункт 103).

БЕСПОЛЕЗНЫЙ СВЕТ – свет от ОУ, который падает за границы области, для освещения которой эта ОУ предназначена.

Примечание. Применительно к области, в которую этот свет попадает, он является посторонним светом (ГОСТ Р 56228-2014, пункт 4.2). *Ср. Посторонний свет. См. также Осветительная установка (ОУ); Световое загрязнение; Световые помехи.*

БЕСПОРЯДКИ МАССОВЫЕ – См. **Массовые беспорядки.**

беспристрастность

БЕСПРИСТРАСТНОСТЬ. Использование термина «беспристрастность» в настоящем стандарте подразумевает фактическое и воспринимаемое наличие объективности. Под объективностью понимается, что конфликты интересов отсутствуют или разрешаются таким образом, чтобы они не влияли неблагоприятно на деятельность органа.

Примечание. Беспристрастность характеризуется одним или несколькими из следующих признаков:

- объективность;
- независимость;
- нейтралитет;
- честность;
- открытость;
- справедливость; отстраненность;
- равновесие;
- отсутствие конфликта интересов;
- отсутствие предвзятости;
- отсутствие предубеждения (ГОСТ Р 54294-2010, пункт 5.1).

БЕСПРИСТРАСТНОСТЬ – фактическое и воспринимаемое наличие объективности.

Примечание 1. Объективность означает, что конфликтов интересов не существует или они разрешаются так, что не оказывают негативного влияния на последующую деятельность органа по сертификации

Примечание 2. Другими терминами, которые могут быть полезны при интерпретации беспристрастности, являются объективность, независимость, свобода от конфликта интересов, свобода от предвзятости, отсутствие предубеждений, нейтралитет, справедливость, восприимчивость, равное отношение, отстраненность, уравновешенность (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17021-2008, пункт 3.2). *См. также Объективное свидетельство; Прецизионность результата проверки.*

БЕССЕТЕВОЙ ЛОВ (fishing without hets) – рыболовный промысел рыбоасосами и крючковыми орудиями лова (ГОСТ 18676-73, пункт 26). *См. также Рыболовный промысел.*

БЕССМЕННАЯ КУЛЬТУРА – сельскохозяйственная культура длительное время возделываемая на одном поле вне севооборота (ГОСТ 16265-89, таблица 1,

пункт 27). *Ср. Повторная культура; Монокультура. См. также Сельскохозяйственная культура; Севооборот.*

БЕССОТОВЫЙ ПАКЕТ ПЧЕЛ – пчелы с маткой и кормом в ящике без сотов, предназначенные для транспортирования (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 45). *Ср. Сотовый пакет пчел. См. также Пчелиная матка; Пчела; Сот.*

БЕССТОЧНАЯ ОБЛАСТЬ – участок земной поверхности без поверхностного или подземного стока в другой водосбор (СТ СЭВ 2263-30, пункт 14). *См. также Водосбор.*

БЕСХОЗНОЕ МЕСТО ЗАХОРОНЕНИЯ – неухоженное в течение длительного периода времени место захоронения, признанное в установленном порядке бесхозным.

Примечание. Бесхозное место захоронения может называться «брошенное» (ГОСТ 32609-2014, пункт 2.11.11). *Ср. Свободное место захоронения. См. также Место захоронения.*

БЕСХОЗНЫЙ МЕТАЛЛОЛОМ – определение термина не приводится (ГОСТ Р 55104-2012, раздел 2, пункт 5). *См. также Металлический лом; Металлолом (лом цветных и черных металлов).*

БЕУЛИНГРИН – См. Боулингрин.

БЖД – См. Безопасность жизнедеятельности.

БЖД – безопасность жизнедеятельности (ГОСТ Р 22.3.07-2014, пункт 3.2).

БИБЛИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА (E. bibliographic reference; F. renseignement bibliographique) – ответ на разовый запрос, содержащий библиографическую информацию о наличии и (или) местонахождении документа (адресная справка), о содержании библиографической информации по определенной теме (тематическая справка); об отсутствующих или искаженных в запросе элементах библиографического описания (уточняющая справка) (ГОСТ 7.0-99, пункт 3.2.2.19). *Ср. Фактографическая справка. См. также Информирование; Информационная услуга.*

БИБЛИОГРАФИЧЕСКАЯ ССЫЛКА (E. bibliographic reference; F. référence bibliographique) – совокупность библиографических сведений о цитируемом, рассматриваемом или упоминаемом документе, необходимых для его идентификации и поиска (ГОСТ 7.0-99, пункт 3.3.2.1).

БИЗНЕС-МОДЕЛЬ (business model) – абстрактное описание бизнес-пространства или его части, в котором представлены основные бизнес-процессы и коммерческие понятия, имеющие отношение к данному бизнес-пространству или его части (ГОСТ Р 57313-2016, пункт 3.12).

БИЗНЕС-МОДЕЛЬ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ПАРКА – См. Бизнес-план индустриального парка.

БИЗНЕС-ПЛАН ИНДУСТРИАЛЬНОГО ПАРКА должен включать следующие разделы:

1)резюме бизнес-плана. Содержание раздела состоит из описания проекта, его цели; информации об инициаторе проекта и краткого изложения основных тезисов по всем ключевым разделам бизнес-плана;

2)бизнес-модель индустриального парка. Содержит ключевые параметры индустриального парка – от типа и специализации до организационной структуры, предполагаемых услуг и характеристики предполагаемых резидентов;

3)комплексная характеристика территории индустриального парка. Содержит обоснование выбора места строительства индустриального парка. Должна быть

определена инвестиционная привлекательность региона при реализации данного проекта;

4) стратегия маркетинга. Содержит базирующуюся на предварительных маркетинговых исследованиях разработанную линейку сервисных услуг индустриального парка, тарифную политику по базовым услугам (размещение и коммунальные услуги), характеристики резидентов индустриального парка, комплекс мер по привлечению резидентов и продвижению индустриального парка на региональном, национальном и международных рынках;

5) персонал. Содержит оценку потребностей в персонале для данного проекта на различных уровнях управления и функционирования индустриального парка наряду с потребностями в персональной подготовке на различных уровнях и на различных этапах осуществления проекта;

б) схема осуществления проекта. Содержит стадии осуществления проекта с момента принятия решения об инвестировании до начала функционирования индустриального парка и последующей эксплуатации;

7) декларация о намерениях индустриального парка. Содержит описание специализации индустриального парка, а также требования к резидентной политике специализированной управляющей компании;

8) финансовый анализ и оценка инвестиций. Содержит обобщенную смету по всем направлениям расходов и детальную таблицу инвестиционных затрат по проекту, схему финансирования проекта и детальный план финансовых потоков с поквартальной разбивкой на среднесрочный период, а также оформленную финансовую модель;

9) оценка рисков. Содержит описание рисков по ключевым стадиям проекта и SWOT-анализ (анализ сильных и слабых сторон, возможностей и угроз деятельности организации) (ГОСТ Р 56301-2014, пункт 4.1). *Ср. Мастер-план индустриального парка. См. также Инициатор проекта индустриального парка; Индустриальный (промышленный) парк.*

БИЗНЕС-ПРОЦЕСС – упорядоченная во времени и пространстве совокупность работ с указанием их начала и конца (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.1.3). *См. также Анализ бизнес-процессов; Реинжиниринг бизнес-процессов.*

БИЗНЕС-ПРОЦЕСС (БП) – совокупность последовательно или/и параллельно выполняемых операций, преобразующая материальный или/и информационный потоки в соответствующие потоки с другими свойствами. Бизнес-процесс протекает в соответствии с управляющими директивами, вырабатываемыми на основе целей деятельности. В ходе бизнес-процесса задействуются финансовые, энергетические, трудовые и материальные ресурсы и соблюдают ограничения со стороны других бизнес-процессов и внешней среды. Частными случаями бизнес-процесса являются организационно-деловые, технологические и другие процессы (ГОСТ Р 56861-2016, пункт 3.1.1).

БИЗНЕС-ПРОЦЕСС (БП) (business-process) – совокупность последовательно или/и параллельно выполняемых операций, преобразующая материальный или/и информационный потоки в соответствующие потоки с другими свойствами. БП протекает в соответствии с управляющими директивами, вырабатываемыми на основе целей деятельности. В ходе БП потребляются финансовые, энергетические, трудовые и материальные ресурсы и выполняются ограничения со стороны других БП и внешней среды. Частными случаями БП

являются организационно-деловые, технологические и др. процессы (Р 50.1.031-2001, пункт 3.4.2).

БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ БАЗОВЫЕ – См. **Базовые бизнес-процессы**.

БИЗНЕС-ПУТЕШЕСТВЕННИК – лицо, путешествующее для осуществления своей профессиональной, торговой или иной коммерческой деятельности (ГОСТ Р ЕН 13809-2012, пункт 2.1.5). *См. также Путешествия и туризм; Путешественник.*

БИЗНЕС-СРЕДА – См. **Среда организации**.

БИЗНЕС-ЦЕНТР – объект коммерческой недвижимости, имеющий в своем составе помещения, пригодные для проведения конгрессных мероприятий (ГОСТ Р 53524-2009, раздел 2, пункт 42). *Ср. Конгресс-центр. См. также Неспециализированный объект конгрессной недвижимости; Конгрессные мероприятия.*

БИОАДСОРБЕНТЫ (bioadsorbent) – высокодисперсные природные материалы с большой удельной поверхностью, на которой происходит адсорбция веществ из соприкасающихся с ней газов или жидкостей (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.8.1). *См. также Адсорбент.*

БИОАККУМУЛЯЦИЯ – процесс поглощения организмом химических веществ с помощью прямого воздействия загрязнений из окружающей среды или через продукты питания, содержащие химические вещества (ГОСТ Р 54135-2010, пункт 3.1). *См. также Биоконцентрация; Биодоступность; Фактор биоаккумуляции; Эффективность поглощения.*

БИОАККУМУЛЯЦИЯ – процесс поглощения организмом химических веществ при прямом воздействии на него загрязнений из окружающей среды или через продукты питания, содержащие химические вещества (ГОСТ Р 14.09-2005, пункт 3.1).

БИОАККУМУЛЯЦИЯ – чистый результат накопления, трансформации и элиминации вещества из организма через все пути поступления в организм (то есть воздух, вода, седименты/почва и пища) (ГОСТ Р 53856-2010, пункт 3.2).

БИОАЭРОЗОЛЬ – биологический агент, диспергированный в газообразной среде.

Примечание. Биоаэрозоли представляют из себя как единичные органические частицы, так и агломераты таких частиц, состоящие из живых существ или продуктов их жизнедеятельности. Это, например, вирусы, бактерии, пыльца, споры грибов, дрожжи, почва, плесень, эндотоксины и антигены. Помимо физических и химических свойств частицы биоаэрозоля характеризуются жизнеспособностью биологических агентов и их способностью причинять вред организму человека (ГОСТ 12.0.003-2015, пункт 3.1). *См. также Аэрозоль; Биоагрязнения; Жизнеспособная частица.*

БИОАЭРОЗОЛЬ (bioaerosol) – биологический агент, диспергированный в газообразной среде (ГОСТ ИСО 14698-1-2005, пункт 3.1.3).

БИОБЕЗОПАСНОСТЬ (biosafety) – принципы, технологии и практические методы, направленные на обеспечение системы изоляции, а также на предупреждение непреднамеренного распространения и контактов с биологическими агентами и токсинами или их случайной утечки в условиях лаборатории (ГОСТ Р 55234.4-2014, пункт 3.4). *См. также Биологический агент; Биозащита; Система изоляции (биоматериала); Менеджмент биориска; Консультант по биобезопасности.*

БИОБЕЗОПАСНОСТЬ – См. Биологическая безопасность.

БИОВОДОРОД (biohydrogen) – водород, произведенный из биомассы и/или из разлагаемой фракции отходов, предназначенный для использования в качестве биотоплива (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.1). *См. также Биотопливо; Биомасса (в производстве биотоплива).*

БИОВОДОРОД (biohydrogen) – водород, получаемый из биомассы и/или биологически разлагаемых компонентов отходов и используемый в качестве биотоплива (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 46).

БИОВОЗМОЖНОСТИ – См. Биопродуктивные возможности.

БИОВЫЩЕЛАЧИВАНИЕ (bioleaching) – восстановление металлов из руды путем использования микроорганизмов (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.4). *См. также Биопрепараты (выщелачивание металлов); Биогеотехнология.*

БИОГАЗ – смесь газов, образующаяся в процессе анаэробного брожения органических материалов (Модельный закон об основах развития биоэнергетики, статья 3). *См. также Биотопливо; Метаногенез; Метановое брожение биоотходов; Метангенерация навоза (помета); Метантенк; Энергия сточных вод; Биоэнергетическая установка; Биогазовая установка; Последовательные стадии превращения сложного органического вещества в биогаз.*

БИОГАЗ (biogas) – газ, получаемый метановым брожением биомассы (смесь CH_4 и CO_2) (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.2).

БИОГАЗ (biogas) – смесь газов, состоящая в основном из метана и углекислого газа, образующаяся в процессе метанового брожения органического вещества (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 18).

БИОГАЗ – См. Утилизация отходов.

БИОГАЗ ПОЛИГОНОВ (landfill gaz) – биогаз, образующийся на полигонах бытовых отходов (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 39). *См. также Свалочный газ; Свалочный метан; Полигон захоронения отходов; Газоэнергетический потенциал полигона.*

БИОГАЗ ПОЛИГОНОВ ТВЕРДЫХ ОТХОДОВ (biogas from solid domestic waste polygons) – газ, образующийся при анаэробном (в отсутствие воздуха) разложении органической составляющей твердых бытовых отходов на полигонах (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 12.2). *См. также Твердые бытовые отходы (ТБО).*

БИОГАЗ (СВАЛОЧНЫЙ ГАЗ) – все газы, образующиеся на полигоне для захоронения отходов.

Примечание. Биогаз представляет собой смесь, которая состоит из метана (до 55%), углекислого газа (до 45%) и других летучих веществ (ГОСТ Р 56598-2015, пункт 3.13). *См. также Свалочный газ; Свалочный метан.*

БИОГАЗИФИКАЦИЯ – См. Анаэробное биоразложение.

БИОГАЗОВАЯ УСТАНОВКА (БГУ); нрк. Реактор газификации; Реактор биогазовый; Газогенератор (biogas set (BGS); reactor of gasification; biogas reactor; gas generator) – комплекс оборудования и устройств, предназначенный для подготовки и переработки биоотходов в биогаз и эффлюент, включающий в себя метантенк и агрегаты для переработки биоотходов (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 24). *Ср. Биоэнергетическая установка. См. также Биогаз; Метантенк; Удельная масса биогазовой установки; Удельный расход энергии биогазовой установки.*

БИОГЕННЫЙ (biogenic) – произведенный живыми организмами в ходе естественных процессов, но не минерализованный или полученный из минеральных ископаемых.

Примечание. Термин «биогенный» используется для обозначения CO₂-нейтральных веществ, полученных путем аэробной обработки (например, сжиганием или окислением) (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.1.4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55119-2012, пункт 3.3; ГОСТ Р 54235-2010, пункт 4.1.4.

БИОГЕННЫЙ УГЛЕРОД (biogenic carbon) – углерод, полученный из биомассы (ГОСТ Р 56276-2014, пункт 3.1.8.2). *Ср. Ископаемый углерод. См. также Биомасса; Общий органический углерод (ООУ); Общий углерод (ОУ).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56267-2014, пункт 3.2.2.

БИОГЕННЫЙ CO₂ (biogenic CO₂) – CO₂, полученный путем окисления биогенного углерода (ГОСТ Р 56267-2014, пункт 3.2.3).

БИОГЕНОЦЕНОЗ – динамичный комплекс сообществ растений, животных и микроорганизмов, а также неживой окружающей среды, взаимодействующих как единое функциональное целое (ГОСТ Р 57447-2017, пункт 3.22).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57446-2017, Приложение А, пункт А.2.

БИОГЕОЦЕНОЗ ЛЕСНОЙ – См. Лесной биогеоценоз.

БИОГЕОТЕХНОЛОГИЯ (biogeotechnology) – использование геохимической деятельности микроорганизмов в горнодобывающей промышленности (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.2). *См. также Биовыщелачивание; Биопрепараты (выщелачивание металлов); Биодесульфуризация; Биопрепараты (обессеривание углей); Биопрепараты (повышение нефтеотдачи пластов); Биопрепараты (борьба с метаном в угольных шахтах); Биотехнология.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.4.

БИОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (biogeochemical information) – геохимическая информация, получаемая при изучении аномальных биогеохимических полей, связанных с изменением биологических объектов и продуктов их жизнедеятельности под влиянием различных геологических процессов (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 38). *См. также Геохимическая информация.*

БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (biogeochemical study) – исследования аномальных биогеохимических полей, связанных с изменением биологических объектов и продуктов их жизнедеятельности (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 82). *См. также Геохимические исследования.*

БИОДЕГРАДАЦИЯ – См. Биоразложение (использованной упаковки).

БИОДЕГРАДИРУЕМЫЙ (biodegradable) – материал, поддающийся аэробному или анаэробному разложению.

Примечание. «Биодеградируемый» следует понимать как материал, поддающийся аэробному или анаэробному разложению в естественных условиях (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.1.3). *См. также Биоразлагаемые пластики; Аэробные организмы; Анаэробные организмы; Компостируемый.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55119-2012, пункт 3.2.

БИОДЕГРАДИРУЕМЫЙ (biodegradable) – материал, поддающийся аэробному или анаэробному разложению.

Примечание. Термин «биodeградируемый» следует понимать как материал, поддающийся аэробному или анаэробному разложению в естественных условиях (ГОСТ Р 54235-2010, пункт 4.1.3).

БИОДЕСУЛЬФУРИЗАЦИЯ (biodesulfurization) – технология удаления примесей органической и неорганической серы из каменного угля и нефти с помощью бактерий и почвенных микроорганизмов (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.6). *См. также Биопрепараты (обессеривание угля); Биогеотехнология.*

БИОДИЗЕЛЬ (biodiesel) – биотопливо на основе растительных или животных жиров (масел), а также продуктов их этерификации (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.3). *См. также Биодизельное топливо.*

БИОДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО (diesel fuel) – сложный метиловый эфир с качеством дизельного топлива, получаемый из масла растительного или животного происхождения и используемый в качестве топлива (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 47). *См. также Биодизель; Производство биодизельного топлива; Дизельное смешанное топливо; Дизельное топливо; Биотопливо.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53905-2010, пункт 90 (*без перевода термина на английский язык*).

БИОДИМЕТИЛЭФИР (biodimethyl ether) – диметилэфир, изготавливаемый из биомассы и используемый в качестве биотоплива (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 43). *См. также Биотопливо; Биомасса (в производстве биотоплива).*

БИОДОСТУПНОСТЬ; Биологическая доступность – степень, в которой вещество проникает в организм и распределяется в какую-либо область организма. Биодоступность зависит от физико-химических свойств вещества, анатомических и физиологических особенностей организма, фармакокинетики и пути поступления в организм (ГОСТ Р 53856-2010, пункт 3.4). *Ср. Доступность вещества. См. также Биоаккумуляция; Биоконцентрация.*

БИОДОСТУПНОСТЬ ИЗ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (environmental availability) – количество загрязнителя, которое путем десорбции, имеющей физико-химический механизм, может потенциально накапливаться в растении (ГОСТ ISO 16198-2017, пункт 3.2). *См. также Биоремедиация; Накопление (аккумуляция) веществ в водных объектах.*

БИОДОСТУПНОСТЬ ИЗ ПОЧВЫ (environmental bioavailability) – количество соединения, присутствующего в почве, которое поступает в организм растения в результате физиологических процессов (ГОСТ ISO 16198-2017, пункт 3.3). *См. также Ризосфера; Функциональная способность почвы удерживать загрязнители.*

БИОДОСТУПНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – скорость и степень всасывания лекарственной субстанции из дозированной формы лекарственного средства для животных, которые определяются кривой «концентрация-время» в системной циркуляции или же по экскреции, обычно по выделению с мочой (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.3, пункт 26). *См. также Лекарственное средство для животных; Лекарственная форма лекарственного средства для животных; Фармакологические свойства лекарственного средства для животных.*

БИОДОСТУПНОСТЬ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ – См. Токсикологическая биодоступность.

БИОДРЕВЕСНЫЙ СПИРТ – См. Биометанол.

БИОЗАВОД – См. Биофабрика.

БИОЗАГРЯЗНЕНИЯ (biocontamination) – загрязнение материалов, изделий, людей, поверхностей, жидкостей, газов или воздуха жизнеспособными частицами (ГОСТ ИСО 14698-1-2005, пункт 3.1.4). *См. также Биологическое загрязнение; Жизнеспособная частица; Биоаэрозоль.*

БИОЗАСОРЕНИЕ – См. Биологическое засорение объекта.

БИОЗАСОРИТЕЛЬ – биофактор, участвующий в засорении (ГОСТ 9.102-91, пункт 8). *См. также Биологическое засорение объекта; Биологический фактор.*

БИОЗАЩИТА (biosecurity) – обеспечение защиты, управления и учета биологических агентов и токсинов в лаборатории с целью предупреждения их утери, кражи, неправильного использования, диверсии, несанкционированного доступа или преднамеренной несанкционированной утечки.

Примечание. В настоящем стандарте понятие «биозащита» ограничивается биозащитой в условиях лаборатории. Понятие «лаборатория» включает помещения для животных и производственные помещения, однако понятие биозащита лаборатории не охватывает все аспекты биозащиты, которые предусматривают региональные или национальные законодательные и обязательные требования по предупреждению распространения интродуцированных видов и патогенных микроорганизмов (ГОСТ Р 55234.4-2014, пункт 3.6). *См. также Биологический агент; Биобезопасность; Помещение (для работы с биологическими агентами); Лаборатория (для работы с биологическими агентами); Система изоляции (биоматериала); Менеджмент биориска.*

БИОИЗЫСКАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – проведение поиска образцов генетических ресурсов в местах их естественного произрастания с целью сбора растительного разнообразия для пополнения коллекций, сохранения собранного материала в контролируемых условиях и его использования в научно-исследовательской, селекционной, образовательной и иной деятельности (Модельный закон о сохранении генетических ресурсов культурных растений и их рациональном использовании, статья 1). *См. также Генетические ресурсы растений; Коллекция генетических ресурсов культурных растений; Деятельность.*

БИОИНДИКАЦИЯ – См. Биомониторинг.

БИОИНЖЕНЕРИЯ (bioengineering) – совокупность методов и технологий создания биологических объектов (биомолекул, клеток, тканей, организмов) с определенными новыми свойствами путем целенаправленного воздействия на соответствующие формы этих биологических объектов генетическими и биохимическими методами (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.7). *Генно-инженерно-модифицированный организм (ГМО); Биотехнология; Молекулярная биотехнология.*

БИОИНЖЕНЕРНОЕ СООРУЖЕНИЕ – водоохранное сооружение, в котором сообщества высшей водной растительности (ВВР) естественного или искусственного происхождения используются для очистки (доочистки) воды от загрязняющих примесей (ВНТП 01-98, раздел 3). *См. также Биологические пруды; Ботаническая площадка; Оросительные системы с использованием сточных вод и животноводческих стоков (ОССВ); Земледельческие поля орошения (ЗПО).*

БИОИНФОРМАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ (bioinformatic analysis) – анализ биологической информации с применением интенсивных вычислительных методов, нацеленный на понимание биологических процессов.

Примечание. Примерами являются решение задач выравнивания последовательностей ДНК, нахождения генов (поиск региона ДНК, кодирующего гены), расшифровки генома, выравнивания структуры белка, предсказания структуры белка, предсказания экспрессии генов и «белок-белок» взаимодействий, полногеномного поиска ассоциаций и моделирования эволюции (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.6.1). *См. также Генодиагностика; Молекулярная диагностика; Программное обеспечение (биоинформационный анализ).*

БИОКАРБИНОЛ – См. Биометанол.

БИОКАТАЛИЗ (biocatalysis) – ускорение с помощью ферментов химических реакций, протекающих в живых организмах (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.5.3). *См. также Ферменты.*

БИОКАТАЛИЗАТОР (biocatalysts) – вещество, обуславливающее ускорение (положительный катализ) или торможение (отрицательный катализ) биохимических процессов (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 6). *См. также Биоконверсия; Катализатор; Иммобилизация (в области производства биотоплива).*

БИОКОЛЛЕКЦИИ (МИКРООРГАНИЗМЫ; РАСТЕНИЯ) (biocollection) – искусственно созданные и сохраняемые коллекции жизнеспособных штаммов бактерий, грибов, дрожжей, микроводорослей, сортов растений, призванные обеспечить сохранение биоразнообразия, в том числе при проведении скрининга (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.6.2). *Ср. Генбанки (вирусы; микроорганизмы; растения; животные; птицы; гидробионты). См. также Генетический скрининг (перспективные штаммы промышленных микроорганизмов, растения, животные, гидробионты).*

БИОКОМПОСТ – компост, полученный в результате переработки органических отходов ускоренным методом в специальных камерах-ферментерах (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.1.9). *См. также Эффлюент; Компост; Ферментация биоотходов; Биоконверсия органических отходов.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 6.

БИОКОНВЕРСИЯ (bioconversion) – основной термин, описывающий использование биологических систем для трансформации одного соединения в другое. Примером является переработка органических отходов или сточных вод микроорганизмами для получения метана*.

*Определение соответствует определению, данному в [6 – *ASTM E1705-13 раздел 3. Стандартная терминология в области биотехнологий (Standard Terminology Relating to Biotechnology)*] (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.8). *См. также Биотехнология; Биофабрика.*

БИОКОНВЕРСИЯ – преобразование одного химического соединения в другое живыми организмами в отличие от преобразования веществ ферментами, фиксированными клетками или химическими процессами (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.19).

БИОКОНВЕРСИЯ (bioconversion) – превращение энергии одного вида в другой с помощью биокатализаторов (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 5). *См. также Биоэнергетика; Биотопливо; Биокатализатор; Энергетика биоотходов.*

БИОКОНВЕРСИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ – превращение органических отходов с помощью живых организмов в вещества, пригодные для использования в сельском хозяйстве (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 59). *См. также Ферментация биоотходов; Эффлюент; Биокомпост; Вермикомпост;*

Зоокомпост; Отходы органические (органического происхождения); Органические отходы (отходы органического происхождения).

БИОКОНТРОЛЬ – контроль численности насекомых-вредителей биологическими средствами.

Примечание. Примером биоконтроля является выпуск насекомых-хищников для регулирования численности насекомых-вредителей (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.20). *См. также Естественный враг вредного организма растений; Энтомофаг.*

БИОКОНЦЕНТРАЦИЯ – чистый результат накопления, трансформации и элиминации вещества из организма при его поступлении через воду, измеряемый как соотношение концентрации вещества в организме к его равновесной концентрации в воде (ГОСТ Р 53856-2010, пункт 3.3). *См. также Коэффициент биоконцентрации; Биоаккумуляция; Биодоступность.*

БИОКОРРЕКТИРУЮЩИЕ РЕАГЕНТЫ (bioremediation agents) – неорганические и органические вещества и микроорганизмы, которые способствуют биокоррекции преимущественно с помощью микроорганизмов (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 135). *См. также Биокоррекция; Биоприрод.*

БИОКОРРЕКЦИЯ (bioremediation) – усиление биоразложения (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 134). *См. также Биокорректирующие реагенты; Биоразложение; Биоприрод; Биологическая очистка сточных вод.*

биокоррозия

БИОКОРРОЗИЯ – коррозия металла под влиянием жизнедеятельности микроорганизмов (ГОСТ 5272-68, пункт 24). *См. также Биологические агенты разрушения древесины.*

БИОКОРРОЗИЯ – См. Биологическая коррозия.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ АВАРИЯ – авария, сопровождающаяся распространением опасных биологических веществ в количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений, приводящих к ущербу окружающей природной среде (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.2.20).

БИОЛОГИЧЕСКАЯ АККУМУЛЯЦИЯ В ПОЧВЕ – накопление в почве органических, органоминеральных и минеральных веществ в результате жизнедеятельности растений, почвенной микрофлоры и фауны (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 37). *Ср. Почвенный поглощающий комплекс. См. также Почвенные организмы; Биологическая активность почвы.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПОЧВЫ – совокупность биологических процессов, протекающих в почве (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 36). *См. также Почвенные организмы; Биологическая аккумуляция в почве.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПОЧВЫ – интенсивность биологических процессов, протекающих в почве (ГОСТ 20432-83, пункт 157).

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – состояние защищенности людей, сельскохозяйственных животных и растений, окружающей природной среды от опасностей, вызванных или вызываемых источником биолого-социальной чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.1.1). *См. также Биобезопасность; Обеспечение биологической безопасности; Биолого-социальная чрезвычайная ситуация; ПБА, Заразная зона; Безопасность производства; Безопасность.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ; Биобезопасность – комплекс мер, направленных на устранение потенциально опасных последствий применения методов и продуктов, возникающих в результате использования инфекционных или генетически модифицированных организмов в научных и коммерческих целях (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.17).

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – комплекс мер, направленных на устранение потенциально опасных последствий применения методов и продуктов, возникающих в результате использования инфекционных или генетически модифицированных организмов в научных и коммерческих целях.

Примечание. В Комплексной программе развития биотехнологий в Российской Федерации на период до 2020 года. (утв. Правительством РФ 24 апреля 2012 № 1853п-П8) приведен термин «биологическая безопасность: Сохранение живыми организмами своей биологической сущности, качеств, системообразующих связей и характеристик, предотвращающих широкомасштабные потери биологической целостности» (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.3).

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – вид деятельности по защите от опасностей и рисков биологического характера (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.3.9).

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – состояние защищенности людей, сельскохозяйственных животных и растений, окружающей природной среды от опасностей, вызванных или вызываемых источником биолого-социальной чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 22.0.04-95, пункт 3.1.3).

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – система медико-биологических, организационных и инженерно-технических мероприятий и средств, направленных на защиту работающего персонала, населения и окружающей среды от воздействия патогенных биологических агентов (Санитарные правила СП 1.2.731-99, пункт 3). *Ср. Биологическая опасность. См. также Обеспечение биологической безопасности.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (изделия) – состояние изделия, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда здоровью или угрозой жизни пользователя из-за несоответствия микробиологических, токсикологических, физических и физико-химических свойств установленным требованиям (ТР ТС 007/2011, статья 2). *Ср. Химическая безопасность (изделия); Механическая безопасность (изделия).*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БОРЬБА – подавление, локализация или ликвидация популяции вредного организма с помощью живых организмов (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 68). *См. также Борьба с вредным организмом; Агент биологической борьбы; Биопрепараты (для борьбы с вредными организмами); Вредный организм.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ДОСТУПНОСТЬ – См. Биодоступность.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ИНДИКАЦИЯ ВОДЫ – оценка качества воды по наличию водных организмов, являющихся индикаторами ее загрязненности (ГОСТ 27065-86, пункт 38). *Ср. Биологическое тестирование воды. См. также Качество воды.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА – См. Защита биологическая.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ – система мероприятий по защите растений и продукции растительного происхождения от вредных организмов путем применения биологических препаратов или использования регуляторной и истребительной деятельности естественных врагов вредных организмов, а также

раздел науки о защите растений (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 2). *Ср. Химическая защита растений; Интегрированная защита растений. См. также Биологические средства защиты растений (биоСЗР); Защита растений; Энтомофаг.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ – защита леса от вредителей и болезней с помощью биологических средств (ГОСТ 17.6.1.01-83, пункт 45). *См. также Биопестициды; Биологические средства защиты леса; Очаг вредителей леса; Очаг болезней леса.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКЕ – комплекс мероприятий и устройств для защиты людей и окружающей среды от вредного влияния электромагнитного поля, создаваемого электроустановкой (ГОСТ 24291-90, пункт 8). *См. также Электромагнитное загрязнение; Заземление; Электроустановка.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА – элемент конструкции ядерного реактора или слой воды под активной зоной, предназначенные для защиты персонала от ионизирующего излучения (ГОСТ 23082-78, пункт 85). *Ср. Защитная оболочка ядерного реактора. См. также Ядерный реактор; Активная зона ядерного реактора.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ КОРРОЗИЯ; Биокоррозия – коррозия металла под воздействием биофактора (ГОСТ 9.102-91, пункт 6). *Ср. Обрастание. См. также Биокоррозия; Биозасоритель; Биологический фактор; Внешний воздействующий фактор.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ МЕЛИОРАЦИЯ – мелиорация, направленная на интенсивное повышение плодородия нарушенных земель, урожайности сельскохозяйственных и лесных культур путем применения системы агротехнических и гидромелиоративных мероприятий (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 19).

БИОЛОГИЧЕСКАЯ МЕЛИОРАЦИЯ – мелиорация, направленная на интенсивное повышение плодородия нарушенных земель, урожайности сельскохозяйственных и лесных культур путем применения системы агротехнических и гидромелиоративных мероприятий.

Примечание. К основным мероприятиям по биологической рекультивации относятся внесение повышенных доз органических и минеральных удобрений, посев многолетних бобовых культур, посадка почвоулучшающих деревьев и кустарников (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 59).

БИОЛОГИЧЕСКАЯ МЕЛИОРАЦИЯ ВОДНОГО ОБЪЕКТА (D. Biologische Melioration des Gewässers; E. biological amelioration of water body; F. l'amélioration biologique d'objet hydrologique) – улучшение состояния водного объекта при помощи биологических мероприятий (ГОСТ 17.1.1.01 -77, пункт 51). *См. также Рыбохозяйственная мелиорация.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА (АФС) (bioburden) – уровень и тип (например, патогенных или непатогенных) микроорганизмов, которые могут присутствовать в сырье, исходных материалах АФС, промежуточных продуктах или АФС. Биологическая нагрузка не рассматривается как загрязнение, если ее уровни не превышают установленные предельные значения или не происходит обнаружения определенных патогенных микроорганизмов (ГОСТ Р 52249-2009, часть II, раздел 20). *Ср. Загрязнение (АФС); Биологическое загрязнение. См. также Активная фармацевтическая субстанция (АФС).*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ (*в туризме*) – опасность, возникающая при воздействии на туриста болезнетворных микробов, бактерий, вирусов, при контакте с ядовитыми растениями и животными и употреблении некачественных продуктов питания.

Примечание. Биологическая опасность может привести к неблагоприятной санитарно-эпидемиологической обстановке (ГОСТ 32611-2014, пункт 3.14). *Ср. Биологическая безопасность; Опасность экологическая. См. также Опасность; Источник опасности; Безопасность туристской услуги; Ущерб (вред) здоровью человека; Патогенные микроорганизмы; Риск для здоровья; Санитарно-эпидемиологическая обстановка; Биолого-социальная чрезвычайная ситуация; Обеспечение биологической безопасности.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50644-2009, пункт 3.14.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА БЕСПОДСТИЛОЧНОГО НАВОЗА (ПОМЕТА) – очистка сточных вод, жидкой фракции бесподстилочного навоза (помета), при которой происходит минерализация органических веществ микроорганизмами (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 62). *См. также Бесподстилочный навоз (помет); Жидкая фракция бесподстилочного навоза (помета); Аэротенк; Окситенк.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА ИСКУССТВЕННАЯ – См. Искусственная биологическая очистка.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД – технологические процессы очистки сточных вод, основанные на способности биологических организмов разлагать загрязняющие вещества (ГОСТ 25150-82, пункт 24). *Ср. Механическая очистка сточных вод; Химическая очистка сточных вод; Почвенная очистка. См. также Очистка сточных вод; Активный ил; Аэротенк для очистки сточных вод; Окситенк для очистки сточных вод; Метантенк для осадка сточных вод; Биологический пруд; Биологический фильтр; Биологическая пленка; Аэробный процесс очистки сточных вод; Анаэробный процесс очистки сточных вод; Минерализация загрязняющих веществ в сточных водах; Биохимическое потребление кислорода в сточных водах; Окислительная мощность очистного сооружения; Скорость окисления загрязняющих веществ активным илом; Биоразложение; Биокоррекция.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ПДК – См. Тест экспозиции.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛЕНКА – пленка из бактерий и других организмов на поверхности загрузки биологического фильтра, окисляющих и минерализующих загрязняющие вещества (ГОСТ 25150-82, пункт 48). *Ср. Зооглейная пленка. См. также Биологический фильтр; Биологическая очистка сточных вод.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА В ЗОНЕ ЧС – сбор и передача данных о биологической обстановке в зоне ЧС (ГОСТ Р 22.8.01-96, пункт 3.1.1). *См. также Разведка в зоне чрезвычайной ситуации.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕКУЛЬТИВАЦИЯ – См. Биологический этап рекультивации земель.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ И ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ – См. Биологический этап рекультивации земель и земельных участков.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ И ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ – См. Биологический этап рекультивации нарушенных земель и земельных участков.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ – показатель качества пищевого белка, отражающий степень соответствия его аминокислотного состава потребностям организма в аминокислотах для синтеза белка (СанПиН 2.3.2.560-96, раздел 3). *Ср. Пищевая ценность; Биологическая эффективность; Энергетическая ценность. См. также Пищевой продукт; Потребительские свойства пищевых продуктов; Качество пищевой продукции.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ – показатель качества жировых компонентов пищевых продуктов, отражающий содержание в них полиненасыщенных жирных кислот (СанПиН 2.3.2.560-96, раздел 3). *Ср. Биологическая ценность; Энергетическая ценность; Пищевая ценность. См. также Пищевой продукт.*

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕСТИЦИДА – результат применения пестицида в полевых условиях, выраженный показателями гибели или снижения численности вредных организмов, или степени повреждения ими защищаемых растений (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 233). *Ср. Хозяйственная эффективность применения пестицида. См. также Пестицид.*

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНАЯ ДОБАВКА – природное (идентичное природному) биологически активное вещество, предназначенное для употребления одновременно с пищей или введения в состав пищевых продуктов (ГОСТ Р 51074-2003, пункт 2.5.1). *Ср. Пищевая добавка; Ингредиент (компонент). См. также Биологически активные добавки к пище (БАД); Пищевой продукт.*

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА (КОМБИКОРМОВОЙ ПРОДУКЦИИ) – вещества, полученные путем микробиологического и химического синтеза, вводимые в состав комбикормовой продукции с целью профилактики заболеваний, лечения, стимуляции роста и продуктивности животных (ГОСТ Р 51848-2001, раздел 2, пункт 21). *См. также Комбикормовая продукция.*

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ К ПИЩЕ (БАД) (dietary supplement, bioiologically active additive (BAA)) – композиции биологически активных веществ, предназначенных для непосредственного приема с пищей или введения в состав пищевых продуктов (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.6). *См. также Биологически активная добавка; Биологически активные вещества (БАВ); Традиционные источники пищевых и биологически активных веществ; Альтернативные источники пищевых и биологически активных веществ; Адекватный уровень потребления (пищевых и биологически активных веществ); Верхний допустимый уровень потребления (пищевых и биологически активных веществ); Рекомендуемая величина (норма) потребления пищевых веществ.*

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ К ПИЩЕ – концентраты природных (идентичных природным) биологически активных веществ, предназначенные для непосредственного приема с пищей или введения в состав пищевых продуктов (СанПиН 2.3.2.560-96, раздел 3).

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ К ПИЩЕ – природные (идентичные природным) биологически активные вещества, предназначенные для употребления одновременно с пищей или введения в состав пищевых продуктов (МР 2.3.1.1915-04, пункт 3.3).

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА (БАВ) (biologically active substance (BAS)) – группа веществ, имеющих выраженную физиологическую

активность (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.5). *См. также Биологически активные добавки к пицци (БАД); Культуры растительных клеток (продуценты БАВ); Продуцент (в биотехнологии).*

БИОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНОЕ ИЗДАНИЕ – издание, в процессе чтения которого обеспечиваются оптимальные условия для зрительной работы, не развивается зрительное утомление, связанное со зрительным восприятием текста, напряжением остроты зрения, аккомодацией и движением глаз (ТР ТС 007/2011, статья 2). *См. также Издание.*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ АГЕНТЫ (biological agents) – объекты биотехнологических исследований, включающие клетки микроорганизмов, животных, растений; вирусы, компоненты клеток, внеклеточные продукты: иммобилизованные клетки микроорганизмов, животных, растений, их компоненты и внеклеточные продукты (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.2.2). *См. также Биологический агент; Биотехнология; Биологический материал; Биобезопасность; Биозащита; Изоляция (биологического агента); Культура клеток; Иммобилизация (молекул, клеточных органелл и клеток).*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ АГЕНТЫ (biological agents) – микроорганизмы, в т.ч. полученные методами генной инженерии, культуры клеток и эндопаразиты, патогенные или непатогенные (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52249-2004 недейств., раздел 20, подраздел «Общие термины и определения», пункт 4.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ АГЕНТЫ ПАТОГЕННЫЕ – См. Патогенные биологические агенты.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ АГЕНТЫ РАЗРУШЕНИЯ ДРЕВЕСИНЫ – бактерии, грибы, насекомые, моллюски и ракообразные, повреждающие и разрушающие древесину (ГОСТ 20022.1-90, пункт 7). *См. также Древесина; Древесное сырье; Дереворазрушающие грибы; Деревоекрашивающие грибы; Дереворазрушающие насекомые; Морские древооточцы; Защита древесины; Биоцид; Биокоррозия.*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ – См. Биопродуктивные возможности.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ (E. biological test; F. essais biologiques) – испытания на воздействие биологических факторов (ГОСТ 16504-81, пункт 70). *См. также Испытания.*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – лекарственные средства для животных, предназначенные для активной и пассивной иммунизации, а также диагностики и профилактики болезней животных с целью формирования специфического иммунитета, полученные из аттенуированных штаммов или инактивированных культур микроорганизмов, их токсинов и антигенов, грибов, крови животных, иммунизированных антигеном, или из крови реконвалесцентов, содержащей антитела, обладающие строго специфическим действием на антигены (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.2, пункт 5). *См. также Лекарственное средство для животных.*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРЫ БОРЬБЫ С СОРНЯКАМИ – подавление и уничтожение сорняков с помощью насекомых, грибов, бактерий и других организмов (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 229). *Ср. Экологические меры борьбы*

с сорняками; Фитоценоотические меры борьбы с сорняками. См. также Полезный фитофаг; Борьба с сорняками.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОТХОДЫ – биологические ткани и органы, образующиеся в результате медицинской и ветеринарной оперативной практики, медико-биологических экспериментов, гибели скота, других животных и птицы, и другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения, а также отходы биотехнологической промышленности (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.23). *Ср. Отходы пищевые. См. Отходы; Отходы лечебно-профилактических учреждений; Крематорий животных.*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРУДЫ – искусственно созданные водоемы, предназначенные для биологической самоочистки и доочистки сточных вод, животноводческих стоков, поверхностного и дренажного стока (ВНТП 01-98, раздел 3). *Ср. Накопитель. См. также Биологический пруд; Биоинженерное сооружение; Пруд.*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – генетические ресурсы, организмы или их части, популяции или любые другие биотические компоненты экосистем, имеющие фактическую или потенциальную полезность или ценность для человечества (Модельный закон о сохранении, устойчивом использовании и восстановлении биологического разнообразия, статья 3). *См. также Генетические ресурсы.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.4.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ. Включают генетические ресурсы, организмы или их части, популяции или любые другие биотические компоненты экосистем, имеющие фактическую или потенциальную полезность или ценность для человечества (Конвенция о биологическом разнообразии, статья 2).

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ЛЕСА (biological forest protection products) – препараты на основе энтомопатогенных микроорганизмов, энтомофагов или вирусов, призванные ограничить численность вредных лесных насекомых, защитить растения от болезней и сохранить биологическое разнообразие лесных экосистем (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.5.2). *См. также Лесная биотехнология; Защита леса; Биологическая защита растений.*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ (БИОСЗР) (biological plant-protecting agents) – биопрепараты, используемые для борьбы с вредителями и болезнями сельскохозяйственных растений, сорняками, вредителями зерна и зернопродуктов. Представляют собой: микробиологические препараты на основе микроорганизмов (бактерий, грибов, вирусов) и продуктов их жизнедеятельности: препараты из растений, экстрактов растений и прочих природных субстратов; феромоны – препараты на основе природных соединений, не оказывающие токсического действия на вредные организмы, а влияющие только на их поведение; естественных хищников, антагонистов и конкурентов вредных организмов (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.9.5). *См. также Биологическая защита растений; Феромон; Агробиотехнология.*

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ПОРАЖЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ – патогенные микроорганизмы и насекомые-переносчики этих микроорганизмов или вредители сельскохозяйственных растений, способные вызвать массовое уничтожение сельскохозяйственных культур (ГОСТ Р 22.0.04-95, Приложение А, пункт А.5). *См. также Сельскохозяйственная культура; Болезнь растения; Эпифитотия; Патогенные микроорганизмы.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ АГЕНТ (biological agent) – природные или генетически модифицированные организмы, способные к репликации или передаче генетического материала и способные вызывать инфекции, аллергии или токсические реакции у людей, животных или растений, в том числе бактерии, грибы, вирусы, вириды, прионы, эндопаразиты человека, животных и растений (ГОСТ Р 55234.4-2014, пункт 3.1). *См. также Биологические агенты; Биологический материал; Изоляция (биологического агента); Биобезопасность; Биозащита.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ АЗОТ – азот, поступающий в почву и растения и результате фиксации атмосферного азота микроорганизмами (ГОСТ 20432-83, пункт 16). *См. также Азотфиксация; Азотонакопители.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ВВФ – организмы или их сообщества, оказывающие внешние воздействия и вызывающие нарушение исправного и работоспособного состояния изделия (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.14). *См. Биологический фактор; Стойкость к воздействию биологического фактора; Внешний воздействующий фактор (ВВФ).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 26883-86, пункт 32.

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР – сумма возрастов лесных культур и лесного посадочного материала, использованного для их создания (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 20). *Ср. Возраст лесных культур. См. также Лесные культуры; Абсолютный (биологический) возраст растения.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 17559-82, пункт 99.

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ РАСТЕНИЯ – См. **Абсолютный (биологический) возраст растения.**

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЗАПАС – общее количество биологической сырьевой массы на исследуемой территории (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 21). *Ср. Доступный запас.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ – биологические жидкости, ткани, клетки, секреты и продукты жизнедеятельности человека, физиологические и патологические выделения, мазки, соскобы, смывы, биопсийный материал (ФЗ «О биомедицинских клеточных продуктах», статья 2, пункт 9). *См. также Донор биологического материала.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ (biological material) – материал, содержащий:

- биологические агенты;
- любое вещество, которое может содержать биологические агенты;
- любое вещество, произведенное или полученное из биологических агентов, которые могут представлять опасность для здоровья (например, содержать токсины, аллергены) или среды;
- животных и растений или их части, которые могут содержать биологические агенты;
- животных и растений или их части, которые являются генетически модифицированными;
- животных и растений или их части, которые могут вызывать инфекции, аллергии или токсические реакции у людей, животных или растений (ГОСТ Р 55234.4-2014, пункт 3.2). *См. также Биологический агент; Система изоляции (биоматериала); Менеджмент биориска.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОД (В ЗАЩИТЕ ЛЕСОВ) – использование естественных врагов вредных организмов, а также других биологических средств и/или биологических препаратов для защиты лесов.

Примечание. К биологическим методам относят массовое разведение, выпуск и расселение; интродукцию и акклиматизацию насекомых-энтомофагов и антагонистов (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 68). *См. также Защита лесов; Естественные враги вредных организмов.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОД ЗАКРЕПЛЕНИЯ ПЕСКОВ – посадка и посев трав, древесных или кустарниковых пород на лесках без применения механических средств защиты или в сочетании с ними (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 22). *См. также Закрепление откосов.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ МИНИМУМ ТЕМПЕРАТУРЫ (D. Biological zero; F. zero de developpement) – минимальное значение температуры, являющееся началом жизнедеятельности сельскохозяйственных растений (ГОСТ 17713-89, пункт 14). *См. также Агрометеорологический показатель; Сумма активных температур; Сумма эффективных температур; Теплообеспеченность растений; Фенологические наблюдения.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ – измерение содержания и оценка вредных веществ и их метаболитов в организме человека, жидкостях или вдыхаемом воздухе (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.17). *См. также Мониторинг.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ПОРОГ ВРЕДНОСТИ – плотность популяции или степень развития вредного организма, приводящая к минимальным статистически достоверным потерям продукции растительного происхождения (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 37). *Ср. Экономический порог вредности (ЭПВ). См. также Вредность вредного организма.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ; Биопрепарат – препарат, в котором действующим началом является микроорганизм или продукт его жизнедеятельности (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 127). *Ср. Химический препарат для защиты растений. См. также Защита растений; Антагонист вредного организма; Естественный враг вредного организма растений; Энтомопатогенный микроорганизм.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ (БИОПРЕПАРАТ) (E. biological preparation; D. biologisches Pflanzenschutzpräparat; F. preparation biologique) – препарат, в котором действующим началом является микроорганизм или продукт его жизнедеятельности (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 182).

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ПРУД – водоем для биологической очистки сточных вод в естественных условиях (ГОСТ 25150-82, пункт 54). *Ср. Биологический фильтр. См. также Биологические пруды; Биологическая очистка сточных вод.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ РАСПАД – См. Биоразложение (использованной упаковки).

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР – микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах и их компонентах, патогенные микроорганизмы и вирусы – возбудители инфекционных заболеваний (Технический регламент «О безопасности средств индивидуальной защиты», пункт 7). *См. также Патогенные микроорганизмы.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР – микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах и их компонентах;

патогенные микроорганизмы и вирусы, способные возбудить инфекционные заболевания; растения, насекомые, паукообразные, животные, способные нанести вред здоровью при их воздействии на организм или попадании внутрь организма и на кожные покровы (ТР ТС 019/2011, статья 2). *См. также Вредный фактор.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР (БИОФАКТОР) – организмы или сообщества организмов, вызывающие нарушение исправного или работоспособного состояния объекта (ГОСТ 9.102-91, пункт 1). *См. также Внешний воздействующий фактор; Биологическое засорение объекта; Биологическая коррозия; Обрастание; Стойкость к воздействию биологического фактора; Работоспособное состояние; Исправное состояние.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР – сооружение для очистки сточных вод, работающее по принципу пропуска их через загрузку с биологической пленкой (ГОСТ 25150-82, пункт 49). *Ср. Фильтр для очистки сточных вод. См. также Биологическая пленка; Биологическая очистка сточных вод.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ; **Биологическая рекультивация** – этап рекультивации земель, включающий в себя комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий по восстановлению плодородия нарушенных земель (ГОСТ Р 54534-2011, пункт 3.5). *Ср. Технический этап рекультивации земель. См. также Этапы рекультивации земель; Рекультивации земель.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ, **Биологическая рекультивация** – этап рекультивации земель, включающий комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий по восстановлению плодородия нарушенных земель (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 53).

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ; **Биологическая рекультивация земель** – этап рекультивации земель, включающий мероприятия по восстановлению их плодородия, осуществляемые после технической рекультивации (РД 39-00147105-006-97, раздел «Термины и определения»).

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ И ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ; **Биологическая рекультивация земель и земельных участков** – этап рекультивации земель и земельных участков, включающий комплекс агротехнических, биологических и фитомелиоративных мероприятий по восстановлению утраченного качественного состояния земель (в том числе плодородия) с учетом выбранного направления рекультивации для определенного целевого назначения и разрешенного использования.

Примечание. Биологический этап предусматривает комплекс агротехнических, фитомелиоративных и иных мероприятий, направленных на восстановление экологических функций почв, биологической продуктивности и видового разнообразия экосистем (ГОСТ Р 57447-2017, пункт 3.17). *Ср. Технический этап рекультивации земель и земельных участков. См. также Биологический этап рекультивации нарушенных земель и земельных участков; Рекультивация земель и земельных участков; Реставрационно-ландшафтная рекультивация земель и земельных участков.*

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ И ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ; **Биологическая рекультивация земель и земельных участков** – этап рекультивации земель и земельных участков, включающий комплекс агротехнических, биологических и фитомелиоративных

мероприятий по восстановлению утраченного качественного состояния земель (в том числе плодородия) с учетом выбранного направления рекультивации для определенного целевого назначения и разрешенного использования.

Примечания

1. Биологический этап предусматривает комплекс агротехнических, фитомелиоративных и иных мероприятий, направленных на восстановление экологических функций почв, биологической продуктивности и видового разнообразия экосистем.

2. При проведении биологической рекультивации земель и земельных участков используют ассортимент видов растений, рекомендованный специалистами по рекультивации земель для конкретного региона (ГОСТ Р 57446-2017, пункт 3.18). *Ср. Технический этап рекультивации нарушенных земель и земельных участков. См. также Биологический этап рекультивации нарушенных земель и земельных участков; Реставрационно-ландшафтная рекультивация нарушенных земель и земельных участков; Рекультивация нарушенных земель и земельных участков.*

биологическое загрязнение

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ – случайное или происходящее как следствие деятельности человека проникновение в экосистемы или технические устройства видов животных (бактерий) и/или растений, обычно там отсутствующих (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.5). *Ср. Биологическая нагрузка (АФС). См. также Биозагрязнения; Контаминация микроорганизмами; Микробное загрязнение; Инвазия вредителя; Загрязнение; Загрязнитель.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ; ГОСТ 30772-2001, пункт 6.6.

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ – случайное или предопределенное проникновение в природные или антропогенные экосистемы видов животных и растений, чуждых данным сообществам и обычно там отсутствующих (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 23).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАСОРЕНИЕ ОБЪЕКТА (БИОЗАСОРЕНИЕ) – состояние объекта, связанное с присутствием биофактора, после удаления которого восстанавливается исправное и работоспособное состояние объекта (ГОСТ 9.102-91, пункт 5). *Ср. Обрастание. См. также Биозасоритель; Биологический фактор; Внешний воздействующий фактор; Работоспособное состояние; Исправное состояние.*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ – земледелие, основанное на применении органических удобрений, механической обработки почвы и биологических методов защиты растений (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 5). *См. также Земледелие.*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ (*рыбохозяйственной деятельности*) – документация, регламентирующая рыбохозяйственную деятельность в области аквакультуры, акклиматизации, рыбоводства, рыбохозяйственной мелиорации, а также при организации любительского и спортивного рыболовства (Модельный рыбохозяйственный кодекс для государственных участников СНГ, статья 1). *См. также Аквакультура (рыбоводство); Акклиматизация водных биоресурсов; Рыбохозяйственная мелиорация; Любительское рыболовство; Рекреационное рыбоводство; Спортивное (в том числе рекреационное) рыболовство.*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ НА ВИДЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ВОДНЫХ ОБЪЕКТАХ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ – комплекс мероприятий, регламентирующий хозяйственную деятельность на водных объектах, связанный с определением гидрологического, гидрохимического, ихтиологического, паразитологического состояния водных объектов в целях формирования рекомендаций по его использованию (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б). *См. также Рыбоводно-биологическое обоснование (обоснование выбора рыбоохранных мер).*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАСТАНИЕ – поселение морских организмов (бактерий, водорослей, беспозвоночных животных) на наружных поверхностях гидротехнических сооружений и на их конструкциях (конструктивных элементах турбинных трактов, пазах затворов, сородерживающих решетках и др.), вызывающее увеличение шероховатости стен, веса сооружения, зарастание водоводов, усиление электрохимической коррозии материалов (ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 3.4). *См. также Обрастание.*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ПОГЛОЩЕНИЕ В ПОЧВЕ – поглощение растениями и почвенной микрофлорой питательных элементов из почвы, удобрений и воздуха (ГОСТ 20432-83, пункт 136). *См. также Поглощительная способность почвы; Почвенный поглощающий комплекс.*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ – означает вариабельность живых организмов из всех источников, включая, среди прочего, наземные, морские и иные водные экосистемы и экологические комплексы, частью которых они являются; это понятие включает в себя разнообразие в рамках вида, между видами и разнообразие экосистем (Конвенция о биологическом разнообразии, статья 2). *Ср. Видовое разнообразие. См. также Биоразнообразие; Агробиоразнообразие; Компоненты биологического разнообразия; Принципы сохранения биоразнообразия; Индикаторы биоразнообразия; Сохранение компонентов биологического разнообразия; Стратегии сохранения биоразнообразия; Восстановление биологического разнообразия; Национальная стратегия сохранения биоразнообразия в России; Компетентный орган (в области сохранения, устойчивого использования и восстановления биологического разнообразия); Вред компонентам биологического разнообразия; Негативное воздействие на компоненты биологического разнообразия; Устойчивое использование биологического разнообразия; Критически важная среда обитания; Принцип «так же или лучше»; Полное исключение суммарных потерь; Участки, выведенные из освоения; Абсолютное сокращение (численности вида).*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ – вариабельность живых организмов из всех источников, включая наземные, морские и иные водные экосистемы и экологические комплексы, частью которых они являются; понятие включает разнообразие в рамках вида, между видами и разнообразие экосистем (Модельный закон о сохранении, устойчивом использовании и восстановлении биологического разнообразия, статья 3).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ – вариабельность живых организмов из всех источников, включая, среди прочего, наземные, морские и иные водные экосистемы и экологические комплексы, частью которых они являются; это понятие включает в себя разнообразие в рамках вида, между видами и разнообразие экосистем (Модельный экологический кодекс, статья 1).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ; Биоразнообразие – разнообразие жизни во всех ее проявлениях, представленное тремя уровнями; генетическое разнообразие (разнообразие генов и их вариантов – аллелей), разнообразие видов, разнообразие экосистем.

Примечание. В официальном переводе [1 – Конвенция о биологическом биоразнообразии. Утверждена Федеральным законом «О ратификации Конвенции о биологическом разнообразии» 17 февраля 1995 г. №16-ФЗ] используется определение «биоразнообразие – вариабельность живых организмов из всех источников, включая, среди прочего, наземные, морские и иные водные экосистемы и экологические комплексы, частью которых они являются; это понятие включает в себя разнообразие в рамках вида, между видами и разнообразием экосистем» (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.6).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ – вариабельность живых организмов, которая включает разнообразие внутри вида, между видами и между экосистемами (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 24).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ – сочетание различных видов растений и видов животных, обитающих в данном районе. Биологическое разнообразие включает а) генетическую изменчивость; б) число видов. Это понятие относится к трем основным уровням: экосистемам, видам и генам (ГОСТ Р 56260-2014, Приложение А).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ (biodiversity) – разнообразие всех живых организмов из всех источников, включая, среди прочих, наземные, морские и другие водные экосистемы и экологические комплексы, частью которых они являются.

Примечание. Биоразнообразие включает в себя видовое, межвидовое и экосистемное разнообразие (ПНСТ 207-2017, пункт 3.1.3).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЖИВОТНОГО МИРА – разнообразие объектов животного мира в рамках одного вида, между видами и в экологических системах (ФЗ «О животном мире», статья 1). *См. также Животный мир.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.7.

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЛЕСОВ (БИОРАЗНООБРАЗИЕ ЛЕСОВ) – разнообразие на видовом, популяционном, генетическом, экосистемном и ландшафтном уровнях (ГОСТ Р 57938-2017, раздел 2, пункт 2). *См. также Лес.*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА – разнообразие объектов растительного мира в рамках одного вида, между видами и в экологических системах (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.8). *См. также Растительный мир.*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ – См. Биотестирование.

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ВОДЫ (БИОТЕСТИРОВАНИЕ) – оценка качества воды по ответным реакциям водных организмов, являющихся тест-объектами (ГОСТ Р 53857-2010, пункт 3.1). *Ср. Биологическая индикация воды. См. также Биотестирование (воды); Биотест (воды); Тест-объект; Проба воды (для биотестирования); Результат биотестирования (воды); Концентрация средняя эффективная; Концентрация средняя летальная; Острое токсическое действие; Качество воды; Токсичность воды.*

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ВОДЫ – оценка качества воды по ответным реакциям водных организмов, являющихся тест-объектами (ГОСТ 27065-86, пункт 39).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ВОДЫ – метод оценки и контроля качества воды по основным реакциям водных организмов, являющихся тест-объектами (РД 153-34.0-02.405-99, Приложение А).

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ВОДЫ (ВОДНОЙ ВЫТЯЖКИ РАСТВОРА ХИМИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА) – экспериментальное определение токсичности воды (водной вытяжки, раствора химического вещества) по изменению определенного показателя жизнедеятельности тест-объекта (Руководство по определению методом биотестирования токсичности вод, Приложение А).

БИОЛОГО-СОЦИАЛЬНАЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ;
Биосоциальная ЧС – состояние, при котором в результате возникновения источника биолого-социальной чрезвычайной ситуации на определенной территории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, существования сельскохозяйственных животных и произрастания растений, возникает угроза жизни и здоровью людей, широкого распространения инфекционных болезней, потерь сельскохозяйственных животных и растений (ГОСТ Р 22.0.04-95, пункт 3.1.1). *См. также Зона биологического заражения; Биологическая опасность; Санитарно-эпидемиологическая обстановка; Патогенные микроорганизмы; Противочумная система в Российской Федерации.*

БИОМАССА (biomass) – общая масса живой материи в заданном объеме*.

*Определение соответствует определению, данному в [6 – *ASTM E1705-13 раздел 3. Стандартная терминология в области биотехнологий (Standard Terminology Relating to Biotechnology)*] (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.5.4).

БИОМАССА (biomass) – общая масса живой материи/живых микроорганизмов в заданном объеме*.

*Определение соответствует определению, данному в [1 – *ASTM E1705-13 раздел 3 «Стандартная терминология в области биотехнологий (Standard Terminology Relating to Biotechnology)*] (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.7).

БИОМАССА – совокупная масса растительных и животных организмов на определенной площади или в определенном объеме (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.21).

БИОМАССА (biomass) – материал биологической природы, за исключением материала, вкрапленного в геологические формации, и материала, превратившегося в окаменелость, за исключением торфа.

Примечание. Биомасса включает органический материал (как живой, так и неживой природы), например, деревья, сельскохозяйственные культуры, травы, опавшие листья деревьев, водоросли, животные и отходы биологического происхождения, например, навоз (ГОСТ Р 56276-2014, пункт 3.1.8.1).

БИОМАССА (biomass) – материал биологической природы, за исключением материала, вкрапленного в геологические формации и материала, превратившегося в окаменелости, за исключением торфа.

Примечание. Биомасса включает органический материал (как живой, так и неживой природы), например, деревья, сельскохозяйственные культуры, трава, опавшие листья деревьев, водоросли, животные и отходы биологического происхождения (например, навоз) (ГОСТ Р 56267-2014, пункт 3.2.1).

БИОМАССА (*в растениеводстве*) (biomass) – общая масса побегов, цветов и стручков.

Примечания

1. Биомассу измеряют в единицах массы сухого вещества на одно растение или, при необходимости, на весь вегетационный сосуд.

2. Тест-растения могут достигать различных стадий роста в течение периода тестирования и различаться по уровню влажности при уборке. Поэтому сухая масса тест-растений лучше представляет биомассу, произведенную в течение периода роста (ГОСТ Р ИСО 22030-2009, пункт 3.2).

БИОМАССА (*в производстве биотоплива*) (biomass) – биodeградируемая фракция продукции, отходов или остатков сельскохозяйственного производства (включая растениеводческое и животноводческое), лесного хозяйства и сопутствующих им производств, а также биodeградируемая фракция промышленных и бытовых отходов.

Примечание. Биомассу следует понимать как вещества биологического происхождения, за исключением материалов, залегающих в геологических образованиях и превратившихся в ископаемые остатки (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.1.2). *См. также Биoэнергия; Биoэнергетика; Биотопливо; Газификация биомассы; Сжигание биомассы; Пиролиз; Биodeградируемый; Биогенный углерод; Отходы биомассы; Пеллеты; Возобновляемые (неистощаемые) источники энергии.*

БИОМАССА (*в производстве биотоплива*) – все виды веществ растительного и животного происхождения, продукты жизнедеятельности организмов и органические отходы, образующиеся в процессах производства и потребления продуктов (Модельный закон об основах развития биоэнергетики, статья 3).

БИОМАССА (*в производстве биотоплива*) (biomass) – не ископаемый органический материал биологического происхождения.

Примечания

1. В настоящем стандарте к понятию «биомасса» относят только материалы растительного происхождения.

2. См. также термины «травяная биомасса», «плодовая биомасса», «древесная биомасса» (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.1.2).

БИОМАССА (*в производстве биотоплива*) (biomass) – биodeградируемая фракция продукции, отходов или остатков сельскохозяйственного производства (включая растениеводческое и животноводческое), лесного хозяйства и сопутствующих им производств, а также биodeградируемая фракция промышленных и бытовых отходов.

Примечание. Биомассу следует понимать как вещества биологического происхождения, за исключением материалов, залегающих в геологических образованиях и превратившихся в ископаемые остатки (ГОСТ Р 55119-2012, пункт 3.4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54235-2010, пункт 4.1.2.

БИОМАССА (*в производстве биотоплива*) (biomass) – материал биологического происхождения, за исключением материалов, залегающих в геологических образованиях и превратившихся в ископаемые остатки.

Примечание. Смотрите также термины «травяная биомасса», «фруктовая биомасса», «древесная биомасса» (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.1.2).

БИОМАССА (*в производстве биотоплива*) (biomass) – все виды веществ растительного и животного происхождения, продукты жизнедеятельности организмов и органические отходы, образующиеся в процессах производства, потребления продукции и на этапах технологического цикла отходов (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 1).

БИОМАССА ВТОРИЧНАЯ – См. Вторичная биомасса.

БИОМАССА ДРЕВЕСНАЯ – См. Древесная биомасса.

БИОМАССА ПЕРВИЧНАЯ – См. Первичная биомасса.

БИОМАССА ПЛОДОВАЯ – См. Плодовая биомасса.

БИОМАССА ТРАВЯНАЯ – См. Травяная биомасса.

БИОМЕДИЦИНА (biomedicine) – применение принципов естественных наук, особенно биологии и физиологии, в клинической медицине (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.3). *См. также Биофармацевтика; Биотехнология.*

БИОМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ – комплекс, состоящий из клеточной линии (клеточных линий) и вспомогательных веществ либо из клеточной линии (клеточных линий) и вспомогательных веществ в сочетании с прошедшими государственную регистрацию лекарственными препаратами для медицинского применения (далее – лекарственные препараты) и (или) медицинскими изделиями (ФЗ «О биомедицинских клеточных продуктах», статья 2, пункт 1). *См. также Регистрационное удостоверение биомедицинского клеточного продукта; Качество биомедицинского клеточного продукта; Безопасность биомедицинского клеточного продукта; Информационный листок пациента (на участие в клиническом исследовании биомедицинского клеточного продукта); Принципы осуществления деятельности в сфере обращения биомедицинских клеточных продуктов; Реализация биомедицинского клеточного продукта; Производитель биомедицинского клеточного продукта; Образец биомедицинского клеточного продукта; Клеточная линия; Биологический материал.*

БИОМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ АЛЛОГЕННЫЙ – См. Аллогенный биомедицинский клеточный продукт.

БИОМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ АУТОЛОГИЧНЫЙ – См. Аутологичный биомедицинский клеточный продукт.

БИОМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ КОМБИНИРОВАННЫЙ – См. Комбинированный биомедицинский клеточный продукт.

БИОМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ КОНТРАФАКТНЫЙ – См. Контрафактный биомедицинский клеточный продукт.

БИОМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННЫЙ – См. Недоброкачественный биомедицинский клеточный продукт.

БИОМЕДИЦИНСКИЙ КЛЕТОЧНЫЙ ПРОДУКТ ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫЙ – См. Фальсифицированный биомедицинский клеточный продукт.

БИОМЕДИЦИНСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ – с участием человека, проводимое с целью изучения новых диагностических, лечебных и/или профилактических средств и методов получения новых знаний по физиологии и психологии человека в условиях нормы, патологии и экстремальных ситуаций. Биомедицинские исследования могут как предусматривать интересы конкретного

участника исследования, так и осуществляться без непосредственной пользы для лица, участвующего в исследовании (Модельный закон о защите прав и достоинства человека в биомедицинских исследованиях в государствах-участниках СНГ, статья 3).

БИОМЕТАНОЛ; Биометиловый спирт; Биодревесный спирт; Биокарбинол (biomethanol; biobmethyl alcohol, biowood alcohol, biocarbinol) – метанол, изготавливаемый из биомассы и используемый в качестве биотоплива (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 42). *См. также Биотопливо; Биомасса (в производстве биотоплива); Синтез биометанола и его производных; Биометил-3-бутилэфир.*

БИОМЕТИЛОВЫЙ СПИРТ – См. Биометанол.

БИОМЕТИЛ-3-БУТИЛЭФИР; Биометил-трет-бутиловый эфир, Био-2-метил-2-метоксипропан; (МТБЭ) (methyl-tert-butyl ether; tert-butyl methyl ether 2-methyl-2-methoxy propane; (МТВЕ)) – топливо, изготавливаемое на основе биометанола (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 45). *См. также Биотопливо; Биометанол.*

БИОМЕТРИКА – См. Биометрический.

БИОМЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА (biometric system) – система, предназначенная для биометрического распознавания индивидов, основанного на их поведенческих и биологических характеристиках.

Примечание. Биометрическая система содержит биометрические и небιοметрические компоненты (ГОСТ ISO/IEC 2382-37-2016, пункт 37.02.03). *См. также Биометрическое распознавание.*

БИОМЕТРИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (biometric characteristic; исключен «biometric») – биологические и поведенческие характеристики индивида, которые могут быть зарегистрированы и использованы в качестве отличительных, повторяющихся биометрических признаков для автоматического распознавания индивидов.

Пример. Примерами биометрических характеристик являются: папиллярная структура Гальтона, топография лица, текстура кожи лица, топография кисти руки, топография пальца, структура радужной оболочки глаза, структура сосудов кисти руки, папиллярная структура ладони, изображение сетчатки глаза, динамика рукописной подписи и голос.

Примечание 1. Биологические и поведенческие характеристики являются физическими свойствами частей тела, физиологическими и поведенческими процессами, производимыми телом, а также их комбинациями.

Примечание 2. «Отличительный» не обязательно подразумевает «индивидуализацию» (ГОСТ ISO/IEC 2382-37-2016, пункт 37.01.02).

БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (biometric data) – биометрический образец или совокупность биометрических образцов на любой стадии обработки, например биометрический контрольный шаблон, биометрическая проба, биометрический признак или биометрическое свойство.

Примечание. Биометрические данные не обязательно должны быть связаны с конкретным индивидом (ГОСТ ISO/IEC 2382-37-2016, пункт 37.03.06).

БИОМЕТРИЧЕСКИЙ (biometric) – имеющий отношение к биометрии.

Примечание. Не допускается использовать для термина «biometric» перевод «биометрика» для обозначения биометрической характеристики или биометрической модальности.

Пример 1. Первое неправильное употребление термина: Международная организация гражданской авиации (ИКАО) приняла решение, что лицо является «биометрикой», наиболее подходящей для машиносчитываемых проездных документов.

Пример 2. Первое правильное употребление термина: ИКАО приняла решение, что идентификация по лицу является биометрическим видом, наиболее подходящим для машиносчитываемых проездных документов.

Пример 3. Второе неправильное употребление термина: Моя лицевая биометрика была закодирована в моем паспорте.

Пример 4. Второе правильное употребление термина: Биометрические характеристики моего лица были закодированы в моем паспорте (ГОСТ ISO/IEC 2382-37-2016, пункт 37.01.01). *См. также Биометрическое распознавание.*

БИОМЕТРИЧЕСКОЕ РАСПОЗНАВАНИЕ (biometric recognition); **Биометрия** (biometrics) – автоматическое распознавание индивидов, основанное на их поведенческих и биологических характеристиках.

Примечание 1. В биометрии (как определено в настоящем стандарте) термин «индивид» относится только к человеку.

Примечание 2. Общее значение биометрии включает в себя подсчет, измерение и статический анализ любого типа данных из области биологических наук, включая родственные медицинские науки.

Примечание 3. Биометрическое распознавание включает в себя биометрическую верификацию и биометрическую идентификацию.

Примечание 4. Автоматическое распознавание подразумевает, что биометрическая система может быть использована для распознавания как автоматически, так и при участии человека.

Примечание 5. Поведенческие и биологические характеристики не могут быть полностью отделены друг от друга, исходя из этого определение использует «и» вместо «и/или». Например, изображение отпечатка пальца является результатом биологической характеристики папиллярного узора пальца и поведенческой составляющей представления пальца.

Примечание 6. Использование термина «аутентификация» в качестве синонима термина «биометрическая верификация» или термина «биометрическая идентификация» неприемлемо. Предпочтительнее использование термина «биометрическое распознавание» (ГОСТ ISO/IEC 2382-37-2016, пункт 37.01.03).

БИОМЕТРИЯ – наука о применении методов математической статистики в биологических наблюдениях и экспериментах, устанавливающая статистические закономерности разнообразия признаков и степени их взаимосвязи в биологических системах (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.22).

БИОМЕТРИЯ – См. **Биометрическое распознавание.**

БИОМОНИТОРИНГ (biomonitoring) – слежение за реакцией живых организмов на загрязнение окружающей среды.

Примечание. Биомониторинг включает в себя биоиндикацию и биотестирование. Под биотестированием понимают приемы исследования, при котором о качестве среды судят по выживаемости, состоянию и поведению специально помещенных в эту среду организмов – тест-объектов; биоиндикация представляет собой качественную оценку параметров среды обитания и ее отдельных характеристик по состоянию биоты в природных условиях. Биоиндикацию можно проводить на уровне молекул, клеток, органов (систем

органов), организмов, популяций и биоценоза (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.4.1). *См. также Мониторинг окружающей среды; Экологический мониторинг; Биотестирование; Растения-индикаторы.*

БИОНЕФТЬ – См. Утилизация отходов.

БИООБОГАЩЕНИЕ – добавление питательных веществ или кислорода для усиления разложения микроорганизмами загрязняющих веществ (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.23). *См. также Биоразложение; Биопрепараты (биодеструкторы ксенобиотиков).*

БИООБРАСТАНИЕ – См. Обрастание.

БИООБРАСТАНИЕ ВОДООЧИСТНОГО УСТРОЙСТВА – размножение микроорганизмов на элементах конструкции водоочистного устройства, контактирующих с водой, в процессе его эксплуатации (ГОСТ Р 51871-2002, пункт 3.10). *См. также Водоочистные устройства.*

биоотходы

БИООТХОДЫ (biowastes) – отходы, содержащие органические вещества биологического происхождения (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 7). *Ср. Бытовые отходы. См. также Энергетика биоотходов; Гидролиз биоотходов; Брожение биоотходов; Ферментация биоотходов; Отходы.*

БИОПЕСТИЦИДЫ – биологические средства защиты растений, которые используют для борьбы с вредителями культурных растений, представляющие собой живые объекты или естественные биологически высокоактивные химические соединения, синтезируемые живыми организмами (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.24). *См. также Биологическая защита растений; Пестицид.*

БИОПИРАТСТВО – патентование генетических линий и последующая приватизация коллекций генетических ресурсов без разрешения изобретателя или использование запатентованных биологических изобретений (методов, продуктов) без разрешения авторов (патентообладателей) (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.25). *См. также Селекционные достижения; Использование генетических ресурсов сельскохозяйственных животных.*

БИОПЛАСТИКИ (bioplastics) – полимерные материалы со 100%-ным содержанием биокомпонентов, полученные посредством микробиологического синтеза мономеров или путем выделения полимеров из растительного и животного сырья (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.8.2). *См. также Биоразлагаемые пластики.*

БИОПРЕПАРАТЫ (biopreparations) – средства биологического происхождения (микроорганизмы, белки и др.), применяемые для целенаправленного воздействия на живые организмы и органические соединения (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.8). *Ср. Биофармацевтика.*

БИОПРЕПАРАТЫ (БИОДЕСТРУКТОРЫ КСЕНОБИОТИКОВ) (biopreparations) – препараты на основе микроорганизмов, способных биоразлагать различные виды ксенобиотиков, а также органические отходы до безопасных для окружающей среды компонентов.

Примечание. Наиболее распространенными являются биодеструкторы нефти, инсектицидов, гербицидов, детергентов. Действие таких биопрепаратов направлено на ликвидацию чрезвычайных ситуаций и восстановление плодородия почв (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.4.2). *См. также Биоразложение; Биообогащение; Природоохранная биотехнология.*

БИОПРЕПАРАТЫ (БОРЬБА С МЕТАНОМ В УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ) (biopreparations) – препараты, действие которых направлено на использование метанооксиляющих бактерий для снижения концентрации метана в угольных пластах и выработанных пространствах (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.3.1). *См. также Биогеотехнология.*

БИОПРЕПАРАТЫ (ВЫЩЕЛАЧИВАНИЕ МЕТАЛЛОВ) (biopreparations) – препараты на основе ацидофильных хемолитотрофных микроорганизмов, окисляющих закисное железо, элементную серу и ее восстановленные соединения, в том числе множество сульфидных минералов, для извлечения благородных металлов или выщелачивания цветных металлов из горных пород, руд, продуктов их обогащения (концентратов) и отходов горноперерабатывающей промышленности (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.3.2). *См. также Биовыщелачивание; Биогеотехнология.*

БИОПРЕПАРАТЫ (для борьбы с вредными организмами) – препараты, созданные на основе микроорганизмов (энтомопатогенных бактерий, вирусов и грибов) и продуктов их жизнедеятельности, обладающие высокой степенью избирательности по отношению к видам, против которых направлены, и безопасны по отношению к растениям, теплокровным животным и человеку (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 25). *См. также Биологическая борьба; Борьба с вредным организмом; Агент биологической борьбы.*

БИОПРЕПАРАТЫ (ОБЕССЕРИВАНИЕ УГЛЕЙ) (biopreparations) – препараты на основе тионовых бактерий, способных удалять серосодержащие соединения из углей (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.3.3). *См. также Биодесульфуризация; Биогеотехнология: Уголь.*

БИОПРЕПАРАТЫ (ПОВЫШЕНИЕ НЕФТЕОТДАЧИ ПЛАСТОВ) (biopreparations) – препараты на основе углеводородоксиляющих и метанобразующих микроорганизмов нефтяного пласта, активация геохимической деятельности которых происходит путем нагнетания окислителей (в виде кислорода воздуха или перекиси водорода) и солей азота и фосфора в пласт для увеличения вторичной добычи нефти (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.3.4). *См. также Биогеотехнология; Нефть.*

БИОПРИРОСТ (bioaugmentation) – добавление микроорганизмов для увеличения скорости биохимического разложения данного разлива (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 132). *См. также Биоразложение; Биокоррекция; Оборудование для борьбы с разливами нефти.*

БИОПРОБА – испытание, проводимое в целях сравнительной оценки влияния конкретного химического и стандартного (эталонного) веществ на подготовленный специальным образом живой организм.

Примечание. Иногда под биопробой подразумевают также образец, взятый для биологического анализа (ГОСТ Р 54135-2010, пункт 3.2). *См. также Биотестирование (биологическое тестирование).*

БИОПРОБА – испытание, проводимое с целью сравнительной оценки влияния конкретного химического и стандартного веществ на специально подготовленный живой организм.

Примечание. Иногда под биопробой подразумевают также образец, используемый для биологического анализа (ГОСТ Р 14.09-2005, пункт 3.2).

БИОПРОДУКТ (bioproduct) – продукт полностью или частично полученный в процессе переработки биомассы*.

*Определение соответствует определению, данному в [7 – *Руководство ИСО 16559:2014 статья 4.25 (ISO 16559:2014). Твердое биотопливо – терминология, определения и описания (Solid biofuels – Terminology, definitions and descriptions)*] (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.5.5).

БИОПРОДУКТИВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ (bio-productive capacity) – способность экосистем к воспроизводству веществ биологической природы и абсорбированию/поглощению отходов производства (продуктов жизнедеятельности человека).

Примечание. Альтернативными терминами являются «биовозможности» и «биологические возможности» (ПНСТ 207-2017, пункт 3.1.2.2).

БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ОТХОДЫ – отходы, поддающиеся биологическому разложению, распадающиеся до простых веществ под действием бактерий.

Примечание. Отходы, которые способны подвергаться анаэробному или аэробному разложению, например, пищевые отходы, отходы садоводства, бумага и картон (ГОСТ Р 56598-2015, пункт 3.5). *См. также Отходы.*

БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ПЛАСТИКИ (biodegradable plastic) – полимеры, в состав которых входят биокомпоненты, придающие им свойство биодegradируемости или биодоступности для утилизации микроорганизмами (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.8.3). *См. также Биоразлагаемые полимерные материалы; Разлагаемые полимерные материалы; Биодegradируемый; Биопластики.*

БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (biodegradable plastic) – разлагаемые полимерные материалы, которые разлагаются под действием природных микроорганизмов, таких как бактерии, грибы (грибки) и водоросли (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.5). *См. также Биоразлагаемые пластики; Биоразложение; Компостируемые полимерные материалы; Разлагаемые полимерные материалы.*

БИОРАЗЛАГАЮЩИЕСЯ СРЕДСТВА – средства для уборки, компоненты которых подвергаются биологическому расщеплению на составляющие части, не оказывающие отрицательного влияния на окружающую среду.

Примечание. Средства считают биоразлагающимися, если разложение до неврежденных элементов за 26 дней превышает 60% (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 116). *См. также Профессиональная уборка – клининг.*

БИОРАЗЛОЖЕНИЕ (biodegradation) – биологический распад определенного вещества в результате жизнедеятельности различных микроорганизмов, грибов или водорослей, конечным результатом которого являются устойчивые простые соединения (вода, углекислый газ и т.п.) (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.5). *Ср. Биотрансформация. См. также Природоохранная биотехнология; Биообогащение; Биопрепараты (биодеструкторы ксенобиотиков); Аэробное разложение (компостирование); Анаэробное биоразложение (биогазификация); Биокоррекция; Биоприрод; Биологическая очистка сточных вод; Метод использования земляных площадей для биоразложения (нефти); Биоразлагаемые полимерные материалы.*

БИОРАЗЛОЖЕНИЕ – разложение микроорганизмами химических соединений на более простые части (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.18).

БИОРАЗЛОЖЕНИЕ (biodegradation) – разложение, происходящее в результате биологического воздействия, в особенности воздействия ферментов,

приводящее к существенному изменению химической структуры материала (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.6).

БИОРАЗЛОЖЕНИЕ (biodegradation) – химическое изменение и разрушение субстанции обычно на простейшие вещества с помощью микроорганизмов или продуктов их жизнедеятельности (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 133).

БИОРАЗЛОЖЕНИЕ ЕСТЕСТВЕННОЕ – См. **Естественное биоразложение.**

БИОРАЗЛОЖЕНИЕ (ИСПОЛЬЗОВАННОЙ УПАКОВКИ) (biodegradation) – разрушение использованной упаковки, вызванное биологической активностью микроорганизмов, ведущей к существенному изменению физико-химической структуры материала упаковки.

Примечания.

1. Биоразложение (биодеградация, биологический распад) в общем случае представляет собой распад какого-либо вещества в результате жизнедеятельности организмов. Конечным результатом этого процесса являются устойчивые простые соединения (такие как вода и углекислый газ), т.е. происходит разделение органических химических соединений вещества с помощью микроорганизмов на углекислый газ воду и минеральные соли любых других присутствующих элементов (минерализация) и новую биомассу в присутствии кислорода либо разделение на углекислый газ, метан, минеральные соли и новую биомассу в отсутствие кислорода.

2. Различают два вида биоразложения материалов: аэробное и анаэробное.

3. Биоразлагаемость является потенциальным свойством материала, способного к биоразложению в заданных условиях, и характеризуется набором параметров, позволяющих материалу пройти процесс биоразложения до определенной степени в заданный промежуток времени, с применением стандартных методов испытаний и измерений.

4. Вещества техногенного происхождения, не поддающиеся биоразложению, попадая в почву в качестве отходов, ухудшают экологическую обстановку, поэтому ученые прилагают специальные усилия для того, чтобы придать многим синтетическим материалам свойство биоразложимости (биоразлагаемости) в целях уменьшения объема отходов и предупреждения или снижения загрязнения окружающей среды (ГОСТ Р 54530-2011, пункт 3.5). *См. также Упаковка; Разложение (материала использованной упаковки); Аэробное разложение (компостирование); Анаэробное биоразложение (биогазификация).*

БИОРАЗНООБРАЗИЕ – вариабельность живых организмов из всех источников, включая наземные, морские и иные водные экосистемы и экологические комплексы, частью которых они являются; понятие включает разнообразие в рамках вида, между видами и разнообразие экосистем (Модельный закон о сохранении генетических ресурсов культурных растений и их рациональном использовании, статья 1). *См. также Биологическое разнообразие.*

БИОРАЗНООБРАЗИЕ. Биоразнообразие, согласно определению в Конвенции о биоразнообразии, означает вариабельность живых организмов из всех источников, включая, среди прочего, наземные, морские и иные водные экосистемы и экологические комплексы, частью которых они являются (МФК Стандарт деятельности 6, 2010 г. недейств., пункт 1).

БИОРАЗНООБРАЗИЕ – См. **Биологическое разнообразие.**

БИОРАЗНООБРАЗИЕ ЛЕСОВ – См. **Биологическое разнообразие лесов.**

БИОРЕАКТОР; Ферментер (bioreactor, fermenter) – аппарат для культивирования микроорганизмов или эукариотических клеток, в котором протекают ферментативные биохимические реакции при участии живых клеток или клеточных экстрактов (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.5.6).

БИОРЕАКТОР (biogenerator) – изолированная система (например, ферментатор), в которую вместе с другими материалами вводят биологические агенты и в результате протекающей реакции происходит их размножение или образование других веществ. Биореакторы, как правило, оборудуются устройствами для регулирования, контроля, добавления и извлечения материалов (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 5). *См. также Биологические агенты; Турбидостат; Хемостат.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52249-2004 недейств., раздел 20, подраздел «Общие термины и определения», пункт 5.

БИОРЕАКТОР – См. Метантенк.

БИОРЕМЕДИАЦИЯ (bioremediation) – комплекс методов очистки вод, грунтов и атмосферы с использованием метаболического потенциала биологических объектов – растений, грибов, насекомых, червей, микроорганизмов.

Примечание. Переработка отходов различных производств возможна по двум направлениям: по типу максимального извлечения полезных биопродуктов, так называемая глубокая переработка возобновляемого сырья (в соответствии со справочниками наилучших доступных технологий (НДТ): биотехнологическая продукция будет отнесена в этом случае к соответствующему разделу согласно основному виду производства) и по типу ликвидации негативного воздействия хозяйственной деятельности человека на окружающую среду (биоремедиация) (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.4.3). *См. также Фиторемедиация; Биодоступность из окружающей среды.*

БИОРЕСУРСЫ ВОДНЫЕ – См. Водные биологические ресурсы.

БИОСЕНСОРЫ (biosensor) – аналитические устройства, использующие биологические материалы для распознавания определенных молекул и выдающие информацию об их присутствии и количестве в виде электрического сигнала (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.9).

БИОСЗР – См. Биологические средства защиты растений.

БИОСИСТЕМЫ ПО УРОВНЮ ОРГАНИЗАЦИИ – экосистемы, популяционные системы, системы организмов (ГОСТ Р 14.03-2005, пункт 3.7)

БИОСМОЛЫ (biobased resin) – смолы, в которых углерод получен из возобновляемых ресурсов посредством биологических процессов и таким образом продемонстрированы экологические преимущества биосмол; к ним также относятся смолы, полученные из растительных ресурсов (таких как крахмал или целлюлоза) или полученные путем микробиологической ферментации (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.4).

БИОСОЦИАЛЬНАЯ ЧС – см. Биолого-социальная чрезвычайная ситуация.

БИОСТОЙКОСТЬ – См. Стойкость к воздействию биологического фактора.

БИОСФЕРА – часть Земли вместе с окружающей ее атмосферой, которая в принципе может поддерживать жизнь; регион на земле, в океане и атмосфере, населенные живыми существами (ГОСТ Р 56260-2014, Приложение А). *Ср.*

Техносфера; Экосфера; Социосфера; Ресурсосфера; Литосфера; Гидросфера; Атмосфера. См. также Биосферные функции (живых организмов).

БИОСФЕРА – область распространения жизни на Земле, включающая в себя нижнюю часть атмосферы, всю гидросферу, верхнюю часть литосферы и являющуюся самой крупной экосистемой Земли, населенной живыми организмами («областью существования живого вещества» – по В.И. Вернадскому).

Примечания

1. Область обитания живых организмов: верхняя граница – до высоты озонового экрана (20-25 км), нижняя – опускается на 1-2 км ниже дна океана и в среднем 2-3 км суши.

2. Оболочка Земли, состав, структура и энергетика которой определяются совокупной деятельностью живых организмов.

3. Термин «биосфера» ввел Э. Зюсс в 1875 г.

4. Заслуга создания целостного учения о биосфере принадлежит В.И. Вернадскому, который изложил его в 1926 г. в книге «Биосфера».

5. Структуризация понятий приведена на рисунке А.1 (ГОСТ Р 51750-2001, Приложение А, пункт А.2.6).

БИОСФЕРА ЗЕМЛИ – общепланетарная оболочка, состав, структура и энергетика которой главным образом обусловлены прошлой или современной деятельностью живых организмов (живым веществом) в течение геологического времени (ГОСТ Р 14.01-2005, пункт 3.1.2).

БИОСФЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ, характеризующие устойчивость ландшафтов и биоценозов, биосферы в целом и тенденции их эволюции (Модельный закон о стратегическом прогнозировании и планировании социально-экономического развития, Приложение 1). *См. также Система приоритетных характеристических контрольных показателей и критериев, предназначенная для использования в государственном стратегическом прогнозировании и планировании; Индикатор (социально-экономического и биосферно-экологического развития и государственного управления).*

БИОСФЕРНЫЕ ФУНКЦИИ (ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ):

1) энергетическая функция – это способность живых организмов поглощать солнечную энергию, превращать ее в энергию химических связей и передавать по пищевым цепям. Благодаря этой функции постоянно идет восполнение потерь энергии в экосистемах и поддержание жизни в биосфере;

2) газовая функция – это способность живых организмов поддерживать постоянство газового состава биосферы в результате сбалансированности фотосинтеза и дыхания;

3) концентрационная функция – это способность живых организмов накапливать в своем теле определенные элементы окружающей среды, благодаря чему произошло перераспределение элементов в пределах биосферы и образовались полезные ископаемые;

4) окислительно-восстановительная функция – это способность живых организмов в ходе биохимических реакций изменять степень окисления элементов и создавать, таким образом, разнообразие соединений в природе, необходимое для поддержания разнообразия жизни в биосфере;

5) деструктивная функция – это способность живых организмов разлагать отмершее органическое вещество до биогенов, поглощаемых продуцентами,

благодаря чему осуществляется круговорот вещества в биосфере, и жизнь может существовать бесконечно долго без поступления вещества из космоса (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.9). *См. также Биосфера.*

БИОСФЕРОЗАГРЯЗНЕНИЕ (БСЗ) – загрязнения различной природы, вносящие биоестественный, механический, антропогенный, биологический, биотический, химический, шумовой, полевой виды загрязнений биосферы, а также вещества или материалы, отбракованные или отслужившие установленные сроки эксплуатации изделия в твердом (отходы), пастообразном (шламы), жидком (сбросы), газопылевом (выбросы) состояниях или в их сочетаниях (смеси), негативно (угнетающе) действующие на биоестественную (природную) и окружающую (техногенную) среды и живые организмы.

Примечания

1. В ГОСТ 52104 установлен термин «биосферозагрязнители», относящийся только к субъектам деятельности.

2. Следует отличать «биосферозагрязнение» от «биосферозагрязнителя», т.е. субъект от объекта хозяйственной и иной деятельности, оказывающей негативное воздействие на окружающую среду (ГОСТ Р 14.03-2005, пункт 3.1). *См. также Загрязнение; Ликвидация биосферозагрязнений.*

БИОСФЕРОЗАГРЯЗНИТЕЛЬ – любой природный и/или техногенный загрязнитель (включая отходы производства и потребления), оказывающий негативное воздействие на биосферу.

Примечание. Данное воздействие может иметь антропогенный, психофизиологический, биологический, токсикологический, химический, физический, механический или информационный характер. При этом виды загрязнителей биосферы включают вещества, материалы, отбракованные или отслужившие установленные сроки изделия в твердом, пастообразном, жидком, газопылевом состояниях или в их сочетаниях (ГОСТ 30772-2001, пункт 6.2). *Ср. Экоопасный загрязнитель. См. также Загрязнитель; Загрязнение; Отходы.*

БИОСФЕРОЗАГРЯЗНИТЕЛЬ (БСЗ) – электромагнитное излучение, твердые отходы, жидкие сбросы, газообразные выбросы или их сочетания, угнетающе действующие на биоестественную и техногенную среды, а также на живые организмы.

Примечания

1. В международной и отечественной практике стандартизации давно применяют термин «загрязнитель». Но в связи с тем, что загрязнения приняли глобальный характер на уровне современной техногенной действительности, целесообразно ввести понятие БСЗ.

2. Разделение БСЗ на отходы, сбросы и выбросы произведено в соответствии со Статьей 7 Закона РФ «Об охране окружающей природной среды» (*недейств.*). Расширение понятие «загрязнители» до уровня биосферы произведено в соответствии с современным состоянием и направлениями техногенеза.

3. Возможны радиоактивное, шумовое, психотропное и другие виды излучений (БСЗ) в результате воздействия физических, химических, биологических, психофизиологических (ГОСТ 12.0.003), радиационных опасных и вредных факторов, в том числе информационных.

4. В настоящее время инертные техногенные БСЗ, имеющие ресурсную ценность, рассматриваются в качестве «второй геологии».

5. Рассматривают витаопасные (для живых организмов) и экоопасные (для окружающей среды) воздействия загрязнителей, тормозящие процессы самоочищения биосферы или вовсе лишаящие ее этой возможности (ГОСТ Р 51750-2001, Приложение А, пункт А.2.11).

БИОСФЕРОЗАГРЯЗНИТЕЛИ; (БСЗ) – любые природные и/или техногенные загрязнители, оказывающие негативное воздействие на биосферу.

Примечание. Негативное воздействие может иметь антропогенный, психофизический, биологический, токсикологический, химический, физический, механический, информационный характер (ГОСТ Р 52104-2003, пункт 6.1).

биота

БИОТА – 1) исторически сложившийся комплекс живых организмов, обитающих на какой-то крупной территории, изолированной любыми (например, биогеографическими) барьерами; 2) совокупность организмов, населяющих какой-либо произвольно выбранный регион вне зависимости от функциональной и исторической связи между собой (например, биота административного подразделения – государства, области и т.д.) (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.10).

БИОТА – живые компоненты экосистемы (ГОСТ 30813-2002, Приложение А, пункт А.8).

БИОТЕРМИЧЕСКАЯ ПЛОЩАДКА – сооружение, предназначенное для биотермического обеззараживания подстилочного навоза или помета, компостируемых материалов, твердой фракции навоза или помета (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 73). *См. также Биотермический метод (обеззараживания отходов).*

БИОТЕРМИЧЕСКИЙ МЕТОД (обеззараживания отходов) – метод обеззараживания отходов, содержащих органические вещества, основанный на использовании тепла, образующегося в результате жизнедеятельности термофильных аэробных микроорганизмов, содержащихся в отходах либо специально вносимых в отходы (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.3.6). *См. также Биотермическая площадка; Обеззараживание органических отходов.*

БИОТЕСТ (воды) – совокупность приемов получения информации о токсичности воды или донных отложений для гидробионтов на основе регистрации реакций тест-объекта (Р 52.24.690-2006, пункт 3.3). *См. также Биологическое тестирование воды; Биотесты; Токсичность воды.*

БИОТЕСТ (воды) – совокупность приемов получения информации о токсичности воды (донных отложений) для гидробионтов на основе регистрации реакций тест-объекта (РД 52.24.662-2004, пункт 3.3).

БИОТЕСТ СТЕРИЛИЗАЦИИ (ДЕЗИНФЕКЦИИ) – объект из материала с известным составом, содержащий тест-микроорганизмы и специально предназначенный для бактериологического контроля стерилизации (дезинфекции) (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.4.1). *См. также Контроль дезинфекции бактериологический; Контроль стерильности; Тест-микроорганизмы (в области дезинфекции); Дезинфекция; Стерилизация.*

БИОТЕСТИРОВАНИЕ (biological testing) – метод определения качества окружающей среды с использованием живых организмов, оценка степени токсичности воздействия физических, химических и биологических факторов среды, потенциально опасных для живых организмов данной экосистемы (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.9). *См. также Природоохранная биотехнология; Биопроба;*

Биологическое тестирование воды; Биотесты; Токсикологический контроль воды; Тест-объект; Тест-реакция; Экспозиция; Диапазон реагирования (тест-объекта); Метрологическая характеристика метода биотестирования; Воспроизводимость результатов биотестирования; Сходимость результатов биотестирования; Токсикологические (биотестовые) показатели.

БИОТЕСТИРОВАНИЕ; Биологическое тестирование – оценка качества объектов окружающей среды (воды и др.) по ответным реакциям живых организмов, являющихся тест-объектами (Р 52.24.690-2006, пункт 3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.662-2004, пункт 3.2; Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.6; РД 52.24.635-2002, раздел 3.

БИОТЕСТИРОВАНИЕ – См. **Биомониторинг.**

БИОТЕСТИРОВАНИЕ – См. **Биологическое тестирование воды.**

БИОТЕСТИРОВАНИЕ (воды); Биологическое тестирование воды – оценка качества объектов окружающей среды (воды и др.) по ответным реакциям живых организмов, являющихся тест-объектами (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.6). *См. также Биологическое тестирование воды (биотестирование).*

БИОТЕСТОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ – См. **Токсикологические (биотестовые) показатели.**

БИОТЕСТЫ – методики биотестирования (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.7). *См. также Биотестирование (биологическое тестирование); Тест-объект; Тест-реакция; Экспозиция; Токсикологический эксперимент; Токсикологические (биотестовые) показатели.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.7; РД 52.24.635-2002, раздел 3.

БИОТЕХНИЧЕСКОЕ МЕРОПРИЯТИЕ (СОДЕЙСТВИЕ ЭНТОМОФАГАМ) – мероприятие по охране, улучшению условий обитания и увеличению численности естественных врагов вредных организмов (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 67). *См. также Энтомофаг.*

БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ (biotechnology product) – продукция или услуга, получение которой требует использования одной или более биотехнологических методик, включая интеллектуальные результаты (технические ноу-хау), полученные в результате биотехнологических исследований и разработок*.

*Определение соответствует определению, данному в [2 – *OECD 2005A Framework for Biotechnology Statistics «Основы биологической статистики (A Framework for Biotechnology Statistics, OECD, Paris. Chapter 2: Basic Concepts and Definitions)*] (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.10). *Ср. Научные исследования и экспериментальные разработки в области биотехнологии. См. также Биотехнология; Продуцент (в биотехнологии); Оборудование технологическое (в области биотехнологии).*

БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ РАЗМНОЖЕНИЯ – воздействие на физиологические процессы размножения животных с целью повышения их продуктивности и управления процессами воспроизведения (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.1.17). *См. также Клональное микроразмножение; Макроразмножение.*

БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ СЫРЬЕ (biotechnological raw materials) – материалы природного происхождения или предметы труда, предназначенные для дальнейшей обработки с целью изготовления готового продукта

сельскохозяйственного, промышленного и стратегического назначения (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.3.2). *См. также Сырье.*

БИОТЕХНОЛОГИЯ (biotechnotogy) – применение науки и технологии к живым организмам, как к областям, продуктам и моделям, с целью преобразовать живые или неживые материалы для производства знания, продукции или услуг, соответственно*.

*Определение соответствует определению, данному в [1 – *Отчет ОЭСР. Статистические обзоры в области биотехнологий. 2006. Организация экономического сотрудничества и развития. Статистические обзоры в области биотехнологий. 2006 (OECD. Biotechnology statistics, 2006)*] (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.4). *См. также Научные исследования и экспериментальные разработки в области биотехнологии; Биологические агенты; Агробиотехнология; Биогеотехнология; Нанобиотехнология; Биотехнологическая продукция; Биоэкономика; Биоэнергетика; Биоконверсия; Биомедицина; Биофармацевтика; Биоинженерия; Биофабрика; Клонирование.*

БИОТЕХНОЛОГИЯ – применение науки и технологии к живым организмам, как к областям, продуктам и моделям, с целью преобразовать живые или неживые материалы для производства знания, продукции или услуг (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.11).

БИОТЕХНОЛОГИЯ – означает любой вид технологии, связанный с использованием биологических систем, живых организмов или их производных для изготовления или изменения продуктов или процессов с целью их конкретного использования (Конвенция о биологическом разнообразии, статья 2)

БИОТЕХНОЛОГИЯ АКВАРЕСУРСНАЯ – См. Акваресурсная биотехнология.

БИОТЕХНОЛОГИЯ ЛЕСНАЯ – См. Лесная биотехнология.

БИОТЕХНОЛОГИЯ МОЛЕКУЛЯРНАЯ – См. Молекулярная биотехнология.

БИОТЕХНОЛОГИЯ ПИЩЕВАЯ – См. Пищевая биотехнология.

БИОТЕХНОЛОГИЯ ПРИРОДООХРАННАЯ – См. Природоохранная биотехнология.

БИОТЕХНОЛОГИЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ – См. Промышленная биотехнология и зеленая химия.

БИОТЕХНОЛОГИЯ РАЗМНОЖЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ – совокупность методов управления процессом размножения сельскохозяйственных животных с целью максимального использования их воспроизводительной способности и повышения продуктивности (ГОСТ 27775-2014, раздел 2, пункт 1). *См. также Сельскохозяйственная биотехнология; Агробиотехнология; Искусственное осеменение сельскохозяйственных животных; Сельскохозяйственное животное; Племенная зрелость.*

БИОТЕХНОЛОГИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ – раздел биотехнологии, занимающийся вопросами теории, методологии и практики применения ее достижений в растениеводстве и животноводстве (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.1.11).

БИОТЕХНОЛОГИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ – См. Сельскохозяйственная биотехнология.

БИОТЕХНОЛОГИЯ СОВРЕМЕННАЯ – См. Современная биотехнология.

БИОТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ – См. Биотические (экологические) факторы.

БИОТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ – факторы органического мира, определяющие условия существования организмов в данном водном объекте, в том числе совокупность влияний организмов на жизнь рыб (плотность населения, наличие корма и мест обитания, зимовки, нереста, миграций; хищники и др.) (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б). *Ср. Абиотические факторы среды обитания водных биологических ресурсов. См. также Водные биологические ресурсы.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 101.13330.2012, пункт 3.4.

БИОТИЧЕСКИЕ (ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ) ФАКТОРЫ – факторы, связанные с совокупным воздействием одних организмов на другие.

Примечания

1. Среди биотических факторов различают фитогенные (воздействие растений), зоогенные (воздействие животных), микробиогенные (воздействие микроорганизмов).

2. К биотическим факторам относят также особенности питания тех или иных организмов и вытекающие из этого формы взаимодействия видов и особей между собой (хищничество, конкуренция, паразитизм и др.).

3. По уровню организации к биотическим факторам относятся сообщества, популяции, организмы (ГОСТ Р 14.03-2005, пункт 3.5). *Ср. Абиотические (экологические) факторы; антропогенные (экологические) факторы. См. также Экологический фактор.*

БИОТИЧЕСКИЙ ОБМЕН – процесс многократного участия веществ, протекающих в атмосфере, гидросфере и литосфере, в том числе в тех их слоях, которые входят в биосферу планеты, а также в биогеоценозах.

Примечание. Различают малый круг биотического обмена (биогеоценотический) и большой (или биосферный):

Большой круг биотического обмена – это безостановочный планетарный процесс закономерного циклического, неравномерного во времени и пространстве перераспределения вещества, энергии и информации, многократно входящих в непрерывно обновляющиеся экологические системы биосферы. Большой круг биотического обмена наиболее ярко проявляется в круговороте воды и циркуляции атмосферы.

Малый круг биотического обмена развивается на основе большого и заключается в круговой циркуляции веществ между почвой, растениями, микроорганизмами и животными (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.13).

БИОТОПЛИВА ДРЕВЕСНЫЕ – См. Древесные топлива.

БИОТОПЛИВНАЯ СМЕСЬ (biofuel mixture) – биотопливо, полученное при природном или непреднамеренном смешивании различных видов биотоплив и/или изготовленное из различных видов биомасс (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.8). *Ср. Смешанное биотопливо; Биошлам. См. также Биотопливо.*

БИОТОПЛИВНАЯ СМЕСЬ (biofuel mixture) – биотопливо, полученное при преднамеренном или непреднамеренном смешивании различных видов биотоплив и/или изготовленное из различных видов биомасс (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.7).

БИОТОПЛИВНЫЙ БРИКЕТ (biofuel briquette) – уплотненное биотопливо в форме кубических или цилиндрических единиц, полученное прессованием пылевидной биомассы с применением или без применения добавок.

Примечания

1. Сырьем для производства брикетов могут служить древесная биомасса, травяная биомасса, фруктовая биомасса и биотопливная смесь.

2. Биотопливные брикеты обычно изготавливают в поршневом прессе. Содержание общей влаги в брикетах составляет обычно менее 15% массы (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.73). *Ср. Пачки биотоплива; Биотопливный пеллет. См. также Уплотненное биотопливо; Биотопливо.*

БИОТОПЛИВНЫЙ БРИКЕТ (biofuel briquette) – уплотненное биотопливо в форме кубических или цилиндрических единиц, полученных прессованием пылевидной биомассы.

Примечания

1. Сырьем для производства брикетов может служить древесная биомасса, травяная биомасса, фруктовая биомасса и биотопливная смесь.

2. Брикеты биотопливные обычно изготавливают в поршневом прессе. Содержание общей влаги в брикетах составляет обычно менее 15% от массы (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.71).

БИОТОПЛИВНЫЙ ПЕЛЛЕТ (biofuel pellet) – уплотненное биотопливо, изготовленное из пылевидной биомассы с применением или без применения добавок, обычно цилиндрической формы, произвольной длины от 3,15 до 20 мм с обломленными концами.

Примечание. Сырьем для производства биотопливных пеллет может быть древесная, травяная или фруктовая биомасса и биотопливная смесь. Их обычно получают в прессе. Общее содержание влаги биотопливных пеллет составляет менее 10% массы (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.74). *Ср. Биотопливный брикет. См. также Пеллеты; Уплотненное биотопливо; Биотопливо.*

БИОТОПЛИВНЫЙ ПЕЛЛЕТ (biofuel pellet) – уплотненное биотопливо, изготовленное из порошкообразной биомассы с применением или без применения пресса, обычно цилиндрической формы, произвольной длины от 5 до 30 мм и обломленными концами.

Примечание. Сырьем для производства биотопливных пеллет может быть древесная, травяная или фруктовая биомассы и биотопливная смесь. Они обычно производятся в прессе. Общее содержание влаги биотопливных пеллет составляет менее 10% от массы (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.72).

БИОТОПЛИВО – твердое, жидкое или газообразное топливо, получаемое из биомассы растительного или животного происхождения термохимическим или биологическим способом (Модельный закон об основах развития биоэнергетики, статья 3). *Ср. Смесевое топливо. См. также Производители биотоплива; Потребители биотоплива; Биомасса (в производстве биотоплива); Биоэнергия; Агротопливо; Древесные топлива; Лесное топливо; Биоэнергетика; Энергетика биоотходов; Вторичные возобновляемые источники энергии; Биоотходы; Биоэнергетическая установка; Биогазовая установка; Метантенк; Утилизация отходов; Топливо; Энергетические лесные деревья; Энергетическая трава; Энергетическая культура; Энергетическое зерно; Состояние/состояния (биотоплива); Загрязнение, примеси (биотоплива); Теплота сгорания (биотоплива); Удельная энергоемкость (биотоплива); Биогаз; Biodизельное топливо; Биоэтанол; Биометанол; Биеводород; Синтез биометанола и его производных; Метаногенез; Производство биоэтанола и его производных;*

Производство биобутанола; Производство биодизельного топлива; Биодиметилэфир; Биозтил-3-бутилэфир; Биометил-3-бутилэфир.

БИОТОПЛИВО (biofuels) – топливо, полученное непосредственно или через промежуточные этапы из биомассы (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.4).

БИОТОПЛИВО (biofuel) – топливо, полученное непосредственно или через промежуточные этапы из биомассы (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.1.3).

БИОТОПЛИВО (biofuel) – любая биомасса, используемая в качестве топлива.

Примечание. Термин «биотопливо» распространяется также на органическую часть твердых бытовых отходов, на отходы животноводства и птицеводства и др., выделяющие тепловую энергию при брожении (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 9.12).

БИОТОПЛИВО – жидкое, твердое или газообразное топливо, получаемое из биомассы термохимическим или биологическим способом (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 89).

БИОТОПЛИВО (biofuel) – топливо, полученное непосредственно или через промежуточные ступени из биомассы (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.1.3).

БИОТОПЛИВО (biofuel) – топливо, полученное непосредственно или через промежуточные ступени из биомассы.

Примечание. Гармонизировано с ГОСТ Р 54219 (ГОСТ Р 54235-2010, пункт 4.1.5).

БИОТОПЛИВО (biofuel) – твердое, жидкое или газообразное топливо, получаемое из биомассы термохимическим или биологическим способом (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 12).

БИОТОПЛИВО ВТОРОГО ПОКОЛЕНИЯ (second generation biofuels) – биотопливо, полученное из непищевых сельскохозяйственных культур (рапс, рыжик посевной), растительных лигнин- или целлюлозосодержащих отходов (опилки, солома, пищевые отходы) (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.5). *Ср. Биотопливо первого поколения; Биотопливо третьего поколения; Биотопливо четвертого поколения.*

БИОТОПЛИВО ВТОРОГО ПОКОЛЕНИЯ (second-generation biofuel) – биотопливо, полученное из непищевого сырья (главным образом из отходов пищевой, лесной, деревообрабатывающей промышленности, сельского хозяйства и др.) (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 9.14).

БИОТОПЛИВО ДРОБЛЕННОЕ – См. Дробленое биотопливо.

БИОТОПЛИВО КИПОВАННОЕ – См. Кипованное биотопливо.

БИОТОПЛИВО ОТ ПРОИЗВОДСТВА ДРЕВЕСИНЫ – См. Древесное топливо.

БИОТОПЛИВО ПЕРВОГО ПОКОЛЕНИЯ (first generation biofuels) – биотопливо, полученное из пищевых сельскохозяйственных культур с высоким содержанием жиров, крахмала, сахаров (кукуруза, сахарный тростник, пшеница, подсолнечник) (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.6). *Ср. Биотопливо второго поколения; Биотопливо третьего поколения; Биотопливо четвертого поколения.*

БИОТОПЛИВО ПЕРВОГО ПОКОЛЕНИЯ (first-generation biofuel) – биотопливо, полученное из пищевого, кормового сырья (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 9.13).

БИОТОПЛИВО ПРЕССОВАННОЕ – См. Уплотненное биотопливо.

БИОТОПЛИВО ПЫЛЕВИДНОЕ – См. Пылевидное биотопливо.

БИОТОПЛИВО РАЗРЕЗАННОЕ – См. Разрезанное биотопливо.

БИОТОПЛИВО СИНТЕТИЧЕСКОЕ – См. Синтетическое биотопливо.

БИОТОПЛИВО СМЕШАННОЕ – См. Смешанное биотопливо.

БИОТОПЛИВО ТВЕРДОЕ (solid biofuel) – твердое топливо, полученное непосредственно или через промежуточные этапы из биомассы.

Примечание. Гармонизировано с ГОСТ 33104 (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.1.13). *См. также Топливо твердое из бытовых отходов.*

БИОТОПЛИВО ТВЕРДОЕ (solid biofuel) – твердое топливо, полученное непосредственно или через промежуточные этапы из биомассы (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.1.4).

БИОТОПЛИВО ТВЕРДОЕ – См. Твердое биотопливо.

БИОТОПЛИВО ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ (third generation biofuels) – биотопливо, полученное из биомассы микроводорослей, накапливающих в себе липиды, но требующих разрушения клеток водорослей, затем экстракции липидов и их трансформации в биодизельное топливо (например, путем ферментативной реакции переэтерификации) (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.7). *Ср. Биотопливо первого поколения; Биотопливо второго поколения; Биотопливо четвертого поколения.*

БИОТОПЛИВО ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ (third-generation biofuel) – биотопливо, полученное из микроводорослей (микроводоросли специально выращиваются для этой цели и не являются ни пищевым продуктом, ни отходом других производств) (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 9.15).

БИОТОПЛИВО УПЛОТНЕННОЕ – См. Уплотненное биотопливо.

БИОТОПЛИВО ЧЕТВЕРТОГО ПОКОЛЕНИЯ (fourth generation biofuels) – биотопливо, полученное при помощи генномодифицированных микроводорослей, секретирующих в среду алканы (основные компоненты моторного топлива), при этом не требуется разрушения клеток водорослей (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.8). *Ср. Биотопливо первого поколения; Биотопливо второго поколения; Биотопливо третьего поколения.*

БИОТРАНСФОРМАЦИЯ (biotransformation) – химическое преобразование веществ живыми организмами или препаратами ферментов, в результате которого может происходить или инактивация этого вещества, или образование активного метаболита из неактивного исходного соединения (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.10). *Ср. Биоразложение. См. также Биопрепараты; Природоохранная биотехнология.*

БИОТРЕТ-БУТИЛ-ЭТИЛОВЫЙ ЭФИР – См. Биоэтил-3-бутилэфир.

БИОТУАЛЕТ – устройство для переработки фекальных отходов в органическое удобрение путем использования биологического процесса окисления, активизированного электроподогревом или химическими добавками (СП 53.13330.2011, Приложение Б). *См. также Люфт-клозет; Пудр-клозет; Надворная уборная.*

БИОУДОБРЕНИЯ (biofertilizer) – экологически чистые удобрения, получаемые из биогумуса и натуральных органических веществ.

Примечание. Традиционно в эту группу относят микробные препараты, обеспечивающие доступность и лучшую усвояемость питательных компонентов почвы (или иного субстрата, в котором произрастают растения), а также симбиотическое азотное питание посредством связывания молекулярного азота

воздуха (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.9.6). *См. также Удобрение; Агробиотехнология.*

БИОФАБРИКА (biorefinery) – био завод, предприятие, осуществляющее конверсию биомассы и производящее топливо, энергию, химические и биологические вещества (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.12). *См. также Биоконверсия; Биофармацевтика; Биоэнергетика; Биотехнология.*

БИОФАБРИКИ – См. Новые (биотехнологические) сорта растений, породы животных и птицы.

БИОФАКТОР – См. Биологический фактор.

БИОФАРМАЦЕВТИКА (biopharmaceutics) – направление биотехнологии, занимающееся раз работкой и созданием сложных биомолекул с использованием методов геной инженерии для последующего использования в терапевтических или профилактических целях (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.13). *Ср. Биопрепараты. См. также Биоконверсия; Биомедицина; Биотехнология.*

БИОХИМИЧЕСКОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ КИСЛОРОДА (БПК) – количество растворенного кислорода, потребляемого за установленное время и в определенных условиях при биохимическом окислении содержащихся в воде органических веществ (ГОСТ Р 53857-2010, пункт 3.2). *Ср. Химическое потребление кислорода. См. также БПК₂₀; Гидрохимический режим; Интенсивность дыхания (бактерий).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 27065-86. пункт 30.

БИОХИМИЧЕСКОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ КИСЛОРОДА (БПК) – количество растворенного кислорода, потребляемого за установленный период и в определенных условиях при биохимическом окислении содержащихся в воде органических веществ (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.8).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.8

БИОХИМИЧЕСКОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ КИСЛОРОДА В СТОЧНЫХ ВОДАХ – количество кислорода, потребляемое на биохимическое окисление содержащихся в сточных водах загрязняющих веществ в определенный интервал времени (ГОСТ 25150-82, пункт 28). *См. также Сточные воды; Очистка сточных вод.*

БИОЦЕНОЗ – совокупность растений, грибов, животных и микроорганизмов, имеющая определенный состав и сложившийся характер взаимоотношений как между собой, так и со средой. Как правило, имеется в виду принадлежность биоценоза одному биогеоценозу или биотопу (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.14). *См. также Фитоценоз; Агробиоценоз; Микробиоценоз.*

БИОЦЕНОЗ – совокупность совместно обитающих и взаимодействующих популяций организмов разных видов (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.2.3).

БИОЦЕНОЗ (biocenosis) – любое сообщество взаимосвязанных организмов, живущих на любом ограниченном пространстве (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 15).

БИОЦЕНОЗ – исторически сложившееся сообщество растительных и животных организмов, обеспечивающее круговорот веществ и способное к саморегуляции (ГОСТ 21507-81, недейств., Приложение, пункт 10).

БИОЦИД – вещество, способное умерщвлять или повреждать живые организмы.

Примечание. Обычно под биоцидами понимают вещества, специально созданные для целей уничтожения или повреждения живых организмов –

бактерициды, фунгициды, инсектициды, гербициды, зооциды, антисептические, дезинфекционные, консервирующие и другие средства (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.9). *Ср. Пестицид; Репеллент. См. также Биоциды; Биоцидные продукты; Действующее вещество (биоцида); Зооцид; Фунгицид; Бактерицид; Инсектицид; Моллюскицид; Нематоцид; Родентицид.*

БИОЦИД – химическое вещество, обладающее свойством убивать живые организмы (ГОСТ 9.102-91, пункт 28).

БИОЦИД (*биоповреждение материалов*) – защитное средство или его активная часть, предохраняющие древесину от биологического разрушения (ГОСТ 20022.1-90, пункт 50). *См. также Биологические агенты разрушения древесины.*

БИОЦИДНЫЕ ПРОДУКТЫ – биоциды, содержащие одно или несколько действующих веществ, представленные в той форме, в которой они поставляются потребителю (Модельный закон о предотвращении и минимизации негативного воздействия биоцидов на окружающую среду, статья 1). *См. также Биоциды; Действующее вещество (биоцида); Типы биоцидных продуктов; Новое действующее вещество (биоцидный продукт); Государственная регистрация (биоцидных продуктов); Обращение на рынке (биоцидных продуктов); Производитель (действующего вещества (биоцидного продукта)).*

БИОЦИДЫ – вещества, предназначенные для уничтожения, нейтрализации вредных организмов, предупреждения их активности или борьбы с ними путем химического или биологического воздействия (Модельный закон о предотвращении и минимизации негативного воздействия биоцидов на окружающую среду, статья 1). *См. также Биоцид; Биоцидные продукты.*

БИОЧИПЫ – См. Микрочипы (биочипы).

биошлам

БИОШЛАМ (biosludge) – ил, собранный в аэрационный сборник во время биологической очистки сточных вод или биологического процесса очистки водоемов и отделенный от воды с помощью отстаивания или флотации.

Примечание. В настоящее время биошлам не входит в область применения настоящего стандарта и термин включен исключительно для информации (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.9). *См. также Шламы; Смешанное биотопливо; Волокнистый ил; Твердое биотопливо; Биологическая очистка сточных вод; Осадки сточных вод; Продукция из осадков; Иловое хозяйство.*

БИОШЛАМ (biosludge) – ил, собранный в аэрационный сборник во время биологической очистки сточных вод или биологического процесса очистки водоемов и отделенный от воды с помощью отстаивания или флотации.

Примечание. Ил может быть осушен и в дальнейшем переработан в твердое биотопливо (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.8).

БИОЭКОНОМИКА (bioeconomy) – совокупный набор экономических операций в обществе, который использует скрытый потенциал, заложенный в биологических продуктах и процессах, для извлечения нового роста и социальных пособий для граждан и наций*.

*Определение соответствует определению, данному в [3 – *Отчет ОЭСР Разработка политического плана мероприятий. Основные результаты. 2009. Организация экономического сотрудничества и развития. Разработка политического плана мероприятий. Основные результаты, 2009. Отчет. (ОЕСД.*

The Biotechnology to 2030: Designing a Policy Agenda. Main Findings, 2009)] (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.14). См. также Биотехнология; Биоэнергетика.

БИОЭНЕРГЕТИКА – отрасль энергетики, производящая тепловую и электрическую энергию из переработанной растительной массы или органических отходов (Модельный закон об основах развития биоэнергетики, статья 3). *Ср. Энергетика биоотходов. См. также Биоэнергетические объекты; Компетентный орган (в области развития биоэнергетики); Биоэкономика; Возобновляемая энергетика; Биомасса (в производстве биотоплива); Биоконверсия; Биоэнергия; Биотопливо.*

БИОЭНЕРГЕТИКА (bioenergetics) – сфера деятельности по обеспечению энергетических потребностей человека, основанная на принципах или ресурсах живой природы, направленная на сохранение естественного энергетического и материального баланса окружающей природной среды (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.1.15).

БИОЭНЕРГЕТИКА (bioenergetics) – сфера деятельности по обеспечению энергетических потребностей человека, основанная на принципах или ресурсах живой природы, направленная на сохранение естественного энергетического и материального баланса окружающей природной среды.

Примечание. Согласно European Association for Bioindustries (EuropaBio), «Industrial Biotechnology and Sustainable Chemistry», 2004 данный термин входит в понятие «промышленная биотехнология» (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.11).

БИОЭНЕРГЕТИКА (bioenergetics (bioenergy)) – отрасль энергетики, основанная на использовании источников энергии органического происхождения для получения тепловой, электрической и механической энергии (для производства тепла, электричества и моторного топлива).

Примечание. Известны три основных способа переработки биомассы в целях получения энергии:

- традиционное использование биомассы как топлива (дрова и т.п.);
- термохимические способы переработки биомассы;
- биоконверсия (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 9.1).

БИОЭНЕРГЕТИКА – преобразование энергии биомассы, биогаза, продуктов переработки биомассы в другие виды энергии (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 86).

БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА; БЭУ (bioenergetics set (BES)) – комплекс оборудования, предназначенный для получения биогаза и преобразования его энергии в другие виды энергии (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 23). *Ср. Биогазовая установка. См. также Биогаз; Энергетика биоотходов.*

БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ – объекты, на которых производят биотопливо и вырабатываемую из него тепловую и электрическую энергию (Модельный закон об основах развития биоэнергетики, статья 3). *См. также Биоэнергетика; Биотопливо.*

БИОЭНЕРГИЯ (bioenergy) – энергия, получаемая из биомассы (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.1.5). *См. также Агроэнергия; Биомасса (в производстве биотоплива); Биоэнергетика; Энергетика биоотходов; Биотопливо; Теплота сгорания (биотоплива); Удельная энергоёмкость (биотоплива).*

БИОЭНЕРГИЯ (bioenergy) – энергия, полученная при сжигании биотоплива (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.1.5).

БИОЭТАНОЛ (bioethanol) – этанол, получаемый в процессе переработки растительного сырья для использования в качестве биотоплива (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.2.9). *См. также Производство биоэтанола и его производных; Спиртовое брожение биоотходов; Топливный этанол; Биотопливо; Биомасса (в производстве биотоплива); Биоотходы; Бензанол.*

БИОЭТАНОЛ (bioethanol) – этанол, изготавливаемый из биомассы и/или биологически разлагаемых компонентов отходов и используемый в качестве биотоплива (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 41).

БИОЭТАНОЛ ВТОРОГО ПОКОЛЕНИЯ – См. Утилизация отходов.

БИОЭТИЛ-3-БУТИЛЭФИР; Биоэтил-трет-бутиловый эфир; Биотрет-бутил-этиловый эфир; (ЭТБЭ) (bioethyl-tertiary-butyl ether; biotert-butyl-ethyl ether (ETBE)) – этил-3-бутилэфир, изготавливаемый на основе биоэтанола.

Примечание. Биотопливом считают биоэтил-3-бутилэфир с объемной концентрацией 47% (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 44). *См. также Биометанол; Биотопливо; Биоэтил-3-бутилэфир.*

БИПОЛЯРНАЯ ШКАЛА (E. bipolar scale; F. échelle bipolaire; D. bipolare Skala; Sp. escala bipolar) – шкала с противоположными характеристиками на двух концах (например, текстурная шкала от твердого к мягкому) (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 4.34). *Ср. Однополярная шкала.*

БИРЖА ДЕЛОВЫХ КОНТАКТОВ – встреча представителей заказчиков, поставщиков услуг и изготовителей продукции, организуемая в формате переговоров по заранее составленному регламенту для обеспечения максимального числа деловых контактов (ГОСТ Р 53524-2009, раздел 2, пункт 58). *Ср. Круглый стол. См. также Конгрессные мероприятия; Деловой завтрак; Деловые конгрессные мероприятия.*

БИРЖЕВАЯ ТОРГОВЛЯ – форма оптовой торговли, характеризующаяся заключением на биржевых торгах договора купли-продажи в заранее определенном месте и определенное время по установленным биржей правилам (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 87). *См. также Оптовая торговля.*

БИРКА – См. Ярлык.

БИТУМИНОЗНЫЕ УГЛИ – См. Каменный уголь.

БИТУМИРОВАНИЕ ЖРО – включение РАО в битумный матричный материал (НП-019-2000, раздел 1, пункт 1). *См. также Жидкие (радиоактивные) отходы; Материал матричный; Компаунд.*

БИТУМИРОВАНИЕ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ (bitumenization) – включение радиоактивных отходов в битумный матричный материал (ГОСТ Р 50996-96, пункт 29). *Ср. Цементирование радиоактивных отходов; Остекловывание радиоактивных отходов. См. также Отверждение радиоактивных отходов; Матричный материал.*

БИФИДОБАКТЕРИИ (Bifidobacterium) – грамположительные, неподвижные, неспорообразующие бактерии, обладающие выраженным полиморфизмом: прямые, изогнутые или разветвленные палочки, часто раздвоенные Y- или V-образной формы, булавовидные, расположены одиночно, цепочками или скоплениями в виде «китайских иероглифов»; неустойчивы в кислой среде, температурные пределы культивирования 34°C – 41 °C, оптимальная температура 36°C – 38°C; анаэробы, но при высоких концентрациях CO₂ толерантны к кислороду; хемоорганотрофы; метаболизм сахаролитический; газа не образуют; глюкозу сбраживают преимущественно до уксусной и молочной кислот;

каталазаотрицательные, но могут вырабатывать каталазу, если растут в аэробных условиях (ГОСТ Р 56139-2014, пункт 3.3). *См. также Пробиотические микроорганизмы.*

БИФУРКАЦИЯ ВОДОТОКА – разделение русла водотока на две самостоятельные системы водотоков (СТ СЭВ 2263-80, пункт 54).

БИХРОМАТНАЯ ОКИСЛЯЕМОСТЬ – химическое потребление кислорода при обработке пробы воды бихроматным ионом при определенных условиях (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 46). *Ср. Перманганатная окисляемость. См. также Химическое потребление кислорода (ХПК); ХПК.*

БКНС – блочная комплектная насосная станция (РД 153-39.4-056-00, Приложение В). *См. также Магистральный нефтепровод.*

БЛАГА ОБЩЕСТВЕННЫЕ – См. **Общественные блага.**

БЛАГОПОЛУЧИЕ ФИТОСАНИТАРНОЕ – См. **Фитосанитарное благополучие.**

БЛАГОПОЛУЧИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОДНОГО ОБЪЕКТА – См. **Экологическое благополучие водного объекта.**

БЛАГОПРИЯТНАЯ ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА – окружающая среда, качество которой обеспечивает устойчивое функционирование естественных экологических систем, природных и природно-антропогенных объектов (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 1). *Ср. Благоприятные условия жизнедеятельности человека. См. также Качество окружающей среды; Качество жизни.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный экологический кодекс, статья 1; Модельный закон об экологической ответственности в отношении предупреждения и ликвидации вреда окружающей среде, статья 2.

БЛАГОПРИЯТНАЯ ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА – окружающая среда, качество которой обеспечивает комфортные условия проживания населения, устойчивое функционирование естественных экологических систем, природных и природно-антропогенных объектов (Модельный закон об экологической безопасности (новая редакция), статья 1).

БЛАГОПРИЯТНЫЕ УСЛОВИЯ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА – состояние среды обитания, при котором отсутствует вредное воздействие ее факторов на человека (безвредные условия) и имеются возможности для восстановления нарушенных функций организма человека (ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», статья 1). *Ср. Благоприятная окружающая среда. См. также Среда обитания человека; Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения; Вредное воздействие на человека; Качество жизни; Социально-гигиенический мониторинг; Устойчивое развитие территорий; Безопасность жизнедеятельности (БЖД).*

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ. Под благотворительной деятельностью понимается добровольная деятельность граждан и юридических лиц по бескорыстной (безвозмездной или на льготных условиях) передаче гражданам или юридическим лицам имущества, в том числе денежных средств, бескорыстному выполнению работ, предоставлению услуг, оказанию иной поддержки.

Благотворительная деятельность осуществляется в целях:

- социальной поддержки и защиты граждан, включая улучшение материального положения малообеспеченных, социальную реабилитацию безработных, инвалидов и иных лиц, которые в силу своих физических или

интеллектуальных особенностей, иных обстоятельств не способны самостоятельно реализовать свои права и законные интересы;

- подготовки населения к преодолению последствий стихийных бедствий, экологических, промышленных или иных катастроф, к предотвращению несчастных случаев;

- оказания помощи пострадавшим в результате стихийных бедствий, экологических, промышленных или иных катастроф, социальных, национальных, религиозных конфликтов, жертвам репрессий, беженцам и вынужденным переселенцам;

- содействия укреплению мира, дружбы и согласия между народами, предотвращению социальных, национальных, религиозных конфликтов;

- содействия укреплению престижа и роли семьи в обществе;

- содействия защите материнства, детства и отцовства;

- содействия деятельности в сфере образования, науки, культуры, искусства, просвещения, духовному развитию личности;

- содействия деятельности в сфере профилактики и охраны здоровья граждан, а также пропаганды здорового образа жизни, улучшения морально-психологического состояния граждан;

- содействия деятельности в сфере физической культуры и массового спорта;

- охраны окружающей среды и защиты животных;

- охраны и должного содержания зданий, объектов и территорий, имеющих историческое, культовое, культурное или природоохранное значение, и мест захоронения.

Направление денежных и других материальных средств, оказание помощи в иных формах коммерческим организациям, а также поддержка политических партий, движений, групп и кампаний благотворительной деятельностью не являются.

Проводить одновременно с благотворительной деятельностью предвыборную агитацию, агитацию по вопросам референдума запрещается (ФЗ «О благотворительной деятельности и благотворительных организациях», статья 1, пункты 1-2). *См. также Некоммерческая организация; Общественное объединение; Фонд; Социально-культурная услуга; Ликвидация чрезвычайной ситуации.*

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (религиозных организаций) – деятельность религиозных организаций (объединений), осуществляемая ими добровольно, по безвозмездной передаче нуждающимся имущества, в том числе денежных средств, безвозмездному выполнению работ, предоставлению услуг, оказанию иной поддержки, не противоречащей законодательству (Модельный закон о свободе совести, вероисповедания и религиозных организациях (объединениях), статья 2). *Ср. Миссионерская деятельность; Религиозная деятельность. См. также Религиозная организация (объединение).*

БЛАГОУСТРОЙСТВО ЛЕСОВ – проведение комплекса мероприятий, направленных на создание комфортных условий для отдыха человека в лесу и снижение отрицательного воздействия рекреации на лес (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 26). *См. также Уход за лесами; Лес.*

БЛАГОУСТРОЙСТВО УЧАСТКА (ТЕРРИТОРИИ) (для маломобильных групп населения) – комплекс мероприятий, обеспечивающих доступность маломобильных посетителей и включающий: создание искусственного ландшафта

(озеленение), мощение дорожек для пешеходов и проезжей части, устройство наружного освещения, создание зон отдыха, спорта и развлечений на участке, а также информационное обеспечение посетителей (СП 59.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.3). *См. также Адаптация (для маломобильных групп населения); Доступный маршрут движения (для маломобильных групп населения); Система средств информации (информационные средства) (для маломобильных групп населения); Универсальный проект (дизайн); Маломобильные группы населения (МГН).*

БЛАНК ДОКУМЕНТА – набор реквизитов, идентифицирующих автора официального письменного документа (ГОСТ Р 51141-98, пункт 44). *Ср. Формуляр документа; Формуляр-образец документа; Унифицированная форма документа. См. также Реквизит документа; Официальный документ; Автор документа.*

БЛАСТИНГ – процесс очистки поверхности различными по составу и размерам абразивными материалами в высокоскоростном воздушном потоке (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 99). *См. также Стриппинг; Уход за поверхностями; Загрязнения, сцепленные с поверхностью; Загрязнения, проникшие в структуру материала.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51870-2014, пункт 3.15.

БЛЕСК – См. Глянец.

БЛЕСКОСТЬ – явление, при котором появляется дискомфорт или уменьшается способность видеть детали или объекты вследствие неблагоприятного распределения или уровня яркости или экстремальных контрастов (ГОСТ Р 56228-2014, пункт 2.56). *См. также Показатель блескости; Яркостный контраст; Баланс яркости; Светлотный контраст; Световое загрязнение; Фликер-эффект в автотранспортном движении.*

БЛЕСКОСТЬ (glare) – чувство дискомфорта или ухудшения зрения, ощущаемое при чрезмерной яркости участков поля зрения по сравнению с окружающим фоном, к которому глаза уже адаптировались

Примечание. См. ИСО 8995 (ГОСТ Р ИСО 11064-6-2013, пункт 3.7).

БЛЕСКОСТЬ ДИСКОМФОРТНАЯ – См. Дискомфортная блескость.

БЛЕСКОСТЬ ОТРАЖЕННАЯ – См. Отраженная блескость.

БЛЕСКОСТЬ СЛЕПЯЩАЯ – См. Слепящая блескость

БЛИЖНЯЯ ЗОНА (МОГИЛЬНИКА РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ) (near-field) – часть природного геологического образования, окружающего могильник, характеристики которого меняются или могут измениться под воздействием захораниваемых радиоактивных отходов (ГОСТ Р 50996-96, пункт 47). *См. также Захоронение (радиоактивных отходов); Ближняя зона (могильника радиоактивных отходов); Система захоронения (радиоактивных отходов); Барьер (в системе захоронения радиоактивных отходов).*

БЛИЗНЕЦОВЫЙ ЛОВ (Pair trawling) – траловый лов двумя однотипными или близкими по тяговым характеристикам судами (ГОСТ 18676-73, пункт 23). *См. также Рыболовный промысел; Траловый лов.*

БЛИНЧАТЫЙ ЛЕД – пластины льда преимущественно круглой формы от 30 см до 3 м в диаметре, толщиной 10-15 см, с приподнятыми краями вследствие ударов льдин одна о другую (СП 11-114-2004, Приложение А).

БЛИСТЕРНАЯ УПАКОВКА (E. blister package; D. blister Verpackung) – жесткая прозрачная, термоформованная пленочная упаковка, повторяющая форму

упаковываемой продукции, закрепляемая на подложке (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.2.17). *См. также Упаковка; Жесткая упаковка.*

БЛОГЕР – владелец сайта и (или) страницы сайта в сети Интернет, на которых размещается общедоступная информация и доступ к которым в течение суток составляет более 3 тыс. пользователей сети Интернет (ГОСТ Р 56824-2015, пункт 3.9). *См. также Владелец сайта в сети Интернет; Интернет-вещание; Сайт в сети Интернет; Страница сайта в сети Интернет.*

БЛОК – часть предприятия, формирующая логический комплекс, географически разделенный с другими частями предприятия.

Пример. Разделенными открытым пространством.

Примечание. Определено четыре типа блоков: блоки хранения, (разгрузочные) погрузочные блоки, сети трубопроводов, процессные блоки (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.58). *См. также Блок; Предприятие; Процессный блок; Блок хранения; Погрузочный (разгрузочный) блок; Сети трубопроводов (трубопровод).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.58.

БЛОК – часть предприятия, формирующая логический комплекс, географически разделенный с другими частями предприятия.

Пример. Разделенные открытым пространством части предприятия.

Примечание. Определено четыре типа блоков: блоки хранения, (разгрузочные) погрузочные блоки, сети трубопроводов, процессные блоки (ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.58).

БЛОК АС – часть АС, выполняющая функцию АС в определенном проекте объема (СП 13.13130.2009, пункт 2.3). *См. также Атомная станция.*

БЛОК ЖИЛОЙ АВТОНОМНЫЙ – жилой блок, имеющий самостоятельные инженерные системы и индивидуальные подключения к внешним сетям, не имеющий общих с соседними жилыми блоками чердаков, подполий, шахт коммуникаций, вспомогательных помещений, наружных входов, а также помещений, расположенных над или под другими жилыми блоками (СП 55.13330.2011, Приложение Б, пункт 1.2). *Ср. Квартира; Дом жилой многоквартирный. См. также Дом жилой блокированный.*

БЛОК КОНСТРУКТИВНО-СМЕННЫЙ – См. Конструктивно-сменный блок.

БЛОК ПОГРУЗОЧНЫЙ (РАЗГРУЗОЧНЫЙ) – См. Погрузочный (разгрузочный) блок.

БЛОК ПРОЦЕССНЫЙ – См. Процессный блок.

БЛОК СЖИГАНИЯ (combustion unit) – любое устройство для производства или для высвобождения (производства) энергии за счет сжигания топлива, которое включает, но не ограничивается такими устройствами, как промышленные котлы электростанций, электрические коммунальные котлы и печи для обжига цемента (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.66). *См. также Сжигание.*

БЛОК-СХЕМА БЕЗОТКАЗНОСТИ (reliability block diagram) – графическое представление изделия в виде блоков, показывающее, как неисправности составных частей и их комбинации влияют на состояние изделия (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 208). *См. также Дерево неисправностей.*

БЛОК-СХЕМА ПРОЦЕССА – схема, содержащая помеченные прямоугольники, соединенные линиями со стрелками, представляющие единичные процессы и подсистемы, входящие в производционную систему, а также

представляющие связи между процессами (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А).
Ср. Схема (карта) процесса. См. также Единичный процесс; Процесс; Продукционная система.

БЛОК ХРАНЕНИЯ – блок, используемый для хранения сырья, промежуточной продукции, конечной продукции или отходов (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.51). *Ср. Процессный блок; Погрузочный (разгрузочный) блок. См. также Блок; Предприятие.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.51.

БЛОК ХРАНЕНИЯ – блок, используемый для хранения сырья, промежуточной продукции, изготовленной продукции или отходов (ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.51).

БЛОКИРОВАННЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА – жилые дома с числом этажей не более трех, состоящие из нескольких блоков, число которых не превышает десяти и каждый из которых предназначен для проживания одной семьи, имеет общую стену (стены) без проемов с соседним блоком или соседними блоками, расположен на отдельном земельном участке и имеет выход с участка на территорию общего пользования (СП 42.13330.2011, Приложение Б). *См. также Блокированный жилой дом.*

БЛОКИРОВАННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ; Дом жилой блокированной застройки – здание, состоящее из двух квартир и более, каждая из которых имеет непосредственно выход на приквартирный участок, в том числе при расположении ее выше первого этажа. Блокированный тип многоквартирного дома может иметь объемно-планировочные решения, когда один или несколько уровней одной квартиры располагаются над помещениями другой квартиры или когда автономные жилые блоки имеют общие входы, чердаки, подполья, шахты коммуникаций, инженерные системы.

Примечание. В данном документе – кроме блокированных жилых домов, состоящих из автономных жилых блоков, проектируемых по СП 55.13330 (СП 54.13330.2011, Приложение Б, пункт 1.1г). *См. также Блокированные жилые дома; Здание жилое многоквартирное; Приквартирный участок.*

БЛОКИРОВАННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ – здание квартирного типа, состоящее из двух и более квартир, каждая из которых имеет непосредственный выход на приквартирный участок (СНиП 2.08.01-89, Приложение 1).

БЛОКИРОВАННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ – См. Дом жилой блокированный.

БЛОКИРОВКА – как правило, деталь системы управления станком или предохранительного устройства, которая взаимодействует с другими механизмами в процессе управления технологическим процессом.

Пример – блокировочное устройство, запрещающее работу станка до тех пор, пока задействован предохранитель (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.18).

БЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ (block model) – основное трехмерное представление предлагаемого проекта для более четкого восприятия размеров, формы и объема (без включения более мелких компонентов).

Примечание. Эту модель также называют «ориентировочной моделью», «пенопластовой моделью» или «пространственной моделью» (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.17). *Ср. Окончательная модель; Рабочая модель; Модель для анализа реализуемости проекта; Вспомогательная модель проекта. См. также Проектная модель; Моделирование.*

БЛОЧНЫЙ ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ – газорегуляторный пункт, размещенный в блоке контейнерного типа (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 36). *Ср. Шкафной пункт редуцирования газа; Подземный пункт редуцирования газа. См. также Газорегуляторный пункт блочный; Газорегуляторный пункт.*

БЛЮДО – пищевой продукт или сочетание продуктов и полуфабрикатов, доведенных до кулинарной готовности, порционированное и оформленное (ГОСТ 31985-2013, раздел 2, пункт 58). *Ср. Кулинарное изделие. См. также Продукты пищевые; Кулинарный полуфабрикат; Кулинарная готовность.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50647-2010, пункт 57.

БОГАРНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ – земледелие в засушливых районах с использованием влаги ранневесеннего периода и осадков, выпадающих в период вегетации растений (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 4). *Ср. Мелиоративное земледелие; Орошаемое земледелие. См. также Земледелие.*

БО – бытовые отходы (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.2).

БОЕ – бляшкообразующие единицы (МУ 2.1.4.682-97, пункт 8). *См. также Колифаги.*

БОЙ ЖИВОТНЫХ – схватка двух и более животных, возникшая в результате их натравливания друг на друга либо вследствие их породных характеристик, при намеренном непринятии ответственными лицами мер по ее предотвращению или прекращению (Модельный закон об ответственном обращении с животными (новая редакция), статья 2). *См. также Жестокое обращение с животным.*

БОК ВЫРАБОТКИ – поверхность горных пород, ограничивающая выработку сбоку (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 96). *Ср. Кровля выработки; Подошва выработки. См. также Горная выработка; Подземная выработка; Ниша (подземной выработки).*

БОКОВАЯ ОТМЕЛЬ (side bar) – обособленные отложения, образованные рекой вдоль склонов относительно прямолинейного участка (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.2).

БОКОВАЯ ЭРОЗИЯ – подмыв и разрушение береговых откосов русел водотоков под действием водного потока (СТ СЭВ 2260-80, пункт 75). *См. также Эрозия.*

БОКОВОЕ ЕСТЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ – естественное освещение помещения через световые проемы в наружных стенах (СП 52.13330.2011, Приложение Б). *Ср. Верхнее естественное освещение; Комбинированное естественное освещение. См. также Естественное освещение.*

БОЛЕЗНЕТВОРНОСТЬ – См. Патогенность микроорганизмов.

БОЛЕЗНИ ДРЕВЕСИНЫ – См. Вредители (болезни) древесины.

БОЛЕЗНИ ПРИРОДНО-ОЧАГОВЫЕ – См. Природно-очаговые болезни.

БОЛЕЗНИ, СВЯЗАННЫЕ С РАБОТОЙ – См. Травмы, ухудшение здоровья, болезни, связанные с работой.

БОЛЕЗНЬ ПЧЕЛ – нарушение нормальной жизнедеятельности пчелиной семьи под влиянием неблагоприятных внешних и внутренних факторов, вызывающее гибель отдельных особей, расплода, ослабление и снижение продуктивности или гибель пчелиной семьи (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 90). *Ср. Запаривание пчел. См. также Пчела; Расплод; Продуктивность пчелиной семьи; Отрутневение пчелиной семьи; Падевый токсикоз; Ветеринарно-санитарный паспорт пчел; Санирующая способность пчел.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52001-2002, пункт 78.

болезнь растений

БОЛЕЗНЬ РАСТЕНИЙ – нарушение нормального обмена веществ, клеток, органов и целого растения под влиянием фитопатогена, неблагоприятных условий окружающей среды или их сопряженного воздействия (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.1, пункт 9). *См. также Болезнь растения; Возбудитель болезни растений; Иммуитет растения к болезням; Бактериоз растений; Вироз растений; Микоз растений; Фитопатоген (фитопатогенный микроорганизм); Вредный лесной организм (фитопатоген); Нематодоз растений; Заражение растения; Развитие болезни растений; Распространенность болезни растений; Распространение вредителя (болезни) растений, сорного растения; Депрессия болезни растений; Инкубационный (латентный, скрытый) период болезни растений; Эпифитотия; Панфитотия; Энфитотия; Фитопатологическое состояние; Фитопатологический анализ; Защита растений; Диагностикумы (фитопатогены леса); Распространенность болезни леса.*

БОЛЕЗНЬ РАСТЕНИЙ – нарушение нормального обмена веществ клеток, органов и целого растения под влиянием фитопатогена, неблагоприятных условий окружающей среды или их сопряженного воздействия (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 93).

БОЛЕЗНЬ РАСТЕНИЯ (E. plant disease; D. Pflanzenkrankheit; F. maladie des plantes) – нарушение нормального обмена веществ клеток, органов и целого растения под влиянием фитопатогена или неблагоприятных условий среды (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 4).

БОЛИД (D. Feuerkugel; E. bolide, fireball; F. bolide) – яркий метеор со светимостью, равной или большей, чем светимость наиболее ярких планет (ГОСТ 25645.112-84, пункт 4). *См. также Метеор.*

БОЛОТНЫЙ МАССИВ – часть земной поверхности, занятая болотом, границы которой представляют замкнутый контур и проведены по линии нулевой глубины торфяной залежи (ГОСТ 19179-73, пункт 193). *См. также Болото.*

БОЛОТНЫЙ МИКРОЛАНДШАФТ – часть болотного массива, однородная по характеру растительного покрова, микрорельефу поверхности и водно-физическим свойствам деятельного горизонта и представленная одной растительной ассоциацией, группой близких по флористическому составу и структуре растительных ассоциаций или комплексом различных растительных ассоциаций, закономерно чередующихся в пространстве (ГОСТ 19179-73, пункт 194).

БОЛОТНЫЙ ФИТОЦЕНОЗ (D. Moorphytocoenose; E. bog phytocoenosis) – исторически сложившаяся на торфяном месторождении совокупность растений, характеризующаяся определенным составом, взаимоотношениями между растениями и средой обитания (ГОСТ 21123-85, пункт 50). *Ср. Заболоченная земля. См. также Фитоценоз; Растительный покров торфяного месторождения; Растительная ассоциация торфяного месторождения; Растения торфообразователи; Растительность евтрофного типа; Растительность мезотрофного типа; Растительность олиготрофного типа; Ботанический состав торфа; Торфяное месторождение.*

БОЛОТО (D. Moor; E. swamp; F. marecage) – природное образование, занимающее часть земной поверхности и представляющее собой отложения торфа, насыщенные водой и покрытие специфической растительностью.

Примечание. В гидрологии болота являются объектом исследований (ГОСТ 19179-73, пункт 192). *См. также Трясина; Болотный массив; Водно-болотное угодье; Деятельный горизонт болота; Заболоченная земля; Избыточно увлажненные земли; Заболоченный сенокос (пастбище); Болотный фитоценоз.*

БОЛОТО – водный объект, представляющий собой участок земной поверхности, постоянно или большую часть года насыщенный водой и покрытый специфической болотной растительностью (СТ СЭВ 2263-80, пункт 18).

БОЛОТО ТОРФЯНОЕ – См. Торфяное болото.

БОЛЬШАЯ РЕКА – река, бассейн которой располагается в нескольких географических зонах и гидрологический режим ее не свойственен для рек каждой географической зоны в отдельности.

Примечание. К категории больших рек относятся равнинные реки, имеющие бассейн площадью более 50000 км² (ГОСТ 19179-73, пункт 25). *Ср. Средняя река; Малая река. См. также Река; Речной бассейн.*

БОЛЬШИЕ ГОРОДА – См. Категории ГПТ (*градопромышленных территорий*).

БОЛЬШИЕ СЕЛЬСКИЕ ПОСЕЛЕНИЯ – См. Категории ГПТ (*градопромышленных территорий*).

БОН (boom) – плавучий механический барьер, используемый для контроля движения плавающих субстанций (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 30). *Плавучий барьер. См. также Боновое ограждение; Оборудование для борьбы с разливами нефти.*

БОНИТЕТ НАСАЖДЕНИЯ – показатель продуктивности насаждения (древостоя), зависящий от степени богатства лесорастительных условий (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 27). *См. также Класс бонитета насаждения; Лесное насаждение.*

БОНИТИРОВКА ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ – расчет класса бонитета охотничьих угодий для охотничье-промысловых животных в хозяйстве, лесхозе, лесничестве, егерском обходе или ином участке лесного фонда (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 28). *См. также Охотничьи угодья.*

БОНИТИРОВКА ПОЧВ – сравнительная оценка качества почвы как природного объекта и средства производства в лесном хозяйстве (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 29). *См. также Бонитировка почвы.*

БОНИТИРОВКА ПОЧВЫ – сравнительная оценка в баллах качества почвы по природным свойствам (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 18). *См. также Бонитировка почв; Качество почвы; Паспорт почвы; Сертификация почв для органического производства.*

БОННЕТ – текстильный круг для чистки текстильных и твердых покрытий (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 60). *См. также Пад; Уход за поверхностями; Загрязнения, сцепленные с поверхностью; Загрязнения, проникшие в структуру материала.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51870-2014, пункт 3.10.

БОНОВОЕ ОГРАЖДЕНИЕ – устройство для предотвращения распространения плавающей по поверхности воды нефти или для изменения направления ее движения и последующего сбора (РД 152-011-00, пункт 1.2.3). *См. также Бон.*

БОРДИНГ ХАУЗ (boardinghouse) – гостиница с длительным сроком проживания, расположенная в черте города.

Примечание. Термина на русской языке, соответствующего приведенному толкованию, нет. Такие гостиницы предназначены для лиц, приезжающих в длительные командировки (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.2.19). *См. также Гостиница.*

БОРДЮР – неширокая полоса из низкорослых кустарников, многолетников или однолетников, окаймляющая газоны, площадки, дорожки, цветники (ГОСТ 28329-89, пункт 33). *См. также Зеленые насаждения.*

БОРДЮР – ограждение путей движения и пространств однородными элементами малой высоты, совмещающее функции по критериям безопасности и информативности (СП 59.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.4). *См. также Путь движения (для маломобильных групп населения); Ограждение; Габариты (для маломобильных групп населения).*

БОРЕАЛЬНЫЕ ЛЕСА – леса северного полушария от их северной границы с лесотундрой до средних широт, произрастающие в условиях холодного, умеренно-холодного и умеренного климата (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 30). *См. также Лес.*

БОРОЗДА ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ – См. Гидромелиоративная борозда.

БОРОЗДА ПОЛИВНАЯ – См. Поливная борозда.

БОРОЗДА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ – См. Распределительная борозда.

БОРОЗДОВАНИЕ ПОЧВЫ. Нарезка борозд на поверхности почвы (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 119). *Ср. Щелевание почвы; Кротование почвы; Лункование почвы. См. также Обработка почвы.*

БОРОНОВАНИЕ – поверхностная обработка почвы боронами (РД 39-00147105-006-97, раздел «Термины и определения»). *См. также Боронование почвы.*

БОРОНОВАНИЕ ПОЧВЫ – прием обработки почвы боронами, обеспечивающий ее крошение, рыхление и выравнивание, а также уничтожение проростков и всходов сорняков (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 103). *См. также Обработка почвы.*

БОРТ КАРЬЕРА – боковая поверхность, ограничивающая карьер, образованная совокупностью откосов и площадок уступов.

Примечание. Различают рабочий (перемещающийся в пространстве вследствие выемки угольного пласта и породы), нерабочий (расположенный у границы карьерного поля) и торцевой (для размещения бермы для связи скрытных уступов) борт карьера (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 126). *См. также Карьер; Угол наклона борта карьера; Откос борта карьера; Уступ карьера.*

БОРТОВАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВОДОРОДА (onboard hydrogen storage system) – устройство или система для хранения водорода, предназначенного для энергетической установки на борту транспортного средства (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 10.10). *См. также Водородная заправочная станция; Водородная энергетика; Водородные устройства и системы.*

БОРТЬ – искусственное дупло в дереве для заселения пчелами (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 182). *Ср. Улей. См. также Пчелиная семья.*

БОРТЬ – дупло в дереве, заселенное пчелиной семьей (ГОСТ Р 52001-2002, пункт 169).

БОРЬБА ЗА ЖИВУЧЕСТЬ МОРСКОГО (РЕЧНОГО) ОБЪЕКТА – комплекс мер, предпринимаемых экипажем или аварийными партиями по борьбе с

поступлением забортной воды, пожарами, взрывами, повреждениями корпуса и систем морского объекта (ГОСТ Р 22.0.09-95, пункт 3.2.10). *См. также Живучесть морского (речного) объекта, Морской (речной) объект, Авария морского (речного) объекта.*

БОРЬБА С СОРНЯКАМИ – уничтожение сорняков или снижение их вредоносности допустимыми способами и средствами (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 222). *См. также Сорные растения; Фитосанитарные мероприятия; Предупредительные меры борьбы с сорняками; Истребительные мероприятия борьбы с сорняками; Специальные мероприятия борьбы с сорняками; Механические меры борьбы с сорняками; Химические меры борьбы с сорняками; Фитоценотические меры борьбы с сорняками; Биологические меры борьбы с сорняками; Экологические меры борьбы с сорняками; Организационные меры борьбы с сорняками; Комплексные меры борьбы с сорняками; Провокация прорастания сорняков; Вычесывание сорняков; Вымораживание сорняков; Высушивание сорняков; Удушение сорняков; Истошение сорняков.*

БОРЬБА С ТЕРРОРИЗМОМ – деятельность уполномоченных органов государственной власти государства по выявлению, предупреждению, пресечению террористической деятельности, раскрытию и расследованию преступлений террористического характера (Модельный закон о противодействии терроризму, статья 3). *Ср. Противодействие терроризму; Профилактика терроризма. См. также Терроризм.*

БОТАНИЧЕСКАЯ ПЛОЩАДКА – биоинженерное сооружение, представляющее собой мелководную акваторию произвольной конфигурации с зарослями ВВР для очистки и доочистки сточных вод, поверхностного и дренажного стока (ВНТП 01-98, раздел 3). *Ср. Буферные площадки; Накопитель. См. также Биоинженерное сооружение.*

БОТАНИЧЕСКИЙ АТЛАС – атлас с изображением растений и картами ареалов их распространения (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.3.5.2.3). *См. также Атлас.*

БОТАНИЧЕСКИЙ САД – озелененная территория специального назначения, на которой размещается коллекция древесных, кустарниковых и травянистых растений для научно-исследовательских и просветительных целей (ГОСТ 28329-89, пункт 21). *Ср. Дендрологический сад. См. также Земли государственных ботанических садов (дендрологических парков); Сад; Озелененная территория общего пользования; Альпинарий; Экзотарий.*

БОТАНИЧЕСКИЙ САД – См. Дендрологические парки и ботанические сады.

БОТАНИЧЕСКИЙ СОСТАВ ТОРФА (D. botanische Torfzusammensetzung; E. botanical composition of peat) – количество остатков растений-торфообразователей, слагающих растительное волокно торфа (ГОСТ 21123-85, пункт 111). *См. также Растения-торфообразователи.*

БОУЛИНГРИН; Ндп. Беулингрин – спортивный газон на площадке для игры в кегли с понижением в средней части в форме плоского котлована или самостоятельный элемент ландшафтной композиции (ГОСТ 28329-89, пункт 43). *Ср. Партерный газон; Луговой газон; Мавританский газон; Спортивный газон; Цветник. См. также Зеленые насаждения; Газон.*

БОЧКА (E. barrel, drum; D. Fäss, Tonne) – упаковка, имеющая корпус цилиндрической или параболической формы, с обручами или гофрами катания, с

двумя плоскими торцами (доньями) равного диаметра (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.1.3). *Ср. Барабан; Бочонок. См. также Емкость; Упаковка; Вид упаковки.*

БОЧОНОК; Keg (E. keg; D. Fässchen, Tonnchen) – металлическая упаковка (обычно из стали), используемая для хранения, транспортирования и розлива пива и других алкогольных и безалкогольных напитков, газированных или негазированных, как правило под давлением (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.1.4). *Ср. Бочка. См. также Упаковка; Вид упаковки.*

БП – См. Бизнес-процесс.

БП – См. Бережливое производство.

БП – бережливое производство (ГОСТ Р 57523-2017, пункт 3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55103-2012, пункт 3.2.

БПК – См. Биохимическое потребление кислорода.

БПК – биологическое потребление кислорода (ГОСТ Р 54207-2010, пункт 3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0547-2004, пункт 4.

БПК₂₀ – биохимическое потребление кислорода за 20 суток: количество растворенного кислорода, потребляемого за 20 суток и в определенных условиях при биохимическом окислении содержащихся в воде органических веществ (ГОСТ Р 56598-2015, пункт 3.16). *См. также Биохимическое потребление кислорода (БПК).*

БРАК – продукция, передача которой потребителю не допускается из-за наличия дефектов (ГОСТ 15467-79, Оценка качества продукции, пункт 48). *Ср. Годная продукция. См. также Дефект; Дефектное изделие.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 50-605-80-93, пункт 1.1.21.

БРАК ИСПРАВИМЫЙ – См. Исправимый брак.

БРАК НЕИСПРАВИМЫЙ – См. Неисправимый брак.

БРАКОВОЧНОЕ ЧИСЛО (E. rejection number; F. critère de rejet) – наименьшее число несоответствий или несоответствующих единиц в выборке в плане выборочного контроля по альтернативному признаку, при котором партия должна быть отклонена (ГОСТ Р 50779.11-2000, пункт 2.3.11). *Ср. Приемочное число. См. также Приемка; Отклонение; План (выборочного) контроля; (Производственная) партия; Несоответствующая единица; Дефектная единица; Процент несоответствующих единиц (продукции); Доля несоответствующих единиц (продукции); Контрольный норматив; Выборка.*

БРАТСКАЯ МОГИЛА – См. Место группового захоронения.

БРЕВНО – сортимент для использования в круглом виде, за исключением тонкомерной рудничной стойки, жердей и кольев, или в качестве сырья для выработки пиломатериалов общего назначения (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 31). *Ср. Долготье. См. также Сортимент; Круглые лесоматериалы; Сбег.*

БРЕВНО (E. log; F. bille) – круглый лесоматериал определенной длины и диаметра в соответствии с его назначением (ГОСТ 32714-2014, пункт 3.2.11).

БРЕВНО (log wood) – нарезанная топливная древесина, большая часть кусков которой имеет длину 200 мм и более (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.43).

БРЕВНО (log wood) – нарезанная топливная древесина, в которой большая часть кусков имеет длину 200 мм и более (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.41). *См. также Топливная древесина; Дрова.*

БРЕВНО КОМЛЕВОЕ – См. Комлевое бревно.

БРЕЙНСТОРМИНГ; Мозговой штурм; Коллективный поиск творческих идей (brainstorming) – контролируемое использование свободно выражаемых мыслей людей с целью формирования новых идей (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.21). *См. также Мозговой штурм; Свободный полет мысли; Практикующие сообщества (инновации).*

БРЕМСБЕРГ – наклонная выработка, не имеющая выхода на земную поверхность, проведенная, как правило, по направлению падения пласта или залежи и предназначенная для спуска полезного ископаемого на откаточный горизонт шахты, расположенного ниже обрабатываемой части шахтного поля при помощи механических устройств, а также используется для подачи свежего воздуха с основного горизонта выработки выемочного поля.

Примечание. В зависимости от назначения и расположения выделяют главный (обслуживающий всю бремсберговую часть шахтного поля), панельный (обслуживающий панель), участковый и вспомогательный бремсберги (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 52). *См. также Наклонная выработка.*

БРЕМСБЕРГ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ – См. Вспомогательный бремсберг.

БРЕМСБЕРГ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ – См. Участковый (промежуточный) бремсберг.

БРЕМСБЕРГ УЧАСТКОВЫЙ – См. Участковый (промежуточный) бремсберг.

БРЕНД (brand) – связанный с рыночными отношениями нематериальный актив, направленный на индивидуализацию товара, услуги или организации либо их комбинации, создающий однозначное восприятие данных товара, услуги или организации у любой заинтересованной стороны, что приводит к возникновению экономической ценности (ГОСТ Р 57881-2017, пункт 2.1.3). *См. также Брэнд; Аутентичность.*

БРЕНД – См. Товарный знак.

БРЕФ-ДОКУМЕНТЫ – См. Наилучшие доступные технологии.

БРИДЕР – См. Реактор-размножитель.

БРИЗОВЫЕ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ МОРЯ (breeze variations of sea level) – сгонно-нагонные колебания уровня моря, вызванные воздействием бризовых ветров (ГОСТ 18452-73, пункт 8). *См. также Уровень моря.*

БРИКЕТ БИОТОПЛИВНЫЙ – См. Биотопливный брикет.

БРИКЕТ ПЕСТИЦИДА – препаративная форма пестицида, которая отличается сравнительно крупными размерами, до нескольких сантиметров, и гомогенным распределением в своем составе как действующего вещества, так и вспомогательных компонентов (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 274). *Ср. Капсула пестицида; Таблетка пестицида. См. также Препаративная форма пестицида.*

БРИКЕТ ПЕСТИЦИДА МЯГКИЙ – См. Мягкий брикет пестицида.

БРИКЕТ ПЕСТИЦИДА ТВЕРДЫЙ – См. Твердый брикет пестицида.

БРИКЕТ (твердого топлива из бытовых отходов) (briquette) – твердое топливо из бытовых отходов в форме блока (куба, параллелепипеда) или цилиндра, произведенное агломерированием сыпучего материала.

Примечания

1. Наименьшим размером брикета принято считать 25 мм.

2. См. также 4.1.35 (*Гранула (твердого топлива из бытовых отходов)*) (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.1.37). *См. также Топливо твердое из бытовых отходов.*

БРИКЕТИРОВАНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРУЖКИ; Нрк. **Брикетировка** – переработка металлической стружки, прессованием с целью получения брикетов (ГОСТ Р 55104-2012, раздел 2, пункт 50).). *См. также Металлическая стружка; Переработка вторичных черных металлов.*

БРИКЕТИРОВАНИЕ ОТХОДОВ (baling of wastes) – метод уменьшения объема, в результате которого отходы окажутся спрессованными в брикеты (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.35). *См. также Обработка отходов.*

БРИКЕТИРОВАННАЯ КОМБИКОРМОВАЯ ПРОДУКЦИЯ – комбикормовая продукция, изготовленная в виде прессованных брикетов геометрически правильной формы и определенных размеров (ГОСТ Р 51848-2001, раздел 2, пункт 12). *См. также Комбикормовая продукция.*

БРИОФИТЫ (bryophytes) – собирательный термин для печеночников и мхов, которые часто в изобилии произрастают на валунах и скальных выступах горных рек (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.3).

БРОВКА (*берега*) (bankfull) – максимальная отметка берегов, на которой в период высокой воды вода удерживается в пределах русла до ее выхода на пойму (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.4). *См. также Берег.*

БРОВКА УСТУПА КАРЬЕРА – линия пересечения откоса уступа карьера с его кровлей или подошвой (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 132). *См. также Откос уступа (карьера); Кровля уступа (карьера); Подошва уступа (карьера); Уступ карьера; Верхняя бровка карьера; Нижняя бровка карьера.*

БРОЖЕНИЕ БИООТХОДОВ (biowastes fermentation) – анаэробный процесс разложения органических веществ на более простые соединения путем использования микроорганизмов или их ферментов (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 13). *См. также Биоотходы; Ферментация биоотходов; Гидролиз биоотходов.*

БРОЖЕНИЕ БИООТХОДОВ МЕТАНОВОЕ – См. Метановое брожение биоотходов.

БРОЖЕНИЕ БИООТХОДОВ СПИРТОВОЕ – См. Спиртовое брожение биоотходов.

БРОЖЕНИЕ МЕДА – ферментативное расщепление органических веществ, преимущественно углеводов меда, содержащимися в нем дрожжами, сопровождающееся активным пенообразованием на поверхности или в объеме меда, газовыделением, наличием специфического запаха и привкуса (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 142). *См. также Пастеризация меда; Мед.*

БРОСКОВАЯ СКОРОСТЬ – максимальная скорость течения, которую может преодолеть рыба в течение малого промежутка времени (СП 101.13330.2012, пункт 3.5). *См. также Пороговая скорость; Привлекающая скорость; Сносящая скорость. См. также Рыбозащитные сооружения; Проектирование рыбозащитных сооружений; Рыбопропускные сооружения.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СНиП 2.06.07-87, пункт 4.5.

БРОСОВЫЙ ПРОДУКТ – любой материал (твердое тело, жидкость, газ), доступный в качестве рабочего продукта на рабочем месте, но не используемый в заданных условиях (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.19). *См. также Продукт.*

БРОШЕННОЕ МЕСТО ЗАХОРОНЕНИЯ – См. Бесхозное место захоронения.

БРОШЮРА (D. Broschüre; E. pamphlet; F. fascienle) – книжное издание объемом свыше 4, но не более 48 страниц (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.4.7.2). *Ср.*

Книга; Буклет; Листовка. См. также Ведомственное издание; Фирменное издание; Книжное издание.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 33.

БРОШЮРА ТУРИСТСКАЯ – См. Туристская брошюра.

БРЫЗГОВОЕ ОБЛЕДЕНЕНИЕ – замерзшие на поверхности сооружения и установленного на нем оборудования брызги от воздействующих с сооружением и (или) морским дном ветровых волн, и капель воды с них, занесенных ветром на сооружение, а также от затекшей на палубу воды и брошенной ветром на конструкции (ГОСТ Р 55615.1-2013, пункт 3.4). *См. также Обледенение.*

БРЫЗГОВОЕ ОБЛЕДЕНЕНИЕ – замерзшие на поверхности сооружения и установленного на нем оборудования брызги от воздействующих с сооружением и (или) морским дном ветровых волн, и капель воды с них, занесенных ветром на сооружение и конструкции, а также от затекшей на палубу воды (ГОСТ Р 55615.2-2013, пункт 3.4).

БРЫЗГОВОЕ ОБЛЕДЕНЕНИЕ – замерзшие на поверхности сооружения и установленного на нем оборудования брызги от воздействия ветровых волн и капель воды с них, занесенных ветром на сооружение, а также от затекшей на палубу воды и брошенной ветром на конструкции (ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 3.5).

БРЫЗГОУЛОВИТЕЛЬ – См. Каплеуловитель.

бренд

БРЭНД (brand) – отличительное визуальное и вербальное представление облика организации или продукции (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.22). *См. также Бренд; Аутентичность; Товарный знак (Бренд); Архитектура бренда; Определяющий признак бренда; Компоненты бренда; Индивидуальность бренда; Логотип бренда; Ценность бренда.*

БРЭФ-ДОКУМЕНТЫ – См. Наилучшие доступные технологии.

БСЗ – См. Биосферазагрязнение.

БСЗ – См. Биосферазагрязнители.

БТ – бутан технический (ГОСТ 22387.5-2014, пункт 3.2).

БТиОЗ – См. Безопасность труда и охрана здоровья.

БУКВЕННЫЙ СИМВОЛ (letter symbol) – символ, составленный из одного или нескольких знаков, использованных с целью представления специальных коммуникативных функций для сообщества специалистов в области знаний.

Пример. Международные символы для физических величин и единиц измерения установлены в ИСО 80000 [15 – *ИСО 80000 (все части) Величины и единицы (ISO 80000 (all parts)) Quantities and units*], МЭК 80000 [16 – *МЭК 80000 (все части) Величины и единицы (IEC – 80000 (all parts)) Quantities and units*] и МЭК 60027 [14 – *МЭК 60027 (все части) Обозначения буквенные, применяемые в электротехнике (IEC 60027 (all parts)) Letter symbols to be used in electrical technology*].

Примечание 1. Существуют буквенные символы, такие как некоторые из международных символов для физических величин и единиц измерения, которые похожи на сокращенную форму соответствующего названия физической единицы или единицы измерения, но эти символы имеют дополнительные коммуникативные функции. Сложный буквенный символ может включать в себя также цифры, математические символы, типографские знаки и синтаксические знаки (например, знаки препинания, дефисы, круглые скобки, квадратные скобки и другие

соединительные знаки и разделители), в которых стили знаков (т. е. прямой шрифт и жирный шрифт, курсив и жирный курсив или другие традиционные стили) регламентированы обозначениями, специфичными для области знаний, предметной области или языка.

Примечание 2. Буквенные символы могут быть упорядочены по алфавитным индексам, соответствующим лингвистическим правилам (расширенным при необходимости), тогда как с графическими символами этого сделать нельзя (ГОСТ Р ИСО 10241-1-2013, пункт 3.4.1.1.4). *Ср. Графический символ. См. также Символ.*

БУКЕТ (в контексте органолептического анализа) (E. bouquet; F. bouquet; D. Bukett; Sp. bouquet) – комплекс специфических обонятельных нюансов, позволяющих охарактеризовать продукт (вино, спиртные напитки и т.д.) (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.28). *См. также Нота (в контексте органолептического анализа); Запах.*

БУКЛЕТ; Ндп. Брошюра (D. Booklet E. booklet, pamphlet F. feuillet) – издание в виде одного листа печатного материала, сфальцованного любым способом в два или более сгибов (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.6.3.1). *Ср. Листовка; Плакат; Альбом; Кипсек; Брошюра; Пейпербек; Комбинированное издание. См. также Листовое издание; Бесплатное издание; Ведомственное издание; Фирменное издание.*

БУКЛЕТ; Ндп Брошюра (D. Booklet; E. booklet, pamphlet; F. feuillet) – листовое издание в виде одного листа печатного материала, сфальцованного любым способом в два или более сгибов (ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 26).

БУКСИР-ТОЛКАЧ – судно, предназначенное для буксировки или вождения методом толкания других судов и плавучих сооружений (СанПиН 2.5.2-703-98, пункт 1.2.5).

БУЛЫЖНИК (cobble) – компонент осадочных пород диаметром от 64 до 256 мм (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 122). *Ср. Валун; Галька.*

БУЛЬВАР – озелененная территория общего пользования вдоль магистралей, набережных в виде полосы различной ширины, предназначенная для пешеходного транзитного движения и кратковременного отдыха (ГОСТ 28329-89, пункт 20). *Ср. Сквер; Парк; Сад; См. также Зеленые насаждения; Озелененная территория общего пользования; Баланс озелененной территории.*

БУЛЬДОЗЕР – оборудование в виде отвала, навешиваемое впереди трактора и служащее для срезания, перемещения и разравнивания грунта (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 32).

БУЛЬДОЗЕР – самоходная колесная или гусеничная машина с рабочим оборудованием, имеющая либо бульдозерное оборудование, которое срезает, перемещает и распределяет материал за счет движения машины вперед, либо навесное оборудование, используемое для реализации напорного или тягового усилия (ГОСТ Р ИСО 6165-99, пункт 4.2). *См. также Землеройная машина; Классификация землеройных машин.*

БУНА – пляжеудерживающее сооружение для удержания наносов из естественного вдольберегового потока наносов и сохранения естественного или искусственного пляжа в межбунных отсеках (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Берегозащитные сооружения морские; Вдольбереговой поток наносов; Пляж; Искусственный пляж; Низовые размывы.*

БУНГАЛО – См. Шале.

БУНКЕР – саморазгружающееся емкостное сооружение с высотой вертикальной части, не превышающей полуторного минимального размера в плане, которое предназначено для кратковременного хранения и перегрузки сыпучих материалов. Бункеры компенсируют неравномерность подачи или забора топлива, сырья, полуфабрикатов или готового продукта (СП 43.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.4). *Ср. Силосы.*

БУНКЕР-НАКОПИТЕЛЬ – стандартная емкость для сбора КГМ объемом более 2,0 м³ (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 38). *Ср. Контейнер (для твердых коммунальных отходов). См. также Крупногабаритный мусор (КГМ); Габаритные отходы строительства и сноса.*

БУРАВ ВОЗРАСТНОЙ – инструмент для взятия из ствола дерева цилиндрического образца древесины (керна) диаметром от 4 до 6 мм для определения возраста по годичным кольцам (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 33). *Ср. Бурав приростной. См. также Годичные кольца древесины; Возраст дерева; Абсолютный (биологический) возраст растения.*

БУРАВ ПРИРОСТНОЙ – инструмент для взятия из ствола дерева цилиндрического образца древесины (керна) диаметром от 4 до 6 мм для определения текущего прироста за последние 5-20 лет (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 34). *Ср. Бурав возрастной. См. также Прирост.*

БУРЕЛОМ (СНЕГОЛОМ) – деревья со сломом ствола ниже одной трети протяженности кроны, считая от вершины (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.2, пункт 29). *Ср. Ветровал. См. также Буреломное дерево.*

БУРЕЛОМ – последствия действия шквалистых или ураганных ветров, вызывающих слом стволов (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 35).

БУРЕЛОМНОЕ ДЕРЕВО – дерево, сломанное ветром, древесина которого еще не утратила товарных качеств (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 36). *См. также Погибшее (отмершее) дерево (сухостой, валежник); Отпад.*

БУРЕНИЕ КАРТИРОВОЧНОЕ – См. Картировочное бурение.

БУРЕНИЕ ОПОРНОЕ – См. Опорное бурение.

БУРЕНИЕ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЕ – См. Параметрическое бурение.

БУРНОЕ ВЫДЕЛЕНИЕ ГАЗА, ВЫДЕЛЯЮЩИЙ ГАЗ (*в контексте органолептического анализа*) (E. effervescence, effervescent; F. effervescence, effervescent; D. Sprudeln, sprudeln; Sp. efervescencia, efervescente) – образование пузырьков газа в жидком продукте (*a*) в результате химической реакции и (*b*) сброса давления.

Примечания.

1. См. также: аэрация.

2. Пузырьки или их образование часто воспринимается как характеристика текстуры, но при ее высоком уровне может восприниматься зрительно или на слух.

Уровни выделения можно описать как;

- «тихий»: отсутствует, например, водопроводная вода;

- «спокойный»: уровень ниже ожидаемого, например, бутылочное пиво, долгое время открытое;

- «пощипывающий»: ощутимый, в основном, как характеристика текстуры, во рту;

- «пузырчатый»: имеющий видимые поднимающиеся пузырьки;

- «газированный»: имеющий резко, со слышимым шипением, взрывающиеся пузырьки (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.61). *Ср. Аэрация, аэрированный (в*

контексте органолептического анализа). См. также *Тактильные ощущения во рту (в контексте органолептического анализа); Текстура (во рту) (в контексте органолептического анализа)*.

БУРОВАЯ ВЫРАБОТКА – выработка для размещения бурового оборудования и обслуживающего персонала.

Примечание. Сечение буровой выработки определяется типом бурового оборудования и его размерами (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 87). См. также *Подземная выработка*.

БУРОВАЯ СКВАЖИНА – горная выработка цилиндрической формы длиной свыше 5 м, пройденная в горной породе механическими или немеханическими способами бурения.

Примечания

1. Диаметр буровой скважины во много раз меньше ее длины.

2. По назначению буровые скважины подразделяются на разведочные; эксплуатационные; вспомогательные (нагнетательные, наблюдательные, пьезометрические): специальные (замораживающие, тампонажные, дренажные); взрывные (ГОСТ Р 53554-2009, Приложение А, пункт А.17). См. также *Эксплуатационная скважина; Освоение буровой скважины; Ликвидация буровой скважины; Глушение буровой скважины; Консервация буровой скважины; Геолого-технологические исследования буровой скважины; Продуктивность эксплуатационной скважины; Дебит эксплуатационной скважины; Капитальный ремонт буровой скважины; Текущий ремонт буровой скважины; Промывка буровой скважины; Шлам; Буровой раствор; Эксплуатационный фонд буровых скважин; Зависимая скважина*.

БУРОВАЯ УСТАНОВКА ПЛАВУЧАЯ – См. *Плавучая буровая установка*.

БУРОВОЕ СУДНО (drilling vessel) – самоходное морское судно, предназначенное для поисково-разведочного бурения (ГОСТ Р 55311-2012, раздел 2, пункт 19). *Ср. Технологическое судно. См. также Плавучая буровая установка*.

БУРОВОЙ РАСТВОР – многокомпонентная дисперсная система суспензионных, эмульсионных и аэрированных жидкостей, применяемая для промывки скважин в процессе бурения (ГОСТ Р 53554-2009, Приложение А, пункт А.23). См. также *Буровая скважина*.

БУРОВОЙ ШЛАМ – измельченная выбуренная порода, загрязненная остатками бурового раствора (ОСТ 51.01-06-85, Приложение 2). См. также *Пластовый песок; Шлам*.

БУРОВОЙ ШЛАМ ОБЕЗВРЕЖЕННЫЙ – См. *Обезвреженный буровой шлам*.

БУРОВЫЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ – воды, образующиеся при промывке буровой площадки, бурового оборудования и инструмента; содержат остатки бурового раствора, химреагентов, нефти (РД 153-39-031-98, пункт 3). *Ср. Пластовые воды. См. также Классификация сточных вод в морской нефтегазодобыче; Сточные воды*.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ОСТ 51-01-03-84, раздел 2, Приложение.

БУРОВЫЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ (*морская нефтегазодобыча*) – воды, образующиеся при промывке морской водой выбуренной породы, при охлаждении штоков буровых насосов, при промывке пола буровой площадки. Содержит остатки

бурового раствора, химические реагенты, нефть и нефтепродукты (ОСТ 51.01-06-85, Приложение 2).

БУРЫЙ УГОЛЬ (brown coal and lignite) – угли низкой стадии метаморфизма, характеризующиеся высокими значениями содержания влаги и выхода летучих веществ и низкой высшей теплотой сгорания – менее 24 МДж/кг (на влажное беззольное состояние угля) (ГОСТ 17070-2014, пункт 3.4). *См. также Лигнит; Ксилит; Уголь.*

БУРЫЙ УГОЛЬ (D. Braunkohle; E. brown coal; F. charbon brun) – уголь низкой стадии метаморфизма с показателем отражения витринита (гуминита) менее 0,6% при условии, что высшая теплота сгорания (на влажное беззольное состояние угля) составляет менее 24 МДж/кг (ГОСТ 17070-87 недейств., таблица 1, пункт 17).

БУРЯ ГЕОМАГНИТНАЯ – См. Геомагнитная буря.

БУРЯ МАГНИТНАЯ – См. Магнитная буря.

БУРЯ ПЫЛЬНАЯ – Пыльная буря.

БУССОЛЬ – геодезический инструмент, используемый для измерения магнитных азимутов или румбов при горизонтальной геодезической съемке местности и задании ходовых линий при лесоустроительных работах (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 37).

БУТИК – См. Магазин-салон (бутик).

БУТЫЛКА (E. bottle; D. Flasche, Pulle) – потребительская упаковка, имеющая преимущественно цилиндрический корпус, переходящий в узкую горловину, предусмотренную для укуповивания, с плоским или вогнутым дном (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.1.11). *Ср. Баллон; Флакон. См. также Потребительская упаковка; Упаковка; Вид упаковки.*

БУТЫЛЬ – См. Баллон.

БУФЕРНАЯ ЕМКОСТЬ – емкость, предназначенная для постоянного приема низкоконсистентной пульпы из обогатительного предприятия с последующей перекачкой ее в хвостохранилище земснарядами (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 8). *Ср. Маневренная емкость (пруд накопитель); Аварийная емкость; Аккумулирующая емкость; Отстойный пруд. См. также Хранилище; Хвосты; Пульпа; Гидротранспорт.*

БУФЕРНАЯ ЗОНА (В ОБЛАСТИ КАРАНТИНА РАСТЕНИЙ) – территория, окружающая или прилегающая к зоне, официально выделенной по фитосанитарным принципам, для сведения к минимуму вероятности распространения вредного организма-мишени в выделенную зону или из неё и подвергающаяся, при необходимости, фитосанитарным мерам (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 41). *См. также Карантинное районирование.*

БУФЕРНОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ – вспомогательное водохранилище при компенсирующем регулировании стока, служащее для исправления неточности зарегулирования расходов воды в данном створе в случае, когда удаленное верховое водохранилище не может достаточно надежно зарегулировать расход на требуемую величину (СТ СЭВ 2261-80, пункт 42). *См. также Водоохранилище.*

БУФЕРНОСТЬ ПОЧВЫ – способность почвы противостоять изменению ее свойств при воздействии различных факторов (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 57). *См. также Емкость поглощения почвы.*

БУФЕРНОСТЬ ПОЧВЫ – способность почвы противостоять изменению реакции почвенного раствора в кислую или щелочную сторону (ГОСТ 20432-83, пункт 132).

БУФЕРНОСТЬ ПОЧВЫ КИСЛОТНО-ОСНОВНАЯ – См. **Кислотно-основная буферность почвы**.

БУФЕРНЫЕ ПЛОЩАДКИ – сооружения, предназначенные для аккумуляции и доочистки поверхностного стока с полей, орошаемых сточными водами (ВНТП 01-98, раздел 3). *Ср. Ботаническая площадка; Резервные территории; Накопитель. См. также Оросительные системы с использованием сточных вод и животноводческих стоков (ОССВ); Земледельческие поля орошения (ЗПО).*

БУФЕРНЫЙ МАТЕРИАЛ – вещества, помещаемые в хранилище вокруг упаковок РАО и служащие дополнительным барьером безопасности (РБ-011-2000, раздел «Термины и определения», пункт 4). *См. также Хранилище (радиоактивных отходов); Буферный материал (могильника радиоактивных отходов).*

БУФЕРНЫЙ МАТЕРИАЛ (МОГИЛЬНИКА РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ); Ндп. Засыпка – вещества, помещаемые в могильнике вокруг упаковок радиоактивных отходов, служащие в качестве дополнительного барьера (ГОСТ Р 50996-96, пункт 50). *Ср. Матричный материал. См. также Система захоронения (радиоактивных отходов); Буферный материал; Барьер (в системе захоронения радиоактивных отходов); Упаковка (радиоактивных отходов).*

БУФЕТ – предприятие общественного питания, находящееся в общественных зданиях, реализующее с потреблением на месте ограниченный ассортимент продукции общественного питания из полуфабрикатов высокой степени готовности, в т.ч. холодные и горячие блюда, закуски, мучные кулинарные, хлебобулочные и кондитерские изделия, алкогольные и безалкогольные напитки, покупные товары, в т.ч. табачные изделия (ГОСТ 31985-2013, раздел 2, пункт 31). *Ср. Столовая; Кафе; Закусочная; Бар; Кафетерий; Предприятие быстрого обслуживания. См. также Предприятие общественного питания.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50647-2010, пункт 30.

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ – область деятельности в сфере интеллектуальной собственности, представляющая совокупность юридически значимых действий по сбору, регистрации и обобщению информации в денежном выражении об исключительных (имущественных) правах организации на объекты интеллектуальной собственности и их движении путем сплошного, непрерывного и документального учета всех хозяйственных операций (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.5.4). *См. также Условия (критерии) принятия к бухгалтерскому учету объекта в качестве нематериального актива; Выбытие нематериального актива с бухгалтерского учета; Балансовая стоимость нематериального актива; Оценка интеллектуальной собственности; Интеллектуальная собственность; Нематериальные активы (НМА).*

БУХТА (D. Die Bucht; E. bay; F. la baie) – небольшой залив, значительно отчлененный мысами или островами от основного водоема и обладающий специфическим режимом (ГОСТ 18451-73, пункт 10). *См. также Залив.*

БЧС – безопасность в чрезвычайных ситуациях (ГОСТ Р 22.9.24-2014, пункт 3.2).

БЩУ – блочный щит управления (СП 90.13330.2012, пункт 4).

БЬЕФ (D. Haltung; E. pool, reach; F. bief) – часть водотока, примыкающая к водоподпорному сооружению (ГОСТ 19185-73, пункт 45). *См. также Водоподпорное сооружение.*

БЬЕФ – часть водотока или водоема, примыкающая к водоподпорному сооружению (СТ СЭВ 2261-80, пункт 8).

БЬЕФ – часть водоема, примыкающая к водоподпорному сооружению (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 9).

БЬЕФ ВЕРХНИЙ – бьеф с верховой стороны водоподпорного сооружения (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 10).

БЬЕФ ВЕРХНИЙ – См. **Верхний бьеф.**

БЬЕФ НИЖНИЙ – бьеф с низовой стороны водоподпорного сооружения (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 11).

БЬЕФ НИЖНИЙ – См. **Нижний бьеф.**

БЬЕФ ПОДПЕРТЫЙ - См. **Подпертый бьеф.**

БЫСТРАЯ ПЕРЕНАЛАДКА (single minute exchange of dies (SMED)) – процесс переналадки производственного оборудования для перехода от производства одного вида детали к другому за максимально короткое время (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.23). *См. также Организация производства; Организация работ.*

БЫСТРОЕ ГОРЕНИЕ (deflagration) – горение, при котором фронт пламени распространяется по горючей смеси с дозвуковой скоростью (ГОСТ 31438.2-2011, пункт 3.5). *Ср. Детонация. См. также Дефлаграционный взрыв; Горение.*

БЫСТРОЕ ТЕЧЕНИЕ РЕКИ (run) – участок реки характеризуется быстро текущей водой с возмущенной, но ненарушенной поверхностью (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.5). *Ср. Плавное течение. См. также Река.*

БЫСТРОТА ОТРАСТАНИЯ РАСТЕНИЙ – время, в течение которого растение восстанавливает после стравливания или скашивания травостой до пригодности его для хозяйственного использования (ГОСТ 23153-78, пункт 42). *См. также Отавность растений; Травостой; Цикл стравливания; Пастбищеоборот; Сенокос; Пастбище.*

БЫСТРЫЙ ПИРОЛИЗ (rapid (fast) pyrolysis) – конверсия биомассы без доступа воздуха при температуре 600°C – 1400°C в течение 2-3 с. (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 9.6). *См. также Пиролиз.*

БЫТОВАЯ ТРАВМА – См. **Травма, не связанная с работой.**

БЫТОВКА – См. **Мобильное (инвентарное) здание или сооружение.**

БЫТОВОЕ ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ – оборудование, предназначенное для использования газа в качестве топлива для бытовых нужд потребителей газа (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 52). *См. также Газоиспользующее оборудование; Газовое оборудование здания; Газораспределительная система; Одоризация; Опасная концентрация газа.*

БЫТОВОЕ ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ – оборудование, использующее газ в качестве топлива для бытовых нужд потребителей: личных, семейных, домашних, хозяйственных и иных нужд, не связанных с предпринимательской деятельностью (приборы, аппараты, теплогенераторы и котлы для поквартирного теплоснабжения и др.) (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

БЫТОВОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЯЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО – продукция, использующая энергетические ресурсы, потребляемая мощность которой не превышает для электрической энергии 21 кВт, для тепловой энергии 100 кВт и

использование которой предназначается для личных, семейных, домашних и подобных нужд (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 102).

БЫТОВОЙ КЛИНИНГ – совокупность организационных мероприятий и технологических процессов уборки, оказываемых физическим лицам (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 4). *Ср. Контрактный клининг. См. также Профессиональная уборка – клининг.*

БЫТОВОЙ ЛОМ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ (municipal ferrous scrap) – отходы черных металлов, получаемые из коммерческих или бытовых источников и направляемые на предприятия для утилизации.

Примечание. Как правило, этот лом состоит из металлов или фракций сплавов, горючей фракции и неорганической негорючей фракции, включающей окислы металлов (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.211). *См. также Лом и отходы цветных и (или) черных металлов.*

БЫТОВОЙ МЕТАЛЛОЛОМ – металлический лом предметов личной собственности населения (ГОСТ Р 55104-2012, раздел 2, пункт 4). *См. также Металлический лом; Металлолом (лом цветных и черных металлов).*

БЫТОВОЙ РАСХОД – расход воды в водотоке с естественным гидрологическим режимом (СТ СЭВ 2261-80, пункт 69). *См. также Расход воды.*

БЫТОВЫЕ ВОДООЧИСТНЫЕ УСТРОЙСТВА – водоочистные устройства, предназначенные для очистки (доочистки, обеззараживания) воды для питьевых целей, эксплуатируемые и обслуживаемые потребителем (ГОСТ Р 51871-2002, пункт 3.6). *Ср. Водоочистные устройства. См. также Водоподготовка; Питьевая вода.*

БЫТОВЫЕ ВОДООЧИСТНЫЕ УСТРОЙСТВА – водоочистные устройства, эксплуатируемые и обслуживаемые самими потребителями (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 29).

БЫТОВЫЕ НАСЕКОМЫЕ – См. Синантропные членистоногие (бытовые насекомые).

БЫТОВЫЕ ОТХОДЫ – отходы потребления, образующиеся в бытовых условиях в результате жизнедеятельности населения (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.21). *Ср. Биоотходы. См. также Отходы бытовые; См. также Отходы коммунально-бытовые; Отходы, Отходы и отбросы бытовые; Твердые коммунальные отходы; Отходы потребления, Пищевые отходы; Муниципальные отходы; Топливо твердое из бытовых отходов; Услуги жилищно-коммунальные.*

БЫТОВЫЕ ОТХОДЫ (загрязнение с судов) – все виды пищевых отходов и отходы, образуемые в жилых помещениях на борту судна (РД 31.04.23-94, Приложение А).

БЫТОВЫЕ ОТХОДЫ ТВЕРДЫЕ – См. Твердые бытовые отходы.

БЫТОВЫЕ ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ – электроустановки, используемые в жилых, коммунальных и общественных зданиях всех типов, например, в кинотеатрах, кино, клубах, школах, детских садах, магазинах, больницах и т.п., с которыми могут взаимодействовать как взрослые, так и дети (ГОСТ 12.1.038-82, Приложение). *См. также Электроустановка; Аварийный режим электроустановки; Отпускающий ток.*

БЭУ – См. Биоэнергетическая установка.

БЮДЖЕТ НАНОСОВ – сумма приходных и расходных статей обломочного материала, поступающего извне и выходящего за пределы участка береговой зоны,

включающая целую литодинамическую систему, поток наносов или участок их миграций (СП 32-103-97, пункт 3). *Ср. Баланс наносов. См. также Литодинамическая система; Наносы.*

БЮДЖЕТ ПРОГРАММЫ – документ, содержащий общую сумму финансовых средств, используемых программой, распределенных по статьям и временным периодам (ГОСТ Р 54871-2011, пункт 3.2). *См. также Программа.*

БЮДЖЕТ ПРОЕКТА; Бюджет (project budget, budget) – директивный документ, представляющий собой график планируемых расходов и доходов, распределенных по статьям в рамках проекта (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.52). *См. также График платежей; Калькуляция проекта; Фактическая стоимость (проекта); Финансовые ресурсы.*

БЮДЖЕТ ПРОЕКТА – документ, содержащий общую сумму финансовых средств, распределенных по статьям и временным периодам (ГОСТ Р 54869-2011, пункт 3.3).

БЮДЖЕТ РАБОТ – См. План затрат.

БЮЛЛЕТЕНЬ (D. Bulletin E. bulletin F. bulletin) – периодическое или продолжающееся издание, выпускаемое оперативно, содержащее краткие официальные материалы по вопросам, входящим в круг ведения выпускающей его организации.

Примечания

1. Периодические бюллетени имеют, как правило, постоянную рубрику.

2. В отдельных случаях бюллетени могут выпускаться в течение короткого времени, ограниченного определенным мероприятием (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.5.3). *Ср. Специальный газетный выпуск.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 96.

БЮЛЛЕТЕНЬ (*Система разработки и постановки продукции на производство*) – документ, согласованный и утвержденный в установленном порядке, на основании которого производят доработку изделий, находящихся в эксплуатации, на ремонте или хранении, или изменяют эксплуатационную или ремонтную документацию на эти изделия. Доработка изделий проводится по бюллетеням с шифрами БА, БД, БУ, изменение эксплуатационной или ремонтной документации – по бюллетеням с шифрами БЭ и БР соответственно (Р 50-605-80-93, пункт 1.6.13). *См. также Экспортный бюллетень.*

БЮЛЛЕТЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫЙ – См. Справочный бюллетень; Рекламный бюллетень; Бюллетень-хроника.

БЮЛЛЕТЕНЬ НОРМАТИВНЫЙ – См. Нормативный бюллетень.

БЮЛЛЕТЕНЬ РЕКЛАМНЫЙ – См. Рекламный бюллетень.

БЮЛЛЕТЕНЬ СПРАВОЧНЫЙ – См. Справочный бюллетень.

БЮЛЛЕТЕНЬ СТАТИСТИЧЕСКИЙ – См. Статистический бюллетень.

БЮЛЛЕТЕНЬ-ТАБЛИЦА (D. Tabelle E. classifier, information bulletin; F. tableau) – бюллетень, содержащий фактические данные цифрового или иного характера, расположенные в форме таблицы (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.5.3.1). *См. также Справочный бюллетень; Статистический бюллетень.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 114.

БЮЛЛЕТЕНЬ-ХРОНИКА; Ндп. информационный бюллетень (E. Newsletter; F. chronique) – бюллетень, содержащий сообщения, отражающие деятельность издающей его организации (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.5.3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 113.

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭКСПОРТНЫЙ – См. Экспортный бюллетень.

БЮРО ПОХОРОННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – учреждение, осуществляющее прием заказов от населения по оказанию ритуальных услуг для владельцев павших непродуктивных животных (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 25). *См. также Ритуальные услуги для непродуктивных животных; Непродуктивное животное; Владелец непродуктивного животного; Кладбище для животных Крематорий животных.*

В

ВА – См. Ветроагрегат.

ВАБ – вероятностный анализ безопасности (НП-018-05, Перечень сокращений).

ВАГОН – См. Мобильное (инвентарное) здание или сооружение контейнерного типа.

ВАГОН БУНКЕРНОГО ТИПА – грузовой вагон с бункерами для выгрузки сыпучих и гранулированных грузов, имеющий систему аэропневмовыгрузки с использованием осушенного воздуха (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 115). *Ср. Вагон-самосвал; Вагон-хopper закрытого типа. См. также Грузовой вагон.*

ВАГОН ГРУЗОВОЙ – См. Грузовой вагон.

ВАГОН-ДОМ – См. Мобильное (инвентарное) здание или сооружение.

ВАГОН ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ – См. Железнодорожный вагон.

ВАГОН ИЗОТЕРМИЧЕСКИЙ – См. Изотермический вагон.

ВАГОН-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОТРАБОТАВШЕГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА; Вагон-контейнер; Ндп. Агрегат ТК. (*Определение не приводится*) (ГОСТ 12916-89, таблица 1, пункт 22). *См. также Вагон-контейнерный поезд для отработавшего ядерного топлива.*

ВАГОН-КОНТЕЙНЕРНЫЙ ПОЕЗД ДЛЯ ОТРАБОТАВШЕГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА – железнодорожный грузовой поезд, сформированный в установленном порядке из вагонов-контейнеров для отработавшего ядерного топлива, вагонов сопровождения, вагонов прикрытия и локомотива (ГОСТ 12916-89, таблица 1, пункт 21). *См. также Транспортное средство для радиоактивных веществ; Отработавшее ядерное топливо.*

ВАГОН КРЫТЫЙ – Крытый вагон.

ВАГОН-РЕЛЬСОСМАЗЫВАТЕЛЬ – вагон, предназначенный для смазывания боковой поверхности рельсов и гребней колесных пар с целью уменьшения шума и износа при движении поезда в кривых участках пути (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 113). *См. также Локомотив-рельсосмазыватель; Железнодорожный вагон.*

ВАГОН-РЕСТОРАН; Вагон-кафе; Вагон-буфет – ресторан (кафе, буфет) в специально оборудованном вагоне поезда, предназначенный для изготовления и реализации продукции общественного питания и обслуживания пассажиров в пути (ГОСТ 31985-2013, раздел 2, пункт 38). *См. также Предприятие бортового питания; Поезд; Пассажирские вагоны; Предприятие общественного питания; Кейтеринг; Ресторан.*

ВАГОН-РЕСТОРАН; Вагон-кафе; Вагон-буфет – ресторан (кафе, буфет) в специально оборудованном вагоне поезда дальнего следования, предназначенный для изготовления и реализации продукции общественного питания и обслуживания пассажиров в пути (ГОСТ Р 50647-2010, пункт 37).

ВАГОН РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ – См. **Рефрижераторный вагон**.

ВАГОН-САМОСВАЛ; Нрк. Думкар – грузовой вагон с устройством для перевозки, механизированной погрузки и разгрузки) сыпучих и кусковых грузов (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 114). *Ср. Вагон бункерного типа; Вагон-хopper закрытого типа. См. также Грузовой вагон.*

ВАГОН-ТРАНСПОРТЕР – грузовой вагон, предназначенный для перевозки крупногабаритных и тяжеловесных грузов (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 102). *См. также Грузовой вагон.*

ВАГОН-ХОППЕР ЗАКРЫТОГО ТИПА – грузовой вагон с кузовом с крышей, имеющий в нижней части кузова бункера с люками и систему привода для выгрузки груза, предназначенный для перевозки сыпучих и гранулированных грузов (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 110). *Ср. Крытый вагон; Вагон бункерного типа. См. также Грузовой вагон; Хopper-дозатор.*

ВАГОН-ХОППЕР ОТКРЫТОГО ТИПА – грузовой вагон без крыши, имеющий в нижней части кузова бункера с люками и систему привода для выгрузки груза, предназначенный для перевозки сыпучих и гранулированных грузов (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 109).

ВАГОН-ЦИСТЕРНА – грузовой вагон с кузовом в виде резервуара цилиндрической формы, имеющего загрузочные люки, сливно-наливную, контрольную и запорную арматуру, предназначенный для перевозки жидких грузов, сжиженных газов, сыпучих пылевидных грузов (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 105). *См. также Грузовой вагон.*

ВАГОНЫ ГРУЗОВЫЕ – См. **Грузовые вагоны**.

ВАГОНЫ ИЗОТЕРМИЧЕСКИЕ – См. **Изотермические вагоны**.

ВАГОНЫ ПАССАЖИРСКИЕ – См. **Пассажирские вагоны**

ВАКУУМНАЯ УПАКОВКА (E. vacuum package; D. vakuume Verpackung) – упаковка, внутреннее давление в которой ниже атмосферного (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.2.22). *См. также Упаковка.*

ВАЛ БЕРЕГОВОЙ – аккумулятивная форма рельефа в надводной части пляжа, образованная прибойным потоком (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Пляж; Аккумулятивный берег.*

ВАЛ ПОДВОДНЫЙ – аккумулятивная форма рельефа дна, обычно сложенная песком, образованная волнением моря и протягивающаяся вдоль берега моря на расстоянии десятков и сотен метров от него (СП 32-103-97, пункт 3).

ВАЛЕЖНИК – стволы отмерших деревьев или их части (ветви, сучья), лежащие на земле, а также скопление ветровальных и буреломных деревьев (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 38). *Ср. Сухостой; Суховершинность. См. также Отпад; Растительный опад; Древостой.*

ВАЛЕЖНИК – мертвые деревья, лежащие на земле (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 58).

ВАЛЕЖНЫЙ ПОЖАР – низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы (ГОСТ 17.6.1.01-83, пункт 8). *Ср. Верховой пожар; Низовой пожар; Повальный пожар; Торфяной лесной пожар. См. также Лесной пожар; Валежник.*

ВАЛИДАЦИОННЫЙ МАСТЕР ПЛАН – См. **Аттестация**.

ВАЛИДАЦИЯ (validation) – подтверждение, посредством представления объективных свидетельств, того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены.

Примечания

1.Объективное свидетельство, необходимое для валидации, является результатом испытания или других форм определения, таких как осуществление альтернативных расчетов или анализ документов

2.Слово «валидирован» используют для обозначения соответствующего статуса.

3.Условия, применяемые при валидации, могут быть реальными или смоделированными (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.8.13). *Ср. Верификация, Процесс квалификации. См. также Протокол валидации; Отчет о валидации; Орган по валидации или верификации; Группа по валидации или верификации; Эксперт по валидации; Технический эксперт (валидация и верификация); Критерии валидации; Заявление о валидации; Уровень заверения; Уровень гарантии; Конфликт интересов (в области валидации и верификации).*

ВАЛИДАЦИЯ (validation) – подтверждение посредством предоставления объективных свидетельств того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены.

Примечание. Валидация это набор действий, который обеспечивает уверенность в том, что система пригодна для предполагаемого использования, в состоянии достичь целей и поставленных задач (например, требований причастной стороны) в предполагаемой среде эксплуатации (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.53).

ВАЛИДАЦИЯ – процесс, посредством которого эксперт по оценке определяет, что собранная информация является точной, достоверной, надежной, достаточной и соответствующей целям проведения оценки.

Примечание. Верификация является свидетельством выполнения требований в контексте маркировки и декларирования, а валидация в контексте оценки является элементом гарантирования качества собранной информации (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.8).

ВАЛИДАЦИЯ – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены (ГОСТ Р 56259-2014, пункт 3.8).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56261-2014, пункт 3.8.

ВАЛИДАЦИЯ (validation) – процедуры для проверки соответствия спецификации или требованию (ГОСТ Р ИСО 20252-2014, пункт 2.67).

ВАЛИДАЦИЯ (validation) – подтверждение (путем представления объективных свидетельств) того, что требования к конкретному предусмотренному использованию или применению продукции выполнены.

Примечание 1. При проектировании и разработке продукции валидация затрагивает процесс определения пригодности продукции и ее соответствия потребностям пользователя.

Примечание 2. Валидация обычно проводится на завершенной продукции при заданных рабочих условиях, однако она может понадобиться и на более ранних этапах проектирования.

Примечание 3. Термин «валидированная» используется для обозначения соответствующего состояния продукции.

Примечание 4. Многократная валидация может проводиться при наличии различных областей предусмотренного применения продукции (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.356).

ВАЛИДАЦИЯ (validation) – подтверждение посредством представления объективных свидетельств того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены.

Примечания

1. Термин «валидирован» используют для обозначения соответствующего статуса.

2. Условия применения могут быть реальными или смоделированными (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.8.5).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.8.5.

ВАЛИДАЦИЯ (validation) – процесс определения того, соответствует ли продукт или услуга своим функциональным требованиям, то есть удовлетворяет ли тем требованиям и целям, для которых был(а) предназначен(а).

Примечание. См. также «функциональная валидация» и «валидация системы» (ГОСТ Р МЭК 62340-2011, пункт 3.25).

ВАЛИДАЦИЯ; Подтверждение – процесс, благодаря которому оценщик определяет, что полученная информация точна, надежна, достаточна и соответствует целям оценки.

Примечание. Оценщик, как правило, получает данные от эксперта-экоаудитора или группы экспертов, уполномоченных проводить обследование территории на предмет экологической безопасности (ГОСТ Р 54003-2010, пункт 3.27).

ВАЛИДАЦИЯ (validation) – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.60).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9001-2001, пункт 3.

ВАЛИДАЦИЯ (E. validation; F. validation) – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены.

Примечания.

1. Термин «подтверждено» используется для обозначения соответствующего статуса.

2. Условия применения могут быть реальными или смоделированными (ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.8.5).

ВАЛИДАЦИЯ (validation):

– в контексте оценки: Процесс, посредством которого эксперт по оценке определяет, что собранная информация является точной, достоверной, надежной, достаточной и соответствующей целям проведения оценки;

– в контексте парниковых газов: Систематически проводимый, независимый и документально оформленный процесс по оценке утверждения по парниковым газам, относящегося к плану проекта по парниковым газам, на соответствие согласованным критериям валидации.

Примечание – В некоторых случаях, например при валидации первой стороной, независимость может быть продемонстрирована свободой от несения ответственности за подготовку данных по парниковым газам и соответствующей информации (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.4).

ВАЛИДАЦИЯ; Подтверждение (validation) – деятельность, по результатам которой эксперт определяет, что полученная информация точна, надежна, достаточна и соответствует целям оценки (ГОСТ Р ИСО 14015-2007, пункт 2.15).

ВАЛИДАЦИЯ – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены.

Примечания

1. Термин «валидация» используется для обозначения соответствующего статуса.

2. Условия применения могут быть реальными или смоделированными (ГОСТ Р 14.12-2006, пункт 3.12).

ВАЛИДАЦИЯ (validation) – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены.

Примечание. Валидация в контексте жизненного цикла системы является совокупностью действий, гарантирующих и обеспечивающих уверенность в том, что система способна выполнять заданные функции в соответствии с установленными целями и назначением в конкретных условиях функционирования (ГОСТ Р ИСО/МЭК 15288-2005, пункт 4.23). *См. также Жизненный цикл системы.*

ВАЛИДАЦИЯ (безопасность пищевой продукции) (validation) – получение свидетельства о безопасности пищевой продукции, подтверждающего, что мероприятия по управлению, осуществляемые согласно плану ХАССП и производственной программе обязательных предварительных мероприятий, способны быть результативными.

Примечание. Настоящее определение разработано на основе документа [Основные документы Комиссии «Кодекс Алиментариус» по гигиене производства пищевой продукции. Организация ООН-ВОЗ по пищевой и сельскохозяйственной продукции. Рим, 2001] и является более приемлемым для деятельности в области обеспечения безопасности пищевой продукции, чем определение, приведенное в ИСО 9000 (ГОСТ Р ИСО 22000-2007, пункт 3.15). *См. также Безопасность пищевой продукции; Система анализа рисков и критических контрольных точек (ХАССП).*

ВАЛИДАЦИЯ (парниковые газы) (validation) – систематический, независимый и документально оформленный процесс оценки утверждения по ПГ, относящийся к плану проекта по ПГ, на соответствие согласованным критериям валидации.

Примечания

1. В некоторых случаях, например, при валидации первой стороной, независимость может быть выражена отсутствием ответственности за подготовку данных и предоставление соответствующей информации по ПГ.

2. Содержание плана проекта ПГ см. ИСО 14064-2:2006, 5.2.

3. В соответствии с ИСО 14064-3:2006, статья 2.32 (ГОСТ Р ИСО 14065-2010, пункт 3.3.1). *См. также Утверждение по парниковым газам; Проект по парниковым газам; Критерии валидации, верификации; Заключение о валидации, верификации (парниковые газы); Клиент (парниковые газы).*

ВАЛИДАЦИЯ (парниковые газы) – систематический, независимый и документально оформленный процесс, целью которого является оценка заявления

по ПГ, относящегося к плану проекта ПГ, на соответствие согласованным критериям валидации.

Примечание 1. В некоторых случаях, например при валидации первой стороны, независимость может быть продемонстрирована свободой от ответственности, связанной с разработкой данных и информации по ПГ.

Примечание 2. Содержание плана проекта ПГ описано в ГОСТ Р ИСО 14064-2:2007, подраздел 5.2.

Примечание 3. Заимствовано из ГОСТ Р ИСО 14064-3:2007, определение 2.32 (ГОСТ Р 54134-2010, пункт 3.3.1).

ВАЛИДАЦИЯ (*парниковые газы*) (validation) – систематический, независимый и документально оформленный процесс оценки утверждения по ПГ, относящийся к плану проекта по парниковым газам, на соответствие согласованным критериям валидации.

Примечание – В некоторых случаях, например при валидации первой стороной, независимость может быть продемонстрирована невозложением на какое-либо лицо ответственности за подготовку данных и предоставление соответствующей информации по ПГ.

(ГОСТ Р ИСО 14064-1-2007, пункт 2.31).

ВАЛИДАЦИЯ (*парниковые газы*) (validation) – систематический, независимый и документально оформленный процесс оценки утверждения по парниковым газам, относящегося к плану проекта по парниковым газам, на соответствие согласованным критериям валидации.

Примечание 1. В некоторых случаях, например при валидации первой стороной, независимость может быть продемонстрирована невозложением на какое-либо лицо ответственности за подготовку данных и предоставление соответствующей информации по ПГ.

Примечание 2 – Содержание плана проекта описано в 5.2 (ГОСТ Р ИСО 14064-2-2007, пункт 2.26).

ВАЛИДАЦИЯ (*парниковые газы*) (validation) – систематический, независимый и документально оформленный процесс оценки утверждения по парниковым газам, относящийся к плану проекта по парниковым газам, на соответствие согласованным критериям валидации.

Примечание 1 – В некоторых случаях, например при валидации первой стороной, независимость может быть продемонстрирована невозложением на какое-либо лицо ответственности за подготовку данных и предоставление соответствующей информации по ПГ.

Примечание 2 – Содержание плана проекта по ПГ приведено в ИСО 14064-2, подраздел 5.2 (ГОСТ Р ИСО 14064-3-2007, пункт 2.32).

ВАЛИДАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – См. **Аттестация (валидация) производства лекарственного средства для животных.**

ВАЛИДАЦИЯ (*результатов мониторинга*) – подтверждение конечного результата процесса мониторинга, обычно включающего обзор всех шагов в цепочке полученных данных (ЦПД), путем сравнения их со связанными методами, нормами, добросовестными практиками, состоянием вопроса и другими аспектами (ГОСТ Р 54135-2010, пункт 3.33). *См. также Мониторинг.*

ВАЛИДАЦИЯ СИСТЕМЫ (system validation) – подтверждение экспертизой и предоставлением другого свидетельства того, что система полностью отвечает

заданным техническим условиям (функциональность, время реакции, устойчивость к дефектам и ошибкам, надежность) (ГОСТ Р МЭК 62340-2011, пункт 3.22). *См. также Функциональная валидация.*

ВАЛИДАЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ – См. **Функциональная валидация.**

ВАЛКА ДЕРЕВА – извлечение целого дерева из грунта путем выдергивания или опрокидывания (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 39). *См. также Лесосечные работы; Валочно-сучкорезно-раскряжевочная машина.*

ВАЛКА ДЕРЕВА БЕЗ КОРНЕЙ (felling of trees without roots) – отделение ствола растущего или сухостойного дерева на уровне прикорневой части или выше с оставлением пня (ГОСТ 17461-84, пункт 35). *См. также Пень.*

ВАЛКА ДЕРЕВА С КОРНЯМИ (D. Baumschlag mit dem Wurzelnetz; E. felling of trees including roots) – извлечение целого дерева из грунта путем выдергивания или опрокидывания (ГОСТ 17461-84, пункт 37).

ВАЛКА ДЕРЕВЬЕВ «НАПРОХОД» – валка деревьев при безостановочном движении машины в процессе их срезания (ГОСТ 17461-84, пункт 36). *См. также Лесосечные работы.*

ВАЛОВАЯ ОТКРЫТАЯ РАЗРАБОТКА; Валовая разработка – открытая разработка без разделения совместно залегающих различных вскрышных пород, а также почв (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 7). *Ср. Селективная открытая разработка. См. также Открытая разработка; Вскрышные породы.*

ВАЛОВАЯ РАЗРАБОТКА – См. **Валовая открытая разработка.**

ВАЛОВОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ – отвалообразование с размещением вскрышных и вмещающих пород в отвале без учета их свойств по пригодности к биологической рекультивации (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 19). *Ср. Селективное отвалообразование. См. также Отвалообразование.*

ВАЛОВОЙ (МАССОВЫЙ) ВЫБРОС – количество выбрасываемого в атмосферный воздух вредного вещества в течение определенного периода времени (не менее 1 суток) (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.5.4). *См. также Выброс вредного вещества; Валовый выброс; Массовый выброс.*

ВАЛОВОЙ ПОТЕНЦИАЛ МАЛОЙ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ (total potential) – энергетический эквивалент запасов гидравлической энергии, сосредоточенный в источниках потенциала малой гидроэнергетики при полном ее использовании (ГОСТ Р 51238-98, пункт 3.6). *Ср. Технический потенциал малой гидроэнергетики, Экономический потенциал малой гидроэнергетики. См. также Валовый потенциал малой гидроэнергетики; Потенциал малой гидроэнергетики; Категории потенциала малой гидроэнергетики; Малая гидроэнергетика.*

ВАЛОВЫЙ АЗОТ ПОЧВЫ – общее содержание азота в почве (ГОСТ 20432-83, пункт 149). *См. также Валовый анализ почвы; Доступные формы питательных элементов.*

ВАЛОВЫЙ АНАЛИЗ ПОЧВЫ – определение общего содержания химических элементов в почве (ГОСТ 20432-83, пункт 120). *См. также Анализ почвы; Валовый азот почвы; Валовый фосфор почвы; Валовый калий почвы.*

ВАЛОВЫЙ ВЫБРОС – количество выбрасываемого в атмосферу загрязняющего вещества в течение определенного периода (т/год, г/с) (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.5.3). *Ср. Удельный выброс; Массовый выброс. См. также*

Валовой (массовый) выброс; Выброс; Предельно допустимый выброс (ПДВ); Инвентаризация выбросов.

ВАЛОВЫЙ ВЫБРОС – масса загрязняющего вещества, поступающего в атмосферу в течение года от источника или совокупности источников загрязнения атмосферы (ОНД-90, часть I, раздел 2.3).

ВАЛОВЫЙ КАЛИЙ ПОЧВЫ – общее содержание калия в почве (ГОСТ 20432-83, пункт 153). *См. также Валовый анализ почвы; Доступные формы питательных элементов.*

ВАЛОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ВОЗОБНОВЛЯЕМОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ (gross potential of the renewable energy source) – средний годовой объем энергии, содержащийся в данном виде возобновляемого источника при полном ее превращении в полезную используемую энергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 3.10). *Ср. Технический потенциал возобновляемого источника энергии; Экономический потенциал возобновляемого источника энергии. См. также Потенциал малой энергетики; Категории потенциала малой гидроэнергетики; Возобновляемые источники энергии; Ресурс возобновляемого источника энергии.*

ВАЛОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МАЛОЙ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ (total potential of small hydropower engineering) – энергетический эквивалент запасов гидравлической энергии, сосредоточенной в источниках потенциала малой гидроэнергетики при полном ее использовании (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 6.10). *Ср. Технический потенциал малой гидроэнергетики; Экономический потенциал малой гидроэнергетики. См. также Валовой потенциал малой гидроэнергетики; Потенциал малой гидроэнергетики.*

ВАЛОВЫЙ ФОСФОР ПОЧВЫ – общее содержание фосфора в почве (ГОСТ 20432-83, пункт 150). *См. также Валовый анализ почвы; Доступные формы питательных элементов.*

ВАЛОЧНО-СУЧКОРЕЗНО-РАСКРЯЖЕВОЧНАЯ МАШИНА;
Харвестер – самоходная машина для валки деревьев, обрезки сучьев и раскряжевки хлыстов «у пня» при сортиментной заготовке древесины (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 40). *См. также Лесосечные работы; Валка дерева; Обрезка сучьев; Раскряжевка хлыстов.*

валун

ВАЛУН (boulder) – компонент осадочных пород диаметром более 256 мм (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 121). *Ср. Булыжник; Галька.*

ВАННА ВОДЯНАЯ – См. Водяная ванна.

ВАННО-ДУШЕВОЕ ОТДЕЛЕНИЕ – группа санитарно-гигиенических помещений для индивидуального и общего пользования: вестибюль, гардеробная, ожидальная, ваннные и душевые кабины закрытого типа, парильная или без нее или только вестибюль, ваннные и душевые кабины закрытого типа (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.7.1). *См. также Душ; Ванны; Водяная ванна; Душевые; Душевое отделение бани; Санитарно-гигиенические помещения бани и душевых.*

ВАННЫ – погружение тела или части его в водную среду с различной температурой и/или добавлением различных солей, трав, газов (углекислоты, кислорода и т. д.), пропусканием через воду электрического тока и т. д. для гигиенических целей или водных оздоровительных процедур (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.11.2.2). *См. также Оздоровительные водные процедуры; Водяная ванна.*

ВАО – высокоактивные отходы (ГОСТ Р 52037-2003, пункт 3.2). *См. также Радиоактивные отходы.*

ВАО – См. **Жидкие (радиоактивные) отходы.**

ВАРИАНТ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ РАБОТ – завершённое перемещение груза независимо от расстояния и производимых при этом дополнительных операции.

Примечание. Примерами вариантов перегрузочных работ являются «судно-склад» и обратно, «судно-вагон» и обратно, «судно-машина» и обратно, «склад-вагон» и обратно, «склад-склад», «судно-судно» и др. (ГОСТ 23867-79, Приложение, пункт 47). *См. также Перегрузочные работы; Грузовой район порта; Интенсивность грузовых работ.*

ВАРИАНТ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ РАБОТ ПРЯМОЙ – См. **Прямой вариант перегрузочных работ.**

ВАРИАНТ (термина) (variant) – одна из альтернативных форм обозначения.

Пример 1. Варианты терминов:

«colour» UK ↔ «color» US («знамя» Соединенного Королевства ↔ «знамя» США)

«multi-word term» ↔ «multiword term» («многословный термин» ↔ «многословный термин»)

Пример 2. Варианты графических символов «повторно используемый»: (в стандарте содержится рисунок) (ГОСТ Р ИСО 10241-1-2013, пункт 3.4.1.2.2). *См. также Нормативный статус (термина); Термин.*

ВАРИАЦИИ СИСТЕМАТИЧЕСКИЕ – См. **Систематические вариации.**

ВАРИАЦИОННЫЙ РЯД – совокупность значений варьирующего признака (РД 52.24.564-96, раздел 3, таблица 3.1). *См. также Вариация; Динамические ряды (временные ряды); Ряд результатов измерений; Показатель.*

ВАРИАЦИЯ – колеблемость признака, изменчивость значения признака (РД 52.24.564-96, раздел 3, таблица 3.1). *См. также Вариационный ряд; Частота; Частость; Мода.*

ВАРИАЦИЯ ВНУТРИ ПАРТИИ (E. within-lot (or within-batch) variation; F. variance intra-lot) – разброс результатов наблюдений или испытаний, полученный в партии.

Примечание. Вариацию внутри партии можно оценить по единственной партии или по совокупности оценок для нескольких партий (ГОСТ Р 50779.11-2000, пункт 3.1.3). *Ср. Вариация между партиями. См. также Производственная партия; Состояние статистической управляемости; Систематические вариации.*

ВАРИАЦИЯ МЕЖДУ ПАРТИЯМИ (E. between-lot (or between-batch) variation; F. variance inter-lots) – разброс средних результатов наблюдений или испытаний среди нескольких партий.

Примечание. Вариация между партиями содержит составляющую вариации внутри партии, которую можно уменьшить, увеличивая объем выборки из партии (ГОСТ Р 50779.11-2000, пункт 3.1.4). *Ср. Вариация внутри партии. См. также Производственная партия; Состояние статистической управляемости; Систематические вариации.*

ВАССА – См. **Ведомственная поисково-спасательная служба на акваториях.**

ВАХТОВЫЙ ТОРФ (D. Fieberkleetorf; E. menyanthes peat) – низинный торф травяной группы, в ботаническом составе которого среди остатков травянистых

преобладает вахта, не более 35 % мхов и не более 15 % древесины (ГОСТ 21123-85, пункт 164). *См. также Низинный торф; Ботанический состав торфа.*

ВБ – верхний бьеф (ГОСТ Р 55260.1.8-2013, пункт 4).

ВБ – Вулканогенные бассейны.

ВБР (ВТОРИЧНЫЕ БИОГАЗОВЫЕ РЕСУРСЫ) – См. Утилизация

ОТХОДОВ.

ВВ – вредное воздействие (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.2).

ВВ – взрывчатое вещество (ГОСТ Р 57478 2017, пункт 4).

ВВ – взрывчатые вещества (НП-018-05, Перечень сокращений).

ВВЕДЕНИЕ В ГРАЖДАНСКИЙ (ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ) ОБОРОТ ИННОВАЦИОННОГО ПРОДУКТА – совершение любых сделок, предметом которых являются переход к другому лицу имущественных прав на инновационный продукт или оказание нового вида услуг, а также использование инновационного продукта для собственных нужд (Модельный инновационный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1). *См. также Инновационный продукт; Трансфер технологий.*

ВВЕДЕНИЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ (зданий) (commissioning) – последовательность операций, обеспечивающих зданиям и системам отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха функционирование в соответствии с параметрами проектирования на протяжении всего жизненного цикла здания (ГОСТ Р 55654-2013, пункт 2.2). *См. также Здание.*

ВВЕДЕНИЕ РАСТЕНИЙ В КУЛЬТУРУ – целенаправленное выращивание дикорастущих растений в искусственных условиях с целью обогащения культурной флоры (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 41). *См. также Культурные растения.*

ВВО – вероятность вынужденного отказа (ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.63).

ВВО – ведомственная военизированная охрана (РД 153-39.4-056-00, Приложение В).

ВВОД ВОДОПРОВОДНЫЙ – См. **Водопроводный ввод.**

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ – событие, фиксирующее готовность изделия к использованию по назначению и документально оформленное в установленном порядке (ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 3.1).

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ – событие, фиксирующее готовность изделия к использованию по назначению, документально оформленное в установленном порядке.

Примечание. Для специальных видов техники к вводу в эксплуатацию дополнительно относят подготовительные работы, контроль, приемку и закрепление изделия за эксплуатирующим подразделением (ГОСТ 25866-83, пункт 6). *Ср. Начало эксплуатации; Выпуск в обращение. См также Эксплуатация; Стадии жизненного цикла изделия.*

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ – событие, фиксирующее готовность изделия к использованию по назначению и документально оформленное в установленном порядке. Для специальных видов техники к вводу в эксплуатацию дополнительно относят подготовительные работы, контроль, приемку и закрепление изделия за эксплуатирующим подразделением (Р 50-605-80-93, пункт 1.4.53).

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – совокупность подготовительных работ, в том числе проведение испытательного пробега, контроля и приемки у эксплуатирующего предприятия

железнодорожного подвижного состава с оформлением установленных документов, поступивших после изготовления или ремонта.

Примечание. К вводу в эксплуатацию дополнительно может быть отнесено закрепление изделия за эксплуатирующим подразделением (ГОСТ 32884-2014, раздел 2, пункт 10). *См. также Эксплуатация железнодорожного подвижного состава; Железнодорожный подвижной состав.*

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ИЗДЕЛИЯ ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ – совокупность подготовительных работ, контроля и приемки войсковой частью изделия военной техники, поступившего после изготовления или ремонта, в соответствии с установленными требованиями и закрепление этого изделия за подразделением, должностным лицом или должностными лицами (Р 50-605-80-93, пункт 2.3.18). *См. также Эксплуатация изделия военной техники.*

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ – документально оформленная в установленном порядке готовность средства измерений к использованию по назначению (ФЗ «Об обеспечении единства измерений», статья 2, пункт 2). *См. также Средство измерений.*

ВВОД ДАННЫХ (data entry) – шаг процесса, в ходе которого собранные данные преобразуются в форму, пригодную для цифровой обработки и работы с ними на компьютерных устройствах (ГОСТ Р ИСО 20252-2014, пункт 2.18). *См. также Обработка данных; Данные.*

ВВОД СУДНА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ (D. Inbetriebsetzung des Schiffes; E. ship entering in exploitation; F. mise du navire en exploitation) – установленный судовладельцем момент времени, начиная с которого судно должно использоваться по назначению (ГОСТ 23346-78, Приложение 1, пункт 4). *Ср. Вывод судна из эксплуатации. См. также Транспортное морское судно; Техническая эксплуатация транспортного морского судна.*

ВВОД СУДНА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ – установленный момент времени, с которого судно готово к использованию его по назначению (ГОСТ 18676-73, Приложение, пункт 13).

ВВОДНАЯ (infect) – заданная в сценарии информация, вводимая в ходе учения и предназначенная для того, чтобы вызвать реагирование или принятие решений и способствовать ходу учения (ГОСТ Р 22.0.12-2015/ИСО 22300:2012, пункт 2.4.2). *См. также Сценарий (учения).*

ВВОДНОЙ ГАЗОПРОВОД – газопровод сети газопотребления, проложенный от места присоединения с газопроводом-вводом до внутреннего газопровода, включая газопровод, проложенный в футляре через стену здания (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 55). *Ср. Внутренний газопровод. См. также Газопровод-ввод; Газораспределительная система; Газовое оборудование здания.*

ВВОДНОЙ ГАЗОПРОВОД – участок газопровода от установленного снаружи отключающего устройства на вводе в здание до внутреннего газопровода, включая газопровод, проложенный в футляре через стену здания (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ВВОЗ ПОДКАРАНТИННОЙ ПРОДУКЦИИ – прохождение груза через пункт ввоза в зону (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 154). *См. также Пункт ввоза (в области карантина растений); Подкарантинная продукция.*

ВВОЗ ТОВАРОВ В РОССИЙСКУЮ ФЕДЕРАЦИЮ – фактическое пересечение товарами Государственной границы Российской Федерации и (или) пределов территории искусственных островов, установок и сооружений, над

которыми Российская Федерация осуществляет юрисдикцию в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормами международного права, в результате которого товары прибыли из других государств-членов Таможенного союза или с территорий, не входящих в единую таможенную территорию Таможенного союза, на территорию Российской Федерации и (или) на территории искусственных островов, установок и сооружений, над которыми Российская Федерация осуществляет юрисдикцию в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормами международного права, и все последующие действия с указанными товарами до их выпуска таможенными органами, когда такой выпуск предусмотрен таможенным законодательством Таможенного союза и (или) законом (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.6.6.12). *См. также Товар; Импорт товара.*

ВВП – валовой внутренний продукт (ГОСТ Р 57063-2016, пункт 3.2).

ВВР (ВЫСШАЯ ВОДНАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ) – См. Биоинженерное сооружение.

ВВСТ – вооружения, военная и специальная техника (ГОСТ Р 56136-2014, пункт 2).

ВВФ – См. Внешний воздействующий фактор.

ВВЭР – водо-водяной энергетический реактор (ГОСТ Р 42.4.02-2015, пункт 3.2).

ВД – См. Ведомость дефектации.

ВДК – См. Временно допустимая концентрация.

ВДК – временно допустимая концентрация (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.2).

ВДО – См. Ведомость деталей, изготовленных из отходов.

ВДОЛЬБЕРЕГОВОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НАНОСОВ – явление массового однонаправленного перемещения наносов вдоль берега, называемое также их продольным перемещением, которое происходит при подходе волн под острым углом к берегу и обуславливается наличием вдольбереговой составляющей потока волновой энергии или под воздействием течений неволновой природы (СП 32-103-97, пункт 3). *Ср. Поперечное перемещение наносов; Встречное перемещение наносов. См. также Вдольбереговой поток наносов; Наносы.*

ВДОЛЬБЕРЕГОВОЙ ПОТОК НАНОСОВ – однонаправленное результирующее перемещение наносов вдоль берега за большой интервал времени (обычно за год). Поток наносов имеет следующие главные характеристики: длину, ширину и емкость (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Вдольбереговое перемещение наносов; Емкость потока наносов; Мощность потока наносов.*

ВДОЛЬБЕРЕГОВЫЕ ТЕЧЕНИЯ – течения, обусловленные вдольбереговой составляющей потока волновой энергии, а также градиентом уровня вдоль берега (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Течение в водоеме.*

ВДП – См. Временно допустимый показатель.

ВДПО – Всероссийская добровольная пожарная охрана (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.2).

ВДС – валовая добавленная стоимость (ГОСТ Р 57063-2016, пункт 3.2).

ВЕГЕТАТИВНОЕ ВОЗОБНОВЛЕНИЕ (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) ЛЕСА – образование (создание) нового поколения леса из вегетативных органов растений или их частей: спелой поросли, корневых отпрысков, отводков, черенков и др. (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 42). *См. также Вегетативные органы; Лесовосстановление.*

ВЕГЕТАТИВНЫЕ ОРГАНЫ – органы высших растений, выполняющие функции питания, роста и взаимодействия с окружающей средой (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 43). *См. также Вегетативное возобновление (восстановление) леса.*

ВЕГЕТАЦИОННОЕ КРЕПЛЕНИЕ БЕРЕГОВ ВОДОТОКА – повышение устойчивости береговых откосов русел водотоков и прилегающей территории при помощи растительных материалов (СТ СЭВ 2260-80, пункт 121). *См. также Укрепленный берег водотока; Берег водотока.*

ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД (В ОБЛАСТИ КАРАНТИНА РАСТЕНИЙ) – сезон или сезоны года, в которые растения активно растут в данной зоне, месте производства или участке производства (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 85).

ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД (ПЕРИОД ВЕГЕТАЦИИ) – период года, когда возможны рост и развитие (вегетация) растений в данных климатических условиях (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 44). *См. также Вегетация.*

ВЕГЕТАЦИЯ – состояние активной жизнедеятельности растений, проявляющееся в их питании и росте (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 45). *См. также Вегетационный период (период вегетации).*

ВЕДЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА ОБЪЕКТОВ НАКОПЛЕННОГО ВРЕДА. Ведение государственного реестра объектов накопленного вреда окружающей среде включает в себя рассмотрение материалов выявления и оценки объектов накопленного вреда окружающей среде, принятие решения о включении или об отказе во включении в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде, категорирование объектов накопленного вреда окружающей среде, обновление информации об объекте накопленного вреда окружающей среде, исключение из государственного реестра объектов накопленного вреда окружающей среде (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 80.1, пункт 5) *(статья введена Федеральным законом от 03.07.2016 N 254-ФЗ).* *См. также Накопленный вред окружающей среде; Оценка объекта накопленного вреда окружающей среде.*

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ИЗ ОТХОДОВ (ВДО) – документ предназначен для указания данных о деталях, изготовленных из отходов при раскросе металла (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *См. также Использование отходов; Изделие вторичного изготовления.*

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ (СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ) К ТИПОВОМУ (ГРУППОВОМУ) ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ПРОЦЕССУ (ОПЕРАЦИИ) (ВТП; ВТО) – документ предназначен для указания состава деталей (сборочных единиц, изделий), изготавливаемых или ремонтируемых по типовому (групповому) технологическому процессу (операции), и переменных данных о материале, средствах технологического оснащения, режимах обработки и трудозатратах (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *См. также Типовой технологический процесс; Групповой технологический процесс.*

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТАЦИИ (ВД) – документ предназначен для указания изделий (составных частей изделий), подлежащих ремонту, с определением вида ремонта, дефектов и для указания дополнительной технологической информации. Применяется при ремонте изделий (составных частей изделий) (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *См. также Дефектное изделие; Ремонт; Ремонтные документы.*

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ (ВМ) – документ предназначен для указания данных о подетальных нормах расхода материалов, о заготовках, технологическом маршруте прохождения изготавливаемого или ремонтируемого изделия (составных частей изделия). Применяется для решения задач по нормированию материалов (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *См. также Технологический маршрут; Материал; Материалоемкость изделия; Норматив расхода материала; Ведомость специфицированных норм расхода материалов; Ведомость удельных норм расхода материалов; Технологическое нормирование; Коэффициент использования материала.*

ВЕДОМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ (ВОб) – документ предназначен для указания применяемого оборудования, необходимого для изготовления или ремонта изделия (составных частей изделия) (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *Ср. Ведомость оснастки. См. Технологическое оборудование.*

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – документ, составленный в виде списка данных о видах и объемах запланированных работ по сохранению объекта культурного наследия (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.2.29). *См. также Сохранение объекта культурного наследия; Акт освидетельствования скрытых работ по сохранению объекта культурного наследия; Журнал технического надзора за проведением работ по сохранению объекта культурного наследия; Журнал научного руководства и авторского надзора (за проведением работ по сохранению объекта культурного наследия).*

ВЕДОМОСТЬ ОПЕРАЦИЙ (Воп) – документ предназначен для операционного описания технологических операций одного вида формообразования, обработки, сборки и ремонта изделия в технологической последовательности с указанием переходов, технологических режимов и данных о средствах технологического оснащения и норм времени. Применяется совместно с МК или КТП (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *Ср. Операционная карта; Операционное описание технологического процесса. См. также Технологическая операция.*

ВЕДОМОСТЬ ОСНАСТКИ (Вос) – документ предназначен для указания применяемой технологической оснастки при выполнении технологического процесса изготовления или ремонта изделия (составных частей изделия) (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *Ср. Ведомость оборудования. См. также Технологическая оснастка; Средства технологического оснащения.*

ВЕДОМОСТЬ ПРИМЕНЯЕМОСТИ (Вп) – документ предназначен для указания применяемости полного состава деталей, сборочных единиц, средств технологического оснащения и др. Применяется для решения задач ТПП (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *См. также Технологическая подготовка производства.*

ВЕДОМОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ (ВТД) – документ предназначен для указания полного состава документов, необходимых для изготовления или ремонта изделий (составных частей изделий), и применяется при передаче комплекта документов с одного предприятия на другое (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *Ср. Технологическая ведомость. См. также Технологическая подготовка производства; Ведомость применяемости; Ведомость сборки изделия; Ведомость сборки изделия.*

ВЕДОМОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАРШРУТОВ (ВТМ) – документ предназначен для указания технологического маршрута изготовления или ремонта изделия (составных частей изделия) по подразделениям предприятия и применяется

для решения технологических и производственных задач (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *См. также Технологический маршрут.*

ВЕДОМОСТЬ СБОРКИ ИЗДЕЛИЯ (ВСИ) – документ предназначен для указания состава деталей и сборочных единиц, необходимых для сборки изделия в порядке ступени входимости, их применяемости и количественного состава (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *См. также Сборка; Сборочная единица.*

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИЦИРОВАННЫХ НОРМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ (ВСН) – документ предназначен для указания данных о нормах расхода материалов для изготовления или ремонта изделия и применяется для решения задач по нормированию расхода материалов на изделие (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *Ср. Ведомость удельных норм расхода материалов. См. также Ведомость материалов; Норматив расхода материала.*

ВЕДОМОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ – См. Технологическая ведомость.

ВЕДОМОСТЬ УДЕЛЬНЫХ НОРМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ (ВУН) – документ предназначен для указания данных об удельных нормах расхода материалов, используемых при выполнении технологических процессов и операций изготовления или ремонта изделия (составных частей изделия), и применяется для решения задач по нормированию расхода материалов (ГОСТ 3.1102-81, пункт 2.5). *Ср. Ведомость специфицированных норм расхода материалов. См. также Ведомость материалов; Норматив расхода материала; Удельная материалоемкость изделия.*

ВЕДОМОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ДОКУМЕНТОВ – документ, устанавливающий комплект эксплуатационных документов и места укладки документов, поставляемых с изделием или отдельно от него (ГОСТ 2.601-95, пункт 4.1, таблица 1). *См. также Эксплуатация; Руководство по эксплуатации; Формуляр; Паспорт (изделия); Этикетка.*

ВЕДОМСТВЕННАЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА – См. Метрологическая служба государственного органа управления.

ВЕДОМСТВЕННАЯ ПОИСКОВО-СПАСАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА НА АКВАТОРИЯХ (ВАССА) – функционально-организационная структура федерального органа исполнительной власти Российской Федерации или ее субъекта, осуществляющая непосредственное руководство, организацию и проведение имеющимися у нее силами и средствами в пределах своей компетенции мероприятий по предотвращению чрезвычайных ситуаций на акваториях и проведению неотложных работ при их возникновении на подведомственных морских (речных) объектах, морских и речных поисково-спасательных районах или зонах ответственности (ГОСТ Р 22.0.09-95, пункт 3.3.2). *См. также Чрезвычайная ситуация на акватории; Бедствие на акватории, Авария морского (речного) объекта, Водно-спасательное формирование, Аварийная партия, Поисково-спасательная группа.*

ВЕДОМСТВЕННОЕ ИЗДАНИЕ (D. Behördendruck E. departmental publication F. publication officielle) – издание, выпускаемое с грифом ведомства (учреждения, организации) и связанное, как правило, с деятельностью этого ведомства (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.9.5). *Ср. Совместное издание; Фирменное издание. См. также Инструкция; Нумерованное издание; Издание для служебного пользования; Издание на правах рукописи; Бесплатное издание.*

ВЕДОМСТВЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ (E. departmental test; F. essais sectoriels) – испытания, проводимые комиссией из представителей заинтересованного

министерства или ведомства (ГОСТ 16504-81, пункт 41). *Ср. Государственные испытания; Межведомственные испытания. См. также Испытания; Система ведомственного контроля.*

ВЕДОМСТВЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ – испытания, проводимые комиссией из представителей заинтересованных организаций одной отрасли (ведомства). Указанные в п.п. 1.4.18, 1.4.19 структуры (отрасль, ведомство), в которые входят заинтересованные организации, могут варьироваться в зависимости от их организационных особенностей (например, объединение, концерн, ассоциация и т.д.) (Р 50-605-80-93, пункт 1.4.19).

ВЕДОМСТВЕННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР (E. departmental testing center; F. centre sectoriel d'essais) – организация, на которую министерством или ведомством возложено проведение определенных категорий испытаний закрепленных видов продукции, выпускаемой и (или) разрабатываемой предприятиями и организациями данного министерства или ведомства (ГОСТ 16504-81, пункт 30). *Ср. Государственный испытательный центр; Республиканский (региональный) испытательный центр. См. также Испытательная организация.*

ВЕДОМСТВЕННЫЙ (ОТРАСЛЕВОЙ) КОНТРОЛЬ ЗА ОХРАНОЙ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА – контроль за охраной атмосферного воздуха, осуществляемый головной организацией ведомства (отрасли) (ОНД-90, часть I, раздел 2.3). *Ср. Государственный контроль за охраной атмосферного воздуха; Производственный контроль за охраной атмосферного воздуха. См. также Контроль за охраной атмосферного воздуха.*

ВЕДОМСТВЕННЫЙ ПОЖАРНЫЙ НАДЗОР – деятельность ведомственной пожарной охраны по проверке соблюдения организациями, подведомственными соответствующим федеральным органам исполнительной власти, требований пожарной безопасности и принятие мер по результатам проверки (ФЗ «О пожарной безопасности», статья 1) (введен Федеральным законом от 22.08.2004 N 122-ФЗ). *Ср. Государственный пожарный надзор. См. также Пожарная охрана.*

ВЕДРО (E. pail; D. Eimer) – упаковка, имеющая преимущественно цилиндрический или конический корпус со съемной крышкой и ручкой (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.1.18). *Ср. Фляга. См. также Упаковка; Вид упаковки.*

ВЕДУЩИЙ АУДИТОР – См. Аудиторская группа.

ВЕДУЩИЙ АУДИТОР-ЭКОЛОГ – См. Ведущий аудитор в области экологии.

ВЕДУЩИЙ АУДИТОР В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ; Ведущий аудитор-эколог (lead environmental auditor) – лицо, квалифицированное руководить аудитом в области экологии и выполнять его (ГОСТ Р ИСО 14050-99 недейств., пункт 3.22.). *См. также Экологический аудит, Аудиторская группа, Аудитор в области экологии, Технический эксперт.*

ВЕДУЩИЙ АУДИТОР В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ; Ведущий аудитор-эколог (lead environmental auditor) – лицо, квалифицированное руководить аудитом в области экологии и выполнять его.

Примечание. Квалификационные критерии для аудиторов в области экологии даны в ГОСТ Р ИСО 14012 (ГОСТ Р ИСО 14010-98 недейств., пункт 2.10).

ВЕДУЩИЙ АУДИТОР В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ; Ведущий аудитор-эколог (lead environmental auditor) – лицо, квалифицированное для управления

экологическими аудитами и их проведения (ГОСТ Р ИСО 14012-98 недейств., пункт 3.2).

ВЕДУЩИЙ (ИЛИ ЭКСПЕРТНЫЙ) ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ (lead (or expert) user) – лицо, рассматриваемое как представитель наиболее компетентных потребителей продукции или лицо, которое в наибольшей степени способное эксплуатировать ее возможности.

Примечание 1. Этот потенциал может использоваться ведущей организацией или распространяться за пределы той области применения и способов работы, которые никогда не представлялись при выпуске продукции на рынок.

Примечание 2. Этим пользователем может быть и организация (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.215). *См. также Потребитель продукции; «Чемпион» по выпуску продукции на рынок; Оценка после выпуска продукции на рынок; Практикующие сообщества (инновации); Ранние последователи (инноваций).*

ВЕДУЩИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПО НАПРАВЛЕНИЮ (lead research organization) – определенная уполномоченным федеральным органом исполнительной власти научно-исследовательская организация отрасли промышленности, проводящая опережающие и прикладные исследования, а также осуществляющая формирование и реализацию единой государственной научно-технической политики в определенной области науки и техники (ГОСТ Р 56136-2014, пункт 3.39).

ВЕДУЩИЙ ЭКСПЕРТ (в области аккредитации) – эксперт по аккредитации, на которого возложена ответственность за деятельность по конкретной оценке (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17011-2008, пункт 3.15). *См. также Эксперт по аккредитации.*

вейкбординг

ВЕЙКБОРДИНГ – вид активного (экстремального) отдыха и развлечений, сочетающий элементы сноубординга и серфинга (ГОСТ Р 54601-2011, пункт 3.25). *См. также Серфинг; Сноубординг.*

ВЕЛИЧИНА – См. **Физическая величина.**
ВЕКОВОЙ РАЗРЕЗ (океанографический) – стандартный океанографический разрез, выполняемый регулярно, через определенные интервалы времени, в течение многих десятилетий (ГОСТ 18451-73, пункт 25). *См. также Океанографический разрез.*

ВЕКОВОЙ УРОВЕННЫЙ ПОСТ – уровень пост, существующий в течение неограниченно долгого времени (ГОСТ 18452-73, пункт 12). *См. также Уровенный пост.*

ВЕКТОР СКОРОСТИ (ветра) – величина, характеризующаяся числовым значением (модулем) и направлением воздушного потока (ГОСТ Р 55912-2013, пункт 3.16). *См. также Скорость ветра; Направление ветра.*

ВЕЛИЧИНА АДДИТИВНАЯ – См. **Аддитивная физическая величина.**

ВЕЛИЧИНА БЕЗРАЗМЕРНАЯ – См. **Безразмерная физическая величина.**

ВЕЛИЧИНА ВЛИЯЮЩАЯ – См. **Влияющая физическая величина.**

ВЕЛИЧИНА ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ – количественная характеристика водопотребления (СТ СЭВ 3543-82, пункт 23).

ВЕЛИЧИНА ИЗМЕРИМАЯ – См. **Измеримая величина.**

ВЕЛИЧИНА ИЗМЕРЯЕМАЯ – См. **Измеряемая величина.**

ВЕЛИЧИНА ИЗМЕРЯЕМАЯ – См. **Измеряемая физическая величина.**

ВЕЛИЧИНА ИСПАРЕНИЯ – объем или слой испарения (СТ СЭВ 2263-80, пункт 125).

ВЕЛИЧИНА КОЛЕБАНИЙ УРОВНЯ МОРЯ; Ндп. Амплитуда колебаний уровня моря (range of sea level) – разность между наибольшим и наименьшим значениями уровня моря за определенный интервал времени (ГОСТ 18452-73, пункт 3). *См. также Уровень моря; Минимальный уровень моря; Максимальный уровень моря; Критические отметки уровня моря; Амплитуда колебаний уровней воды; Ход уровня моря.*

ВЕЛИЧИНА КОНТАМИНАЦИИ – количество микроорганизмов на объектах или их частях (ГОСТ 25375-82, Приложение, пункт 5). *См. также Контаминация микроорганизмами.*

ВЕЛИЧИНА НЕАДДИТИВНАЯ – См. Неаддитивная физическая величина.

ВЕЛИЧИНА ОСНОВНАЯ – См. Основная величина.

ВЕЛИЧИНА ПРИТОКА – количество воды, поступающей в водный объект за какой-либо интервал времени (СТ СЭВ 2263-80, пункт 35).

ВЕЛИЧИНА ПРОИЗВОДНАЯ – См. Производная физическая величина.

ВЕЛИЧИНА РАЗМЕРНАЯ – См. Размерная физическая величина.

ВЕЛИЧИНА СТОКА – количество воды, стекающей с водосбора за какой-либо интервал времени (СТ СЭВ 2263-80, пункт 33).

ВЕЛИЧИНА ТРАНСПИРАЦИИ – объем или слой воды, проходящий через растение в процессе транспирации (СТ СЭВ 2263-80, пункт 127).

ВЕЛИЧИНА ФИЗИЧЕСКАЯ – См. Физическая величина.

ВЕЛИЧИНА ФИЗИЧЕСКАЯ – См. Измеримая величина.

ВЕЛИЧИНА ЭВАПОТРАНСПИРАЦИИ – объем или слой воды, испаряемой с поверхности почвы совместно с транспирацией (СТ СЭВ 2263-80, пункт 129).

ВЕЛИЧИНЫ НЕОДНОРОДНЫЕ – См. Род физической величины.

ВЕЛИЧИНЫ ОДНОРОДНЫЕ – См. Род физической величины.

ВЕЛОСИГРАММА – См. Акселерограмма; Велосиграмма; Сейсмограмма.

ВЕЛОСИПЕДНАЯ ДОРОЖКА – См. Дорожка велосипедная.

ВЕНДИНГОВЫЙ АВТОМАТ – См. Торговый автомат.

ВЕНТИЛИРУЕМАЯ ЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА (ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ТВЕРДЫМИ РАДИОАКТИВНЫМИ АЭРОЗОЛЯМИ) – защитная одежда, снабженная устройством подачи чистого воздуха, с вентиляцией подкостюмного пространства, обеспечивающая избыточное давление в подкостюмном пространстве. Эта защитная одежда обеспечивает защиту части или всего тела и, при необходимости, органов дыхания от радиоактивного загрязнения твердыми аэрозольными частицами (ГОСТ 12.4.266-2014, пункт 3.3). *Ср. Невентилируемая защитная одежда от радиоактивных загрязнений (от радиоактивной пыли). См. также Изолирующий костюм (от радиоактивных загрязнений); Защитная одежда от радиоактивного загрязнения; Радиоактивное загрязнение; Радиоактивный аэрозоль.*

ВЕНТИЛИРУЕМОЕ ПОМЕЩЕНИЕ – помещение, оборудованное искусственной вентиляцией или вентиляционными проемами для естественной вентиляции (ГОСТ Р 54081-2010, пункт 3.26). *См. также Помещение.*

ВЕНТИЛЬ (*в дереве неисправностей*) – символ, используемый для обозначения связи между выходным событием и соответствующими входными воздействиями.

Примечание – Установленный символ вентиля отражает тип связи между входными событиями и итоговым событием, которое должно наступить (ГОСТ Р 27.302-2009, пункт 3.5). *См. также Событие.*

ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ ВЫРАБОТКА – выработка, основным назначением которой является доставка свежей струи воздуха к местам производства работ — на выемочный участок и к вентиляторам местного проветривания подготовительного забоя, а также для выдачи исходящей струи воздуха из выработок шахты (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 86). *См. также Подземная выработка; Вентиляционный ствол.*

ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ГРАДИРНЯ – тяга воздуха создается приточной или вытяжной вентиляцией (СП 43.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.5). *Ср. Башенная градирня. См. также Градирня.*

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ СТВОЛ – ствол, предназначенный для пропуска воздушной струи с целью проветривания подземных выработок (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 28). *См. также Шахтный ствол; Вентиляционная выработка.*

ВЕНТИЛЯЦИЯ ЛЕГОЧНАЯ – См. Легочная вентиляция.

ВЕНТИЛЯЦИЯ МУСОРОПРОВОДА – узел (верхняя часть мусоропровода), предназначенный для вытяжной вентиляции мусоросборной камеры и ствола (СП 31-108-2002, пункт 3). *См. также Мусоропровод; Ствол (мусоропровода); Мусоросборная камера.*

ВЕНЧУРНЫЙ ПРОЕКТ – инновационный проект, финансирование которого осуществляет венчурный фонд (Модельный инновационный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1). *См. также Инновационный проект; Портфель венчурных проектов; Венчурный фонд.*

ВЕНЧУРНЫЙ ФОНД – юридическое лицо, осуществляющее финансирование инновационной деятельности, причем инвестирование в данную сферу составляет не менее 50% его собственных средств (Модельный инновационный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1). *См. также Инновационная деятельность.*

ВЕРАНДА – застекленное неотапливаемое помещение, пристроенное к зданию или встроенное в него, не имеющее ограничения по глубине. В многоквартирных жилых зданиях применяется в составе помещений блокированных жилых домов, или в составе помещений квартир, размещаемых на верхних этажах разновысоких зданий и имеющих выход на кровлю нижерасположенного этажа, на которой может устраиваться веранда (СП 54.13330.2011, Приложение Б, пункт 3.9). *Ср. Лоджия; Балкон; Эркер; Терраса.*

ВЕРАНДА – застекленное неотапливаемое помещение с крышей, пристроенное к дому или встроенное в него (СП 53.13330.2011, Приложение Б).

ВЕРАНДА – застекленное неотапливаемое помещение, пристроенное к зданию или встроенное в него (СНиП 2.08.01-89, Приложение 1).

ВЕРИФИКАТОР УСП (CFP verifier) – компетентное лицо, организация или команда, которые проводят проверку УСП (ГОСТ Р 56276-2014, пункт 3.1.9.2). *См. также Верификация УСП; Углеродный след продукции (УСП).*

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification) – подтверждение, посредством представления объективных свидетельств, того, что установленные требования были выполнены.

Примечания

1.Объективное свидетельство, необходимое для верификации, может быть результатом контроля или других форм определения, таких как осуществление альтернативных расчетов или анализ документов

2.Деятельность, выполняемая при верификации, иногда называется квалификационным процессом.

3.Термин «верифицирован» используют для обозначения соответствующего статуса (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.8.12). *Ср. Валидация, Процесс квалификации. См. также Орган по валидации или верификации; Группа по валидации или верификации; Эксперт по верификации; Технический эксперт (валидация и верификация); Критерии валидации, критерии верификации; Заявление о верификации; Уровень заверения; Объективное свидетельство, Проверка соответствия; Проверка полноты; Проверка согласованности; Проверка чувствительности; Проверка согласованности; Итоговая проверка.*

ВЕРИФИКАЦИЯ – подтверждение посредством предоставления объективных свидетельств того, что установленные требования выполнены.

Примечание. Верификация это набор действий, с помощью которого происходит сопоставление характеристик системы или элемента системы с установленными требованиями к характеристикам. Верификация может охватывать установленные требования, описание проекта и саму систему (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.54).

ВЕРИФИКАЦИЯ – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что установленные требования были выполнены (ГОСТ Р 56259-2014, пункт 3.7).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56261-2014, пункт 3.7.

ВЕРИФИКАЦИЯ – подтверждение посредством представления объективных свидетельств установленных требований выполнения (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.7).

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification) – подтверждение (путем представления объективных свидетельств) того, что заявленные требования выполнены.

Примечание 1. Термин «верифицированная» используется для обозначения соответствующего состояния продукции.

Примечание 2. Подтверждение может включать в себя проведение следующих работ:

- проведение альтернативных расчетов;
- сравнение нового технического задания на проектирование с аналогичным ему проверенным техническим заданием;
- проведение испытаний и демонстраций;
- анализ документации перед ее выпуском (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.362).

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification) – подтверждение посредством предоставления объективных свидетельств того, что установленные требования были выполнены.

Примечания

1.Термин «верифицирован» используют для обозначения соответствующего статуса.

2.Деятельность по подтверждению требования может включать в себя:

- осуществление альтернативных расчетов;
- сравнение спецификации на новый проект с аналогичной документацией на апробированный проект;
- проведение испытаний и демонстраций;
- анализ документов до их выпуска (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.8.4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.8.4.

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification) – процесс определения, соответствует ли качество продукта или услуги установленным требованиям (ГОСТ Р МЭК 62340-2011, пункт 3.26).

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification) – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что установленные требования были выполнены (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.59).

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification) – подтверждение посредством предоставления объективных свидетельств того, что требования, предназначенные для конкретного использования или применения, выполнены.

Примечания

1. Термин «верификация» используют для обозначения соответствующего статуса.

2. Деятельность по подтверждению требования может включать в себя:

- осуществление альтернативных расчетов;
- сравнение спецификации на новый проект с аналогичной документацией на апробированный проект;
- проведение испытаний и демонстраций;
- анализ документов до их выпуска (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 12).

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification) – подтверждение соответствия установленным требованиям посредством представления объективных свидетельств (ГОСТ Р ИСО 22000-2007, пункт 3.16).

ВЕРИФИКАЦИЯ (E. verification; F. verification) – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что установленные требования были выполнены.

Примечания:

1. Термин «верифицировано» используется для обозначения соответствующего статуса.

2. Деятельность по подтверждению может включать:

- осуществление альтернативных расчетов;
- сравнение научной и технической документации по новому проекту с аналогичной документацией по апробированному проекту;
- проведение испытаний и демонстраций;
- анализ документов до их выпуска (ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.8.4).

ВЕРИФИКАЦИЯ – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что установленные требования были выполнены (ГОСТ Р ИСО 9001-2001, пункт 3).

ВЕРИФИКАЦИЯ – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что установленные требования были выполнены.

Примечания

1. Термин "верифицировано" используется для обозначения соответствующего статуса.

2. Деятельность по подтверждению может включать в себя:

- осуществление альтернативных расчетов;
- сравнение научной и технической документации на новый проект с аналогичной документацией на апробированный проект;
- проведение испытаний и демонстраций;
- анализ документов до их выпуска (ГОСТ Р 14.12-2006, пункт 3.11).

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification):

- в контексте маркировки и декларирования: Подтверждение посредством предоставления объективных свидетельств выполнения установленных требований;
- в контексте парниковых газов: Систематический, независимый и документально оформленный процесс для оценки утверждения по парниковым газам на соответствие согласованным критериям верификации.

Примечание. В некоторых случаях, например при верификациях первой стороной, независимость может быть продемонстрирована свободой от несения ответственности за подготовку данных и представление информации по парниковым газам (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.1).

ВЕРИФИКАЦИЯ (verification) – подтверждение на основе представления объективных свидетельств того, что установленные требования были выполнены.

Примечание. Верификация в контексте жизненного цикла системы является совокупностью действий по сравнению полученного результата жизненного цикла системы с требуемыми характеристиками для этого результата. Результатами жизненного цикла могут являться (но не ограничиваются только ими) установленные требования, описание проекта и непосредственно система (ГОСТ Р ИСО/МЭК 15288-2005, пункт 4.24). *См. также Жизненный цикл системы.*

ВЕРИФИКАЦИЯ МАРКИРОВКИ (marking verification) – техническая процедура проверки, посредством которой производят измерения символа для определения его соответствия требованиям спецификации к этому символу (ГОСТ Р 57881-2017, пункт 2.4.1). *См. также Маркировка.*

ВЕРИФИКАЦИЯ (*парниковые газы*) – систематический, независимый и документально оформленный процесс, целью которого является оценка заявления по ПГ, на соответствие согласованным критериям верификации.

Примечание 1. В некоторых случаях, например при верификации первой стороны, независимость может быть продемонстрирована свободой от ответственности, связанной с разработкой данных и информации по ПГ.

Примечание 2. Заимствовано из ГОСТ Р ИСО 14064-3:2007, определение 2.36 (ГОСТ Р 54134-2010, пункт 3.3.7). *См. также Верификация УСП; Критерии валидации, верификации; Заключение о валидации, верификации (парниковые газы); Клиент (парниковые газы).*

ВЕРИФИКАЦИЯ (*парниковые газы*) (verification) – систематический, независимый и документально оформленный процесс оценки утверждения по ПГ на соответствие согласованным критериям верификации.

Примечания

1. В некоторых случаях, например при верификациях первой стороной, независимость может быть продемонстрирована невозложением на какое-либо лицо ответственности за подготовку данных и представление соответствующей информации по ПГ.

2.В соответствии с ИСО 14064-3:2006. статья 2.36 (ГОСТ Р ИСО 14065-2010, пункт 3.3.7).

ВЕРИФИКАЦИЯ (*парниковые газы*) (verification) – систематический, независимый и документально оформленный процесс оценки утверждения по ПГ на соответствие согласованным критериям верификации.

Примечание. В некоторых случаях, например при верификациях первой стороной, независимость может быть продемонстрирована невозложением на какое-либо лицо ответственности за подготовку данных и представление соответствующей информации по ПГ (ГОСТ Р ИСО 14064-1-2007, пункт 2.35).

ВЕРИФИКАЦИЯ (*парниковые газы*) (verification) – систематический, независимый и документально оформленный процесс оценки утверждения по парниковым газам на соответствие согласованным критериям верификации.

Примечание. В некоторых случаях, например при верификациях первой стороной, независимость может быть продемонстрирована невозложением на какое-либо лицо ответственности за подготовку данных и представление соответствующей информации по ПГ (ГОСТ Р ИСО 14064-2-2007, пункт 2.28).

ВЕРИФИКАЦИЯ (*парниковые газы*) (verification) – систематический, независимый и документально оформленный процесс оценки утверждения по ПГ на соответствие согласованным критериям верификации.

Примечание. В некоторых случаях, например при верификации первой стороной, независимость может быть продемонстрирована невозложением на какое-либо лицо ответственности за подготовку данных и представление соответствующей информации по ПГ (ГОСТ Р ИСО 14064-3-2007, пункт 2.36).

ВЕРИФИКАЦИЯ УСП (CFP verification) – подтверждение посредством представления объективных свидетельств того, что установленные требования, относящиеся к исследованию УСП и представлению информации по УСП были выполнены (ГОСТ Р 56276-2014, пункт 3.1.9.1). *См. также Верификация (парниковые газы); Углеродный след продукции (УСП); Верификатор УСП.*

ВЕРИФИКАЦИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАЯВЛЕНИЯ (environmental claim verification) – подтверждение обоснованности экологического заявления с применением специальных предварительно определенных критериев и процедур с заверением надежности данных (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 8.2.3). *См. также Экологическое заявление; Проверка экологического заявления.*

ВЕРМИКОМПОСТ (vermicompost) – органическое удобрение (биогумус), продукт переработки органических отходов сельского хозяйства дождевыми червями (чаще всего *Eisenia foetida* и *Lumbricus rubellus*) и бактериями с участием других организмов (насекомые, грибы и т.д.) (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.9.7). *Ср. Зоокомпост; Биокомпост. См. также Вермикомпостирование; Компост; Биоконверсия органических отходов; Органическое удобрение.*

ВЕРМИКОМПОСТ – органическое удобрение, полученное в результате переработки органических отходов дождевыми червями (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 56).

ВЕРМИКОМПОСТИРОВАНИЕ – компостированное использованием дождевых червей (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 71). *Ср. Зоокомпостирование. См. также Компостирование.*

ВЕРМИЦИД – пестицид, используемый для борьбы с червями (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 260). *См. также Пестицид.*

ВЕРМИЦИД (E. vermicide; D. Vermizid; F. vermicide) – химическое вещество для борьбы с червями (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 77).

ВЕРОИСПОВЕДАЛЬНОЕ КЛАДБИЩЕ (ВЕРОИСПОВЕДАЛЬНЫЙ УЧАСТОК ОБЩЕСТВЕННОГО КЛАДБИЩА) – кладбище (участок общественного кладбища), предназначенное для погребения умерших или погибших, принадлежащих к одной конфессии, с соблюдением соответствующих религиозных обрядов (ГОСТ 32609-2014, пункт 2.12.2). *Ср. Общественное кладбище. См. также Вероисповедальные кладбища; Кладбище; Вероисповедание.*

ВЕРОИСПОВЕДАЛЬНЫЕ КЛАДБИЩА 1.Вероисповедальные кладбища предназначены для погребения умерших одной веры. Вероисповедальные кладбища могут находиться в ведении органов местного самоуправления.

2.Порядок деятельности вероисповедальных кладбищ определяется органами местного самоуправления по согласованию с соответствующими религиозными объединениями. Деятельность вероисповедальных кладбищ на территориях сельских поселений может осуществляться гражданами самостоятельно (ФЗ «О погребении и похоронном деле», статья 19). *Ср. Общественные кладбища. См. также Вероисповедальное кладбище Кладбище; Погребение.*

ВЕРОИСПОВЕДАНИЕ – разработанное и понятийно-осмысленное вероучение, принадлежащее какой-либо религии с традиционной культовой практикой (Модельный закон о свободе совести, вероисповедания и религиозных организациях (объединениях), статья 2). *См. также Свобода вероисповедания; Религиозная организация (объединение); Секта.*

ВЕРОЯТНОСТНЫЙ ОТБОР (probabilistic sampling) – отбор, проводимый в соответствии со статистическими правилами отбора (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.2.25). *См. также Отбор проб.*

вероятность

ВЕРОЯТНОСТЬ (probability) – количественная мера возможности возникновения события, выражаемая числом в интервале от 0 до 1, где 0 означает невозможность события, а 1 – неизбежность события (ГОСТ Р 22.0.12-2015/ИСО 22300:2012, пункт 2.3.4). *Ср. Вероятность (возможность). См. также Правдоподобность (последствия); Риск; Последствие; Событие.*

ВЕРОЯТНОСТЬ – математическое выражение правдоподобности того, что данное событие может произойти. Значение вероятности находится в интервале от 0 до 1.

Примечание. Между правдоподобностью и вероятностью существует различие. Вероятность – это числовой показатель, правдоподобность – качественный (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.20).

ВЕРОЯТНОСТЬ (probability) – шанс наступления данного события (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.4.10).

ВЕРОЯТНОСТЬ (E. probability; F. probabilité) – мера того, что событие может произойти.

Примечание. ГОСТ Р 50779.10 дает математическое определение вероятности: «действительное число в интервале от 0 до 1, относящееся к случайному событию». Число может отражать относительную частоту в серии наблюдений или степень уверенности в том, что некоторое событие произойдет. Для

высокой степени уверенности вероятность близка к единице (ГОСТ Р 51897-2002, недейств., пункт 3.1.3).

ВЕРОЯТНОСТЬ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ $R(t_1, t_2)$ (reliability (measure)) – вероятность выполнить требуемую функцию при данных условиях в интервале времени (t_1, t_2) .

Примечания

1. Обычно предполагают, что в начале интервала времени изделие находится в работоспособном состоянии.

2. При $t_1 = 0$ и $t_2 = t$ $R(0, t)$ обозначают как $R(t)$ (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 89). *См. также Отказ.*

ВЕРОЯТНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ ПОЖАРА – математическая величина возможности воздействия опасных факторов пожара с заранее заданными значениями их параметров (ГОСТ 12.1.033-81, пункт 8). *См. также Пожар, Опасный фактор пожара.*

ВЕРОЯТНОСТЬ (E. probability; F. probabilité) – мера возможности появления события, выражаемая действительным числом из интервала от 0 до 1, где 0 соответствует невозможному, а 1 – достоверному событию.

Примечание. См. 3.6.1.1 (Указанный пункт содержит определение термина «правдоподобность (появления события)») (ГОСТ Р 51897-2011, пункт 3.6.1.4). *См. также Событие; Частота; Правдоподобность (появления события).*

ВЕРОЯТНОСТЬ (ВОЗМОЖНОСТЬ) (likelihood) – шанс того, что что-то может произойти.

Примечание 1. В терминологии менеджмента риска термин «вероятность» или «возможность» означает шанс того, что что-то может произойти, независимо от того, установлено ли это, измерено или определено объективно или субъективно, качественно или количественно, и описывается ли с помощью общих понятий или математически (например, как вероятность или частота за данный период времени).

Примечание 2. Английский термин «likelihood» не имеет прямого перевода на некоторые языки: вместо этого часто используется перевод слова «probability». Однако в английском языке термин (probability) часто понимают в узком математическом смысле. Поэтому в терминологии менеджмента риска термин «likelihood» используется с той целью, чтобы придать ему настолько же широкий смысл какой имеет слово «probability» во многих языках, кроме английского (ГОСТ Р ИСО 31000-2010, пункт 2.19). *См. также Риск; Менеджмент риска.*

ВЕРОЯТНОСТЬ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ (reliability (measures); reliability function) – вероятность того, что в пределах заданной наработки отказ объекта не возникнет (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.6.2.1). *См. также Отказобезопасность; Отказ.*

ВЕРОЯТНОСТЬ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ – вероятность того, что в пределах заданной наработки отказ объекта не возникнет (ГОСТ Р 54123-2010, пункт 2.1.24).

ВЕРОЯТНОСТЬ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ ПО ОТНОШЕНИЮ К КРИТИЧЕСКИМ ОТКАЗАМ – вероятность того, что в пределах заданной наработки критический отказ объекта не возникнет (ГОСТ Р 54123-2010, пункт 2.1.25). *См. также Критический отказ; Риск собственный номинальный.*

ВЕРОЯТНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА (ЗАГОРАНИЯ) – математическая величина возможности появления необходимых и достаточных

условий возникновения пожара (загорания) (ГОСТ 12.1.033-81, пункт б). *См. также Пожар, Возникновение пожара (загорания).*

ВЕРОЯТНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА (ЗАГОРАНИЯ) – количественная статистическая оценка о возможном возникновении пожара (ОСТ 56-103-98, Приложение А).

ВЕРОЯТНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СОБЫТИЯ (probability of occurrence) – показатель, использующийся для описания ожидания, оценки воздействия и вероятности возникновения рисков (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.16). *Ср. Правдоподобность (появления события). См. также Событие.*

ВЕРОЯТНОСТЬ УСПЕШНОГО ПЕРЕХОДА НА РЕЗЕРВ (probability of successful switch over) – вероятность того, что переход на резерв произойдет без отказа объекта (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.8.14). *См. также Резерв; Резервирование.*

ВЕРОЯТНЫЙ УЩЕРБ – интегральная величина, учитывающая величину ущерба и вероятность его возникновения (ГОСТ Р 22.10.01-2001, пункт 2.2.1.8). *Ср. Возможный ущерб. См. также Ущерб.*

ВЕРСИЯ КОНФИГУРАЦИИ (configuration version) – конфигурация, отличающаяся от базовой значениями атрибутов одного или нескольких компонентов. Для версии конфигурации устанавливают условия ее существования: календарные сроки, серийные номера изделий и т.д. (Р 50.1.031-2001, пункт 3.3.12). *Ср. Базовая конфигурация. См. также Конфигурация; Изделие; Атрибут.*

ВЕРСТЫ – наружные ряды кирпича при кладке (ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.49). *См. также Кладка; Реставрационная поверхность.*

ВЕРТИКАЛЬ В СТВОРЕ ВОДОТОКА – условная отвесная линия от поверхности воды (или льда) до дна в водотоке, используемая для описания места отбора проб воды в створе или оценок и прогноза качества воды в нем (РД 52.24.622-2001, раздел 3). *См. также Водоток; Створ водотока (реки).*

ВЕРТИКАЛЬ ПУНКТА НАБЛЮДЕНИЙ – условная отвесная линия от поверхности воды (или льда) до дна в водоеме или водотоке, на которой выполняют работы для получения данных о составе и свойствах воды (РД 52.24.309-2011, пункт 3.1.9). *См. также Горизонт пункта наблюдений; Пункт наблюдений за состоянием поверхностных вод суши.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.9.

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ВЫРАБОТКА – подземная выработка, пройденная по вертикали в толще полезного ископаемого или по породе.

Примечание. К вертикальным выработкам относят стволы, шурфы, гезенки, скважины (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 23). *Ср. Горизонтальная выработка; Наклонная выработка. См. также Подземная выработка; Шахтный ствол; Шурф, Гезенк; Скважина; Дучка.*

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА – комплекс проектных и производственных мероприятий, направленных на организацию рельефа, его сохранение, восстановление или преобразование при приспособлении.

Примечание. Основными задачами вертикальной планировки является обеспечение отвода излишков поверхностных вод, создание условий для удобного движения пешеходов, ремонт, реставрация и воссоздание элементов геопластики, специальных сооружений – лестниц, пандусов, подпорных стенок, откосов и террас (ГОСТ Р 56891.4-2016, пункт 3.2.25). *См. также Планировка почвы; Планировочные работы.*

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА – организация рельефа на территории предприятия с учетом выполнения наименьшего объема земляных работ и обеспечения отвода поверхностных вод (СП 19.13330.2011, Приложение Б).

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНОГО ОБЪЕКТА – комплекс мероприятий, направленных на обработку существующего рельефа в зависимости от композиционного решения строящегося архитектурно-ландшафтного объекта с максимальным сохранением растительности и почвенного покрова (ГОСТ 28329-89, пункт 63). *См. также Архитектурно-ландшафтный объект; Подпорная стенка; Вертикальные ландшафтные связи.*

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ОЗЕЛЕНЕНИЕ – декорирование вертикальных плоскостей вьющимися, лазающими, ниспадающими растениями (ГОСТ 28329-89, пункт 35). *Ср. Шпалера. См. также Зеленые насаждения.*

«ВЕРТИКАЛЬНОЕ» СОГЛАШЕНИЕ – соглашение между хозяйствующими субъектами, один из которых приобретает товар, а другой предоставляет (продает) товар (в ред. Федеральных законов от 06.12.2011 №401-ФЗ, от 05.10.2015 №275-ФЗ) (ФЗ «О защите конкуренции», статья 4, пункт 19). *См. также Соглашение.*

«ВЕРТИКАЛЬНОЕ» СОГЛАШЕНИЕ – соглашение между хозяйствующими субъектами (субъектами рынка), один из которых приобретает товар, а другой предоставляет (продает) товар (Модельный закон о защите конкуренции, статья 3). *См. также Хозяйствующий субъект (субъект рынка).*

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ЛАНДШАФТНЫЕ СВЯЗИ – связи между компонентами ландшафта, проявляющиеся во влиянии одного компонента на другой и в формировании ландшафта как целостной системы (ГОСТ 17.8.1.01 -86, пункт 7).

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ – гидромелиоративный дренаж, состоящий из трубчатых колодцев (ГОСТ 26967-86, пункт 75). *Ср. Горизонтальный гидромелиоративный дренаж. См. также Вертикальный мелиоративный дренаж; Гидромелиоративный дренаж.*

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ – мелиоративный дренаж, состоящий из трубчатых колодцев (СНиП 2.08.03-85, Приложение 2). *См. также Вертикальный гидромелиоративный дренаж.*

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ ВЕТРА (wind speed profile) – зависимость скорости ветра по высоте в приземном слое, определяемая для конкретной местности на основе измерений скорости ветра на различной высоте относительно земной поверхности (ГОСТ Р 51237-98, Приложение А, пункт А.4). *См. также Ветер.*

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ СПРАВОЧНИК НДТ – информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям, предназначенный для одной или нескольких отраслей промышленности (ПНСТ 22-2014, пункт 2.1). *Ср. Горизонтальный справочник по НДТ. См. также Отраслевой («вертикальный») справочник НДТ; Наилучшая доступная технология (НДТ); Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям; Справочник по наилучшим доступным технологиям.*

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ШАХТНЫЙ СТВОЛ – подземная вертикальная капитальная горная выработка, имеющая непосредственный выход на поверхность

(СП 91.13330.2012, пункт 3.3). *Ср. Наклонный шахтный ствол; Шурф; Штольня. См. также Шахтный ствол; Горная выработка.*

ВЕРТОДРОМ – участок земли или определенный участок поверхности сооружения, предназначенный полностью или частично для взлета, посадки, руления и стоянки вертолетов (СП 135.13130.2012, пункт 3.2). *См. также Аэродром.*

ВЕРТОЛЕТ ПОЖАРНЫЙ – См. Пожарный вертолет.

ВЕРХНЕЕ ЕСТЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ – естественное освещение помещения через фонари, световые проемы в стенах в местах перепада высоты здания (СП 52.13330.2011, Приложение Б). *Ср. Боковое естественное освещение; Комбинированное естественное освещение. См. также Естественное освещение.*

ВЕРХНИЙ БЬЕФ (D. obere Haltung, Unterwasser; E. upstream pool; F. bief amont, eau d'amont) – бьеф с верховой стороны водоподпорного сооружения (ГОСТ 19185-73, пункт 46). *Ср. Нижний бьеф. См. также Бьеф; Водоподпорное сооружение; Уровень воды в верхнем бьефе.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СТ СЭВ 2261 -80, пункт 9 (без перевода термина на иностранные языки).

ВЕРХНИЙ БЬЕФ – часть водотока с верховой стороны водоподпорного сооружения (СанПиН 3907-85, пункт 1.2).

ВЕРХНИЙ БЬЕФ – См. Бьеф верхний.

ВЕРХНИЙ ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ ПОТРЕБЛЕНИЯ (пищевых и биологически активных веществ) – наибольший уровень суточного потребления пищевых и биологически активных веществ, который не представляет опасности развития неблагоприятных воздействий на показатели состояния здоровья практически у всех лиц (конкретной) из общей популяции. По мере увеличения потребления сверх этих величин потенциальный риск неблагоприятных воздействий возрастает (МР 2.3.1.1915-04, пункт 3.4). *Ср. Адекватный уровень потребления (пищевых и биологически активных веществ). См. также Рекомендуемая величина (норма) потребления пищевых веществ; Биологически активные добавки к пище.*

ВЕРХНИЙ КОНТУР КАРЬЕРА – линия пересечения бортов карьера с земной поверхностью (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 128). *Ср. Верхняя бровка карьера. См. также Карьер; Борт карьера.*

ВЕРХНИЙ ОТНОСИТЕЛЬНЫЙ ВОДОУПОР (caprock) – слабопроницаемые горные породы, отделяющие гидротермальный резервуар от земной поверхности, низкая проницаемость которых может быть вызвана исходными свойствами или их вторичной гидротермальной переработкой. В пределах верхнего водоупора существуют, как правило, гидравлические окна, по которым осуществляется естественная разгрузка в виде горячих источников или парогазовых струй (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.4). *См. также Гидротермальный резервуар.*

ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ СТРЕССОРА, НЕ ВЫЗЫВАЮЩИЙ НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ЭФФЕКТА (ВУС) – самый высокий уровень стрессора, выявленный при испытаниях на токсичность или при проведении биологического наблюдения в полевых условиях, который не вызывает статистически значимого эффекта влияния на данную окружающую среду по сравнению с контрольным или эталонным участком (ГОСТ Р 54135-2010, пункт 3.3). *Ср. Воздействие*

экологически вредное; Наименьший уровень значимости неблагоприятного эффекта; Предельно допустимая концентрация (ПДК); См. также Воздействие на окружающую среду; Стрессор (загрязнитель); Эталонный участок.

ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ СТРЕССОРА, НЕ ВЫЗЫВАЮЩИЙ НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ЭФФЕКТА (ВУС) – самый высокий уровень стрессора, установленный в процессе испытаний на токсичность или при проведении биологического наблюдения в полевых условиях, который не вызывает статистически значимого влияния на данную окружающую среду по сравнению с контрольным или эталонным участком (ГОСТ Р 14.09-2005, пункт 3.3).

ВЕРХНЯЯ БРОВКА КАРЬЕРА – линия пересечения борта карьера с вышележащей неразработанной поверхностью (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 133). *Ср. Верхний контур карьера. См. также Бровка уступа карьера; Уступ карьера.*

ВЕРХНЯЯ (НИЖНЯЯ) ГРАНИЦА ДИАПАЗОНА ОПРЕДЕЛЯЕМОГО СОДЕРЖАНИЯ (АНАЛИТА) (upper (lower) limit of concentration range) – максимальное (минимальное) значение содержания аналита в пробе вещества или материала объекта аналитического контроля, которое может быть определено по данной методике анализа вещества или материала (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 38). *См. также Аналит; Диапазон определяемого содержания (аналита).*

ВЕРХОВОДКА (D. schwebendes Grundwasser; E. perched water; F. nappe suspendue) – временные, сезонные скопления капельно-жидких подземных вод в толще почво-грунтов ненасыщенной зоны над поверхностью отдельных слоев или линз, обладающих слабой проницаемостью (ГОСТ 19179-73, пункт 121). *Ср. Межпластовые воды. См. также Подземная вода; Почвенно-грунтовые воды; Почвенные воды; Просачивание.*

ВЕРХОВОДКА – временные скопления подземных вод в зоне аэрации над поверхностью отдельных слоев или линз, обладающих слабой проницаемостью (СТ СЭВ 2086-80, пункт 11).

ВЕРХОВОЙ ПОЖАР – лесной пожар, охватывающий полог леса (ГОСТ 17.6.1.01-83, пункт 4). *Ср. Низовой пожар; Повальный пожар. См. также Лесной пожар.*

ВЕРХОВОЙ ПОЖАР – лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя) (ОСТ 56-103-98, раздел 3) (ОСТ 56-103-98, раздел 3).

ВЕРХОВОЙ ТОРФ – торф, образовавшийся в основном из сфагновых мхов на верховых болотах, питаемых атмосферными осадками (ГОСТ Р 53042-2008, Приложение А, пункт А.7). *Ср. Переходный торф; Низинный торф. См. также Торфяная залежь верхового типа; Растительность олиготрофного типа; Растительность евтрофного типа; Ботанический состав торфа; Сосново-пушицевый торф; Сосново-сфагновый торф; Магелланикум-торф; Фускум-торф; Сфагновый мочажинный торф.*

ВЕРХОВОЙ ТОРФ; Ндп. Верховой тип торфа; Торф верхового типа (D. Hochmoortorf; E. high-moor peat) – торф, образовавшийся из растительности олиготрофного типа, в ботаническом составе которого не более 10% остатков растительности евтрофного типа (ГОСТ 21123-85, пункт 130).

ВЕРХОВОЙ ТОРФ КОМПЛЕКСНЫЙ – См. Комплексный верховой торф.

ВЕРХОВОЙ ТОРФ ПУШИЦЕВО-СФАГНОВЫЙ – См. Пушицево-сфагновый верховой торф.

ВЕРХОВОЙ ТОРФ ПУШИЦЕВЫЙ – См. Пушицевый верховой торф.

ВЕРХОВОЙ ТОРФ СОСНОВЫЙ – См. Сосновый верховой торф.

ВЕРХОВОЙ ТОРФ ШЕЙХЦЕРИЕВО-СФАГНОВЫЙ – См. Шейхцерицево-сфагновый верховой торф.

ВЕРХОВОЙ ТОРФ ШЕЙХЦЕРИЕВЫЙ – См. Шейхцерицевый верховой торф.

ВЕРХОЛАЗНЫЕ РАБОТЫ – работы, выполняемые на высоте более 5 м от поверхности земли, перекрытия или рабочего настила, над которыми производятся работы, когда работник находится непосредственно на элементах конструкции и единственным средством защиты от падения с высоты является предохранительный пояс или страховочная система (ГОСТ Р 12.3.049-2017, раздел 3, пункт 6). *Ср. Работы на высоте. См. также Работа, выполняемая методом промышленного альпинизма.*

ВЕРХОЛАЗНЫЕ РАБОТЫ – работы, выполняемые на высоте более 5 м от поверхности грунта, перекрытия или рабочего настила, над которыми они производятся непосредственно с конструкций, оборудования, машин и механизмов при их установке, эксплуатации и ремонте. При этом основным средством, предохраняющим работающего от падения с высоты, является предохранительный пояс (ГОСТ Р 55004-2012, пункт 3.1).

ВЕРШИНА ВОЛНЫ – наивысшая точка гребня волны (ГОСТ Р 55260.1.6-2012, пункт 3.1). *См. также Гребень волны; Высота волны; Средняя волновая линия Волнение.*

ВЕСОВОЙ КОЭФФИЦИЕНТ (*экологической эффективности*) (weighting factor) – коэффициент <экологической эффективности>, выведенный из модели взвешивания, которая применяется для преобразования результата инвентаризации конкретного жизненного цикла, определяемого как отношение показателя категории воздействия жизненного цикла или показателя ценности продукционной системы к общей единице измерения взвешенного показателя (ГОСТ Р ИСО 14045-2014, пункт 3.11). *См. также Экологическая эффективность.*

ВЕТВИ (D. Zweige; E. twigs) – отходящие от ствола или сучьев малодревесневшие или недревесневшие боковые побеги дерева (ГОСТ 17462-84, пункт 11). *Ср. Сучья. См. также Отходы лесозаготовок; Веточный корм.*

ВЕТ-БЛЮ; Голье (wet blue) – термин, применяемый к шкурам или коже, которые прошли через обычные процессы отмочно-зольного цеха, цеха дубления хромом, остались в мокром состоянии и могут храниться или экспортироваться в данном состоянии (ГОСТ Р 54207-2010, пункт 3.1.2).

ветер

ВЕТЕР – поток воздуха, движущийся со скоростью свыше 0.6-1 м/с (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.15). *См. также Ветровой кадастр; Ветровой потенциал; Скорость ветра; Направление ветра; Вертикальный профиль ветра; Повторяемость скоростей ветра; Роза скоростей ветра; Суховей; Ветроэнергетика.*

ВЕТЕР – движение воздуха относительно земной поверхности (ГОСТ Р 55912-2013, пункт 3.14).

ВЕТЕР (wind) – движение воздуха относительно земной поверхности, вызванное неравномерным распределением атмосферного давления и характеризующееся скоростью и направлением (ГОСТ Р 51237-98, Приложение А, пункт А.1).

ВЕТЕР – поток воздуха, движущийся со скоростью свыше 0,6 м/с (ГОСТ 26883-86, пункт 27).

ВЕТЕР СИЛЬНЫЙ – См. **Сильный ветер**.

ВЕТЕРИНАРНАЯ КЛИНИКА – ветеринарное учреждение, предназначенное для оказания услуг, в основном диагностики заболеваний и амбулаторного лечения (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 18). *Ср. Ветеринарная лаборатория. См. также Ветеринарный кабинет; Ветеринарный госпиталь; Препараты ветеринарного назначения; Лекарственное средство для ветеринарного применения; Непродуктивное животное; Ветеринарные услуги для непродуктивных животных.*

ВЕТЕРИНАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ – учреждение в системе государственной ветеринарной службы, занимающееся установлением лабораторного диагноза болезней животных, выявлением больных сельскохозяйственных животных, причин их гибели, путем возникновения и распространения инфекционных болезней, определением качества и безвредности продуктов и сырья животного происхождения, кормов и воды (ГОСТ Р 22.0.04-95, пункт 3.3.15). *Ср. Ветеринарный кабинет; Ветеринарная клиника; Ветеринарный госпиталь. См. также Сельскохозяйственное животное; Препараты ветеринарного назначения;*

ВЕТЕРИНАРНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННАЯ – См. **Государственная ветеринарная служба**.

ВЕТЕРИНАРНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО – документ, удостоверяющий благополучие перевозимых сельскохозяйственных животных, кормов, продуктов и сырья животного происхождения (ГОСТ Р 22.0.04-95, пункт 3.3.14).

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ И ФИТОСАНИТАРНЫЕ МЕРЫ – обязательные для исполнения требования и процедуры, устанавливаемые в целях защиты от рисков, возникающих в связи с проникновением, закреплением или распространением вредных организмов, заболеваний, переносчиков болезней или болезнетворных организмов, в том числе в случае переноса или распространения их животными и (или) растениями, с продукцией, грузами, материалами, транспортными средствами, с наличием добавок, загрязняющих веществ, токсинов, вредителей, сорных растений, болезнетворных организмов, в том числе с пищевыми продуктами или кормами, а также обязательные для исполнения требования и процедуры, устанавливаемые в целях предотвращения иного связанного с распространением вредных организмов ущерба (ФЗ «О техническом регулировании», статья 2).

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К АКВАКУЛЬТУРЕ – нормативные акты, определяющие ветеринарные и санитарные требования к проектированию, строительству, эксплуатации хозяйств по производству аквакультуры, к объектам аквакультуры и продукции из них, предназначенной для реализации, установленные на основании утвержденных нормативных документов в области производства и (или) пользования аквакультурой (Модельный закон об аквакультуре, статья 1). *См. также Аквакультура.*

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЙ АНАЛИЗ (*органического удобрения*) – определение в органическом удобрении наличия патогенных и условно-патогенных микроорганизмов (ГОСТ 33379-2015, пункт 3.7). *См. также Степень микробного загрязнения (органического удобрения); Степень обеззараживания (дезинвазии, дезинфекции) органических удобрений (органического удобрения); Коли-индекс (органического удобрения); Коли-титр (органического удобрения); Титр патогенных клостридий (органического удобрения); Органическое удобрение.*

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЙ НАДЗОР – система контроля за выполнением ветеринарно-санитарных правил и проведением противоэпизоотических мероприятий, направленная на защиту сельскохозяйственных животных от инфекционных болезней и предупреждение заражения людей от них (ГОСТ Р 22.0.04-95, пункт 3.3.13). *См. также Государственный ветеринарный надзор; Государственная ветеринарная служба; Пограничный контрольный ветеринарный пункт; Зооветеринарный разрыв; Санитарно-защитная зона (сельскохозяйственного предприятия); Скотомогильник.*

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЙ ПАСПОРТ ПАСЕКИ – документ учета сведений о соответствии пасеки ветеринарно-санитарным требованиям, благополучии пчелиных семей по болезням и проводимых ветеринарных мероприятиях, регистрируемый в районном учреждении государственной ветеринарной службы по месту нахождения пасеки (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 123). *Ср. Паспорт пасеки. См. также Пасека; Болезнь пчел.*

ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ (*veterinary preparations*) – дозированное лекарственное средство для животных в определенной лекарственной форме, готовое к применению.

Примечание. Лекарственное средство для животных – вещество или смесь веществ природного, растительного, животного или синтетического происхождения, обладающее(-ая) фармакологическим действием (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.12). *См. также Ветеринарный препарат; Препараты ветеринарного назначения; Лекарственное средство для животных.*

ВЕТЕРИНАРНЫЕ УСЛУГИ ДЛЯ НЕПРОДУКТИВНЫХ ЖИВОТНЫХ – деятельность исполнителя по оказанию профессиональных ветеринарных лечебно-профилактических, лабораторных и диагностических услуг (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 8). *См. также Непродуктивное животное; Исполнитель услуги для непродуктивных животных; Ветеринарный кабинет; Ветеринарная клиника; Ветеринарный госпиталь.*

ВЕТЕРИНАРНЫЙ ГОСПИТАЛЬ – ветеринарное учреждение, предназначенное для оказания ветеринарных услуг, в основном для диагностики заболеваний и стационарного лечения (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 19). *Ср. Ветеринарная лаборатория. См. также Ветеринарный кабинет; Ветеринарная клиника; Препараты ветеринарного назначения; Непродуктивное животное; Ветеринарные услуги для непродуктивных животных.*

ВЕТЕРИНАРНЫЙ КАБИНЕТ – ветеринарное учреждение, предназначенное для оказания ветеринарных услуг, в основном профилактики заболеваний, а также амбулаторного лечения несложных патологий (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 17). *Ср. Ветеринарная лаборатория. См. также Ветеринарная клиника; Ветеринарный госпиталь; Препараты ветеринарного*

назначения; Непродуктивное животное; Ветеринарные услуги для непродуктивных животных.

ВЕТЕРИНАРНЫЙ ПРЕПАРАТ – дозированное лекарственное средство для животных в определенной лекарственной форме, готовое к применению (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.2, пункт 14). *См. также Ветеринарные препараты; Лекарственное средство для животных.*

ВЕТЕРИНАРНЫЙ ПРЕПАРАТ ПАТЕНТОВАННЫЙ – См. Патентованный ветеринарный препарат.

ВЕТОЧНЫЙ КОРМ; Ндп. Древесный корм – корм, заготавливаемый из однодвухлетних побегов определенных древесных пород (ГОСТ 23153-78, пункт 76). *См. также Корма; Древесная зелень; Ветви.*

ВЕТРОАГРЕГАТ (ВА) (wind motor (WM)) – система, состоящая из ветродвигателя, системы передачи мощности и приводимой ими в движение машины (электромашинного генератора, насоса, компрессора и т.п.) (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.10). *См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ); Производительность ветроагрегата.*

ВЕТРОВАЯ ТЕНЬ – расстояние от лесного насаждения с наветренной и заветренной сторон, в пределах которого наблюдается снижение скорости ветра (ГОСТ 26462-85, пункт 52). *См. также Лесная полоса; Конструкция лесной полосы; Наветренная сторона лесной полосы; Заветренная сторона лесной полосы; Ветропроницаемость лесных полос; Дальность эффективной защиты лесного насаждения; Зона эффективного влияния лесного насаждения.*

ВЕТРОВАЯ ЭНЕРГИЯ (wind energy) – кинетическая энергия движущихся масс воздуха (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.1). *См. также Возобновляемые источники энергии (ВИЭ); Ветроэнергетика; Ветровой кадастр; Ветровой потенциал.*

ВЕТРОВАЛ – поваленные или наклоненные деревья с обрывом более трети корней (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.2, пункт 30). *Ср. Бурелом (снеголом).*

ВЕТРОВОЕ ТЕЧЕНИЕ – течение, обусловленное как непосредственно влекущим действием ветра, так и наклоном уровня поверхности и перераспределением плотности воды, вызванных ветром (ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 3.6). *См. также Ветровые течения; Течение в водоеме.*

ВЕТРОВОЙ КАДАСТР (wind cadaster) – систематизированный свод сведений, характеризующий ветровые условия местности, составляемый периодически или путем непрерывных наблюдений и дающий возможность количественной оценки энергии ветра и расчета ожидаемой выработки ветроэнергетическими установками (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.3). *См. также Ветровой потенциал; Ветер.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51237-98, пункт 3.1.2.

ВЕТРОВОЙ ПОТЕНЦИАЛ (wind potency) – полная энергия ветрового потока какой-либо местности на определенной высоте над поверхностью земли (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.4). *См. также Ветровой кадастр; Ветер.*

ВЕТРОВЫЕ ВОЛНЫ – волны на поверхности воды от воздействия ветра (СТ СЭВ 2263-80, пункт 222). *См. также Волнение; Поступательные (бегающие) волны; Регулярные волны; Нерегулярные волны; Разгон волн; Расчетный шторм.*

ВЕТРОВЫЕ ВОЛНЫ ГРАВИТАЦИОННЫЕ – См. Гравитационные ветровые волны.

ВЕТРОВЫЕ ТЕЧЕНИЯ – течения, обусловленные наклоном поверхности моря или перераспределением плотности воды, вызванные действием ветра, а также создаваемые ветром на водной поверхности касательным напряжением (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Ветровое течение; Течение в водоеме.*

ВЕТРОЗАЩИТНАЯ ПОЛОСА – См. *Полезащитная лесная полоса.*

ВЕТРОМЕХАНИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (wind mechanical plant) – установка, предназначенная для преобразования ветровой энергии в механическую для привода различных машин (насосов, компрессоров, жерновов и т.д.) (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.6). *Ср. Ветропелловая установка; Ветроэлектрическая установка; Гибридные ВЭУ. См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ).*

ВЕТРОМЕХАНИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (wind mechanical plant) – ВЭУ, предназначенная для преобразования ветровой энергии в механическую для привода различных машин (насос, компрессор и т.д.) (ГОСТ Р 51237-98, пункт 3.1.4.1). *См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ).*

ВЕТРОПРОНИЦАЕМОСТЬ ЛЕСНЫХ ПОЛОС – степень продуваемости лесных полос (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 46). *См. также Полезащитная лесная полоса; Лесная полоса; Конструкция лесной полосы; Заветренная сторона лесной полосы; Ветровая тень.*

ВЕТРОПРОНИЦАЕМОСТЬ ЛЕСНЫХ ПОЛОС – отношение скорости ветра на заветренной стороне лесной полосы на расстоянии ее высоты к скорости ветра на открытом поле (ГОСТ 26462-85, пункт 53).

ВЕТРОТЕПЛОВАЯ УСТАНОВКА (wind thermal plant) – установка, предназначенная для непосредственного преобразования ветровой энергии в тепловую (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.7). *Ср. Ветропелловая установка; Ветроэлектрическая установка; Гибридные ВЭУ. См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ).*

ВЕТРОТЕПЛОВАЯ УСТАНОВКА (wind thermal plant) – ВЭУ, предназначенная для непосредственного преобразования ветровой энергии в тепловую (ГОСТ Р 51237-98, пункт 3.1.4.2). *См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ).*

ВЕТРОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ (ВЭС) (wind electrical power station) – электростанция, состоящая из двух и более ветроэлектрических установок, предназначенная для преобразования энергии ветра в электрическую энергию и передачу ее потребителю (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.9). *См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ); Ветроагрегат (ВА); Ветроэнергетика.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51237-98, пункт 3.1.5.

ВЕТРОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (wind electrical plant) – установка, предназначенная для преобразования ветровой энергии в электрическую с помощью системы генерирования электроэнергии (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.8). *Ср. Ветропелловая установка; Ветроэлектрическая установка; Гибридные ВЭУ. См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ).*

ВЕТРОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (wind electrical plant) – ВЭУ, предназначенная для преобразования ветровой энергии в электрическую с помощью системы генерирования электроэнергии (ГОСТ Р 51237-98, пункт 3.1.4.3). *См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ).*

ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА (wind power engineering) – отрасль энергетики, получающая электроэнергию преобразованием ветровой энергии (ГОСТ Р 54531-

2011, пункт 5.2). *См. также Возобновляемая энергетика; Энергетика; Ветроэлектрическая станция (ВЭС).*

ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА (wind power) – отрасль энергетики, связанная с разработкой методов и средств преобразования энергии ветра в механическую, тепловую или электрическую энергию (ГОСТ Р 51237-98, пункт 3.1.1). *См. также Энергетика.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53905-2010, пункт 79 (без перевода термина на английский язык).

ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (ВЭУ) (wind power plant) – комплекс взаимосвязанного оборудования и сооружений, предназначенный для преобразования энергии ветра в другие виды энергии (механическую, тепловую, электрическую и др.) (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 5.5). *См. также Ветроагрегат (ВА); Ветроэлектрическая станция; Ветромеханическая установка; Ветроотопительная установка; Ветроэлектрическая установка; Гибридные ВЭУ*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51237-98, пункт 3.1.4.

ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (ВЭУ) – комплекс взаимосвязанного оборудования и сооружений, предназначенный для преобразования энергии ветра в другие виды энергии (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 80).

ВЕХА – См. Ключевая контрольная точка (веха).

ВЕЧНОМЕРЗЛЫЙ (МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫЙ) ГРУНТ – грунт, находящийся в течение длительного периода (от нескольких лет до тысячелетий) в охлажденном состоянии при температуре ниже 0°C и содержащий в себе замерзшую воду (ВСН 014-89, Приложение 1). *См. также Многолетнемерзлые грунты; Мерзлый грунт; Специфические грунты; Термокарст; Талик; Термоэрозия; Термоабразия; Солифлюкция; Пучение морозное; Наледообразование; Морозное (морозобойное) растрескивание; Подземные льды; Проветриваемое подполье в зоне вечной мерзлоты.*

ВЕЩАНИЕ ЭФИРНОЕ – См. Использование исполнения.

ВЕЩЕСТВА – химические элементы и их составные части, имеющиеся в естественном состоянии или образовавшиеся в результате производственного процесса, включая все дополнительные материалы, которые необходимы для обеспечения сохранности упакованного продукта, а также любое загрязнение, которое возникло во время производственного процесса упаковывания продукта, за исключением растворов, которые не оказывают влияния на стабильность вещества или на изменение его состава (ГОСТ 33522-2015, пункт 3.3).

ВЕЩЕСТВА ВЗВЕШЕННЫЕ – См. Взвешенные вещества.

ВЕЩЕСТВА ВЗРЫВЧАТЫЕ – См. Взрывчатые вещества.

ВЕЩЕСТВА ВРЕДНЫЕ – См. Вредные вещества.

ВЕЩЕСТВА ГОРЮЧИЕ – См. Горючие вещества.

ВЕЩЕСТВА ЗАГРЯЗНЯЮЩИЕ – См. Загрязняющие вещества.

ВЕЩЕСТВА ИЛИ ОТХОДЫ, ВЫДЕЛЯЮЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ГАЗЫ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ВОДОЙ (H4.3 – международный кодовый номер в Рекомендации ООН по транспортированию опасных грузов «Оранжевая книга») – вещества или отходы, которые при взаимодействии с водой способны стать самовозгорающимися или выделять легко воспламеняющиеся газы в опасных количествах (ГОСТ Р 55094-2012, пункт 4.9, таблица 6). *Ср. Выделение токсичных газов при контакте с*

воздухом или водой. См. также Химическая продукция, выделяющая воспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой; Опасные отходы; Самовозгорающиеся отходы.

ВЕЩЕСТВА ИЛИ ОТХОДЫ, ВЫДЕЛЯЮЩИЕ ОГНЕОПАСНЫЕ ГАЗЫ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ВОДОЙ (код Н4.3) – вещества или отходы, которые при взаимодействии с водой способны стать самовозгорающимися или выделять легковоспламеняющиеся газы в опасных количествах (ГОСТ 30775-2001, Приложение Д).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 30774-2001, Приложение Г, таблица Г-1.

ВЕЩЕСТВА ИЛИ ОТХОДЫ, СПОСОБНЫЕ К САМОВОЗГОРАНИЮ (Н4.2 – международный кодовый номер в Рекомендации ООН по транспортированию опасных грузов «Оранжевая книга») – вещества или отходы, которые способны самопроизвольно нагреваться в нормальных условиях транспортирования или при соприкосновении с воздухом, что приводит затем к их возгоранию (ГОСТ Р 55094-2012, пункт 4.9, таблица 6). *См. также Вещества или отходы, способные к самовозгоранию; Воспламеняющаяся химическая продукция (горючая жидкость или горючее твердое вещество, или горючий газ).*

ВЕЩЕСТВА ИЛИ ОТХОДЫ, СПОСОБНЫЕ САМОВОЗГОРАТЬСЯ (код Н4.2) – вещества или отходы, которые способны самопроизвольно нагреваться при нормальных условиях перевозки или нагреваться при соприкосновении с воздухом, а затем способны самовоспламениться (ГОСТ 30775-2001, Приложение Д).

ВЕЩЕСТВА ИЛИ ОТХОДЫ, СПОСОБНЫЕ САМОВОЗГОРАТЬСЯ (код Н4.2) – вещества или отходы, которые способны самопроизвольно нагреваться при нормальных условиях перевозки или нагреваться при соприкосновении с воздухом, а затем самовоспламениться (ГОСТ 30774-2001, Приложение Г, таблица Г-1).

ВЕЩЕСТВА ИНФИЦИРУЮЩИЕ – См. Инфицирующие вещества.

ВЕЩЕСТВА КОРРОЗИОННЫЕ – См. Коррозионные вещества.

ВЕЩЕСТВА КОРРОЗИРУЮЩИЕ – См. Коррозирующие вещества.

ВЕЩЕСТВА ЛЕТУЧИЕ – См. Летучие вещества.

ВЕЩЕСТВА ОЗОНОРАЗРУШАЮЩИЕ – См. Вещества, разрушающие озоновый слой.

ВЕЩЕСТВА ОКИСЛЯЮЩИЕ – См. Окисляющие вещества.

ВЕЩЕСТВА ОРГАНИЧЕСКИЕ – См. Органические вещества.

ВЕЩЕСТВА ПСИХОТРОПНЫЕ – См. Психотропные вещества.

ВЕЩЕСТВА РАДИОАКТИВНЫЕ – См. Радиоактивные вещества.

ВЕЩЕСТВА, РАЗРУШАЮЩИЕ ОЗОНОВЫЙ СЛОЙ;

Озоноразрушающие вещества – химические вещества и их смеси, перечень которых определяется Правительством Российской Федерации в соответствии с международными договорами Российской Федерации в области охраны озонового слоя атмосферы (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 1 (абзац введен Федеральным законом от 23.07.2013 №226-ФЗ)). *См. также Обращение озоноразрушающих веществ; Рекуперация озоноразрушающих веществ; Рециркуляция (рециклирование) озоноразрушающих веществ; Восстановление озоноразрушающих веществ; Уничтожение озоноразрушающих веществ; Потребление озоноразрушающих веществ в Российской Федерации; Озоновый*

слой; Химическая продукция, представляющая опасность для окружающей среды.

ВЕЩЕСТВА ТОКСИЧЕСКИЕ – См. Токсические (ядовитые) вещества.

ВЕЩЕСТВА ТОКСИЧНЫЕ – См. Токсичные (ядовитые) вещества.

ВЕЩЕСТВА ХИМИЧЕСКИЕ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫЕ – См. Потенциально опасные химические и биологические вещества.

ВЕЩЕСТВА ЭКОТОКСИЧНЫЕ – См. Экотоксичные вещества.

ВЕЩЕСТВА ЯДОВИТЫЕ – См. Токсические (ядовитые) вещества.

ВЕЩЕСТВА ЯДОВИТЫЕ – См. Токсичные (ядовитые) вещества.

ВЕЩЕСТВЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ – керн буровых скважин, образцы и пробы горных пород, пластовых жидкостей, газов и иных геологических объектов: шлифы, аншлифы и т.п. (ГОСТ Р 53579-2009, пункт 3.8). *См. также Первичная геологическая информация; Первичные ресурсы геологической информации.*

ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ГРУНТА – химико-минеральный состав вещества твердых, жидких, газовых и биотических (живых) компонентов грунта (ГОСТ 25100-2011, пункт 3.4). *Ср. Гранулометрический состав грунта. См. также Состав грунта вещественный; Грунт.*

ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ НАНОСОВ – процентное содержание в общей массе наносов частиц различного происхождения (СП 32-103-97, пункт 3). *Ср. Гранулометрический состав наносов. См. также Наносы.*

вещество

ВЕЩЕСТВО – любой химический элемент или соединение химических элементов, которые находятся в естественном состоянии или которые получены в результате любого производственного процесса (ГОСТ Р 57478 2017, пункт 3.1).

ВЕЩЕСТВО – форма существования химических элементов в виде твердого тела, жидкости или газа.

Примечания.

1. Химические элементы и их составные части, находящиеся в естественном состоянии или образовавшиеся в результате производственного процесса.

2. Элементы, не связанные химически ни с каким другим элементом, образуют простые вещества.

3. Сложные вещества часто называют химическими соединениями, например оксид ртути (II) HgO (получается путем соединения атомов простых веществ – ртути Hg и кислорода O₂), бромид натрия (получается путем соединения атомов простых веществ – натрия Na и брома Br₂) (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.4).

ВЕЩЕСТВО – физическая субстанция, модифицирующая функции организма человека, что приводит к психологическим и поведенческим изменениям индивидуума.

Примечание. В данном контексте вещество включает (и не только) алкоголь, токсичные продукты, лекарства. Неправильное использование вещества – это использование, приносящее вред (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.21).

ВЕЩЕСТВО – материя в твердом, жидком, газообразном или плазменном состояниях, обладающая массой покоя (ПНСТ 22-2014, пункт 2.2).

ВЕЩЕСТВО АДСОРБИРОВАННОЕ – См. Адсорбат.

ВЕЩЕСТВО ВЗРЫВЧАТОЕ – См. Взрывчатое вещество.

ВЕЩЕСТВО ВКУСОАРОМАТИЧЕСКОЕ – химически определенное (химически индивидуальное) вещество со свойствами ароматизатора, обладающее характерным ароматом и (или) вкусом (за исключением сладкого, кислого и соленого) (ТР ТС 029/2012, статья 4). *Ср. Усилитель вкуса (аромата) (пищевой). См. также Препарат вкусоароматический; Пищевая добавка.*

ВЕЩЕСТВО ВКУСОАРОМАТИЧЕСКОЕ НАТУРАЛЬНОЕ – вкусоароматическое вещество, выделенное с помощью физических, ферментативных или микробиологических процессов из сырья растительного, микробного или животного происхождения, в том числе переработанного традиционными способами производства пищевой продукции (ТР ТС 029/2012, статья 4). *См. также Натуральные источники вкусоароматических веществ (ароматизаторов).*

ВЕЩЕСТВО ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩЕЕ – См. Влагоудерживающий агент (влагоудерживающее вещество).

ВЕЩЕСТВО ВРЕДНОЕ – См. Вредное вещество.

ВЕЩЕСТВО ГОРЮЧЕЕ – См. Горючее вещество.

ВЕЩЕСТВО ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ – См. Загрязняющее вещество.

ВЕЩЕСТВО ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ ВОДУ – См. Загрязняющее воду вещество.

ВЕЩЕСТВО ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ ПОЧВУ – См. Загрязняющее почву вещество.

ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ – См. Инфекционное вещество.

ВЕЩЕСТВО КРУПНОЕ – См. Крупное вещество.

ВЕЩЕСТВО МАРКЕРНОЕ – См. Маркерное вещество.

ВЕЩЕСТВО МАТОЧНОЕ – См. Маточное вещество.

ВЕЩЕСТВО НЕОРГАНИЧЕСКОЕ – См. Неорганическое вещество.

ВЕЩЕСТВО НОРМИРОВАННОЕ – См. Нормированное вещество.

ВЕЩЕСТВО ОБРАЗЦОВОЕ – См. Образец сравнения.

ВЕЩЕСТВО ОГНЕОПАСНОЕ – См. Огнеопасное вещество.

ВЕЩЕСТВО ОГNETУШАЩЕЕ – См. Огнетушащее вещество.

ВЕЩЕСТВО ОПАСНОЕ – См. Опасное вещество; Опасные вещества.

ВЕЩЕСТВО ОРГАНИЧЕСКОЕ – См. Органическое вещество.

ВЕЩЕСТВО ОСОБО ОПАСНОЕ – См. Особо опасное вещество.

ВЕЩЕСТВО ОТРАВЛЯЮЩЕЕ – См. Отравляющее вещество.

ВЕЩЕСТВО ПАХУЧЕЕ – См. Пахучее вещество.

ВЕЩЕСТВО ПИРОТЕХНИЧЕСКОЕ – См. Пиротехническое вещество.

ВЕЩЕСТВО ПИРОФОРНОЕ – См. Пирофорное вещество.

ВЕЩЕСТВО РАДИОАКТИВНОЕ – вещество в любом агрегатном состоянии, содержащее радионуклиды с активностью, на которые распространяются требования настоящих санитарных правил (СанПин 2.6.1.2523-09, Приложение 7 (НРБ-99/2009), пункт 7). *См. также Радиоактивные вещества.*

ВЕЩЕСТВО РАДИОАКТИВНОЕ – вещество в любом агрегатном состоянии, содержащее радионуклиды с активностью, на которые распространяются требования настоящих правил (Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.7).

ВЕЩЕСТВО РАДИОАКТИВНОЕ – См. Радиоактивное вещество

ВЕЩЕСТВО РАСТВОРЕННОЕ – См. Растворенное вещество.

ВЕЩЕСТВО САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ – См. Самонагревающееся вещество.

ВЕЩЕСТВО САМОРЕАКТИВНОЕ – См. Самореактивное вещество.

ВЕЩЕСТВО СУХОЕ – См. Сухое вещество.

ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ – См. Твердое вещество.

ВЕЩЕСТВО ТОКСИЧЕСКОЕ – См. Токсическое вещество.

ВЕЩЕСТВО ТОКСИЧНОЕ – См. Токсичное вещество.

ВЕЩЕСТВО ХИМИЧЕСКОЕ – См. Химическое вещество.

ВЕЩЕСТВО ЯДОВИТОЕ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩЕЕ – См. Сильнодействующее ядовитое вещество.

ВЕЩИ ДВИЖИМЫЕ – См. Движимые вещи.

ВЕЩИ НЕДВИЖИМЫЕ – См. Недвижимые вещи.

ВЗ – См. Высокое загрязнение.

ВЗ – См. Высокое загрязнение водоема или водотока.

ВЗ – См. Высотное здание.

ВЗ – высотное здание (ГОСТ Р 22.9.11-2013, пункт 3).

ВЗАИМНОСТЬ (reciprocity) – взаимоотношения двух сторон, при которых обе стороны имеют равные права и обязанности по отношению друг к другу.

Примечания

1. Взаимность может существовать в рамках многосторонней договоренности, представляющей собой сеть двусторонних взаимных отношений.

2. Несмотря на равные права и обязанности, вытекающие из них возможности могут различаться, что может привести к неравным отношениям между сторонами (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17000-2009, пункт 7.11). *См. также Партнерство; Договор о взаимопомощи; Односторонняя договоренность; Двусторонняя договоренность; Многосторонняя договоренность; Группа соглашения.*

ВЗАИМНОСТЬ (во внешнеторговой деятельности) – предоставление одним государством (группой государств) другому государству (группе государств) определенного режима международной торговли взамен предоставления вторым государством (группой государств) первому государству (группе государств) такого же режима (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 2). *См. также Внешнеторговая деятельность.*

взаимодействие

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (engagement) – вовлечение и вклад в деятельность для достижения общих целей (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.1.4). *См. также Вовлечение.*

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ – См. Информационное взаимодействие.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ КРЕПИ ВЫРАБОТОК С ГОРНЫМ МАССИВОМ – процесс совместного деформирования крепи и пород, приводящий при достаточно прочной крепи к равновесию. Выделяют следующие режимы этого взаимодействия: заданной нагрузки, заданной деформации, взаимовлияющей деформации (СП 91.13330.2012, пункт 3.2). *См. также Крепь (горная); Устойчивость окружающего выработку массива горных пород.*

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (пользователя и оборудования) – двусторонний обмен информацией между пользователями и оборудованием.

Примечания

1.Оборудование включает как программные, так и аппаратные средства.

2.Обмен информацией может включать физические действия, за которыми следует сенсорная обратная связь (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.25). *См. также Пользователь; Оборудование; Удобство управления; Удовлетворенность управлением (у пользователя); Диалог (в контексте интерактивных систем); Интерактивная система; Пользовательский интерфейс; Изделие (продукция) с интуитивно понятным управлением; Основная цель (использования продукции).*

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПРИВОЙ-ПОДВОЙ – действие подвой на привой (и наоборот), при котором определенный привой, привитый на определенный подвой, проявляет другие свойства по сравнению с теми, которые он мог бы проявить на собственных казнях или на других подвоях (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.26). *См. также Привой; Подвой.*

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ – действия, предпринимаемые для того, чтобы создать возможность для диалога между организацией и одной или более заинтересованными сторонами с целью предоставления информационной основы для выработки консенсуса (ГОСТ Р 56260-2014, пункт 3.16). *См. также Заинтересованная сторона; Затронутые заинтересованные стороны; Другие заинтересованные стороны; Анализ заинтересованных лиц; Социальный диалог; Международные нормы поведения.*

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ (stakeholder engagement) – действия, предпринимаемые для того, чтобы создать возможности для диалога между организацией и одной или более заинтересованными сторонами с целью предоставления информационной основы для решений организации (ГОСТ Р ИСО 26000-2012, пункт 2.21).

ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЕ ТОВАРЫ – товары, которые могут быть сравнимы по их функциональному назначению, применению, качественным и техническим характеристикам, цене и другим параметрам таким образом, что приобретатель действительно заменяет или готов заменить один товар другим при потреблении (в том числе при потреблении в производственных целях) (ФЗ «О защите конкуренции», статья 4, пункт 3). *См. также Товар.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный закон о защите конкуренции, статья 3.

ВЗАИМОСВЯЗАННАЯ ЦЕПОЧКА – См. Цепочка поставки.

ВЗАИМОСВЯЗАННЫЙ ОТКАЗ (E. common mode failure, F. défaillances de mode commun, D. gleichartige Ausfälle) – отказ оборудования, характеризуемый одинаковым видом неисправности.

Примечание. Взаимосвязанный отказ не следует путать с отказом по общей причине, поскольку взаимосвязанные отказы могут вытекать из различных причин (ГОСТ ЕН 1070-2003, пункт 3.85). *См. также Отказ.*

ВЗАИМОСВЯЗАННЫЙ СТАНДАРТ – стандарт, требования которого признаны эквивалентными соответствующим обобщенным требованиям технического регламента (ГОСТ 31892-2012, пункт 2.2). *См. также Перечень взаимосвязанных стандартов; Технический регламент Таможенного союза; Обобщенное требование; Стандарт; Презумпция соответствия.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 31894-2012. пункт 2.2.2.

ВЗВЕСЬ – См. Суспензия.

ВЗВЕШЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА – показатель, характеризующий количество примесей, которое задерживается на бумажном фильтре при фильтровании пробы (СП 32.13330.2012, Приложение А, пункт А.6).

ВЗВЕШЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА – основная масса нерастворимых в воде загрязнений, которые в зависимости от размеров отдельных частиц и их плотности могут выпадать в виде осадка, всплывать на поверхность воды или оставаться во взвешенном состоянии (МДК 3-01.2001, раздел 2).

ВЗВЕШЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА В ВОДЕ (E. suspended solids; D. suspendierte Feststoffe; F. matieres en suspension) – вещества, выделенные из воды путем фильтрования и (или) центрифугирования (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 41). *См. также Взвешенные наносы; Общее содержание примесей в воде; Загрязнение воды взвешенными веществами.*

ВЗВЕШЕННЫЕ ДАННЫЕ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ – описательные данные или информация, преобразованные с учетом их значимости (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.9). *Ср. Агрегированные данные по экологической безопасности Индексированные (относительные) данные по экологической безопасности. См. также Экологическая безопасность; Данные.*

ВЗВЕШЕННЫЕ НАНОСЫ (D. Schwebstoffe; E. suspended load; F. alluvions en suspension) – наносы, переносимые водным потоком во взвешенном состоянии (ГОСТ 19179-73, пункт 150). *См. также Взвешенные вещества в воде; Наносы.*

ВЗВЕШЕННЫЕ НАНОСЫ – наносы, переносимые потоком во взвешенном состоянии (СТ СЭВ 2260-80, пункт 85).

ВЗВЕШИВАЮЩИЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ РАСЧЕТЕ ЭКВИВАЛЕНТНОЙ ДОЗЫ (W_R) – используемые в радиационной защите множители поглощенной дозы, учитывающие относительную эффективность различных видов излучения в индуцировании биологических эффектов

- фотоны любых энергий – 1;
- электроны и мюоны любых энергий – 1;
- нейтроны с энергией
 - менее 10 кэВ – 5;
 - от 10 до 100 кэВ – 10;
 - от 100 кэВ до 2 МэВ – 20;
 - от 2 до 20 МэВ – 10;
 - более 20 МэВ – 5
- протоны с энергией более 2 МэВ, кроме протонов отдачи – 5;
- альфа-частицы, осколки деления, тяжелые ядра – 20.

Примечание. Все значения относятся к излучению, падающему на тело, а в случае внутреннего облучения – испускаемому при ядерном превращении (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 8). *См. также Доза эквивалентная.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.8.

ВЗВЕШИВАЮЩИЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ТКАНЕЙ И ОРГАНОВ ПРИ РАСЧЕТЕ ЭФФЕКТИВНОЙ ДОЗЫ (W_T) – множители эквивалентной дозы в органах и тканях, используемые в радиационной защите для учета различной чувствительности разных органов и тканей в возникновении стохастических эффектов радиации: гонады – 0,20; костный мозг (красный) – 0,12; толстый

кишечник – 0,12; легкие – 0,12; желудок – 0,12; мочевой пузырь – 0,05; грудная железа – 0,05; печень – 0,05; пищевод – 0,05; щитовидная железа – 0,05; кожа – 0,01; клетки костных поверхностей – 0,01; остальное – 0,05. При расчетах учитывать, что «Остальное» включает надпочечники, головной мозг, экстрагаторокальный отдел органов дыхания, тонкий кишечник, почки, мышечную ткань, поджелудочную железу, селезенку, вилочковую железу и матку. В тех исключительных случаях, когда один из перечисленных органов или тканей получает эквивалентную дозу, превышающую самую большую дозу, полученную любым из двенадцати органов или тканей, для которых определены взвешивающие коэффициенты, следует приписать этому органу или ткани взвешивающий коэффициент, равный 0,025, а оставшимся органам или тканям из рубрики «Остальное» приписать суммарный коэффициент, равный 0,025 (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 9). *См. также Доза эффективная.*

ВЗВЕШИВАЮЩИЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ТКАНЕЙ И ОРГАНОВ ПРИ РАСЧЕТЕ ЭФФЕКТИВНОЙ ДОЗЫ (Wt) – множители эквивалентной дозы в органах и тканях, используемые в радиационной защите для учета различной чувствительности разных органов и тканей в возникновении стохастических эффектов радиации: гонады – 0,20; костный мозг (красный) – 0,12; толстый кишечник – 0,12; легкие – 0,12; желудок – 0,12; мочевой пузырь – 0,05; грудная железа – 0,05; печень – 0,05; пищевод – 0,05; щитовидная железа – 0,05; кожа – 0,01; клетки костных поверхностей – 0,01; остальное – 0,05.

Примечание. При расчетах учитывать, что «Остальное» включает надпочечники, головной мозг, экстрагаторокальный отдел органов дыхания, тонкий кишечник, почки, мышечную ткань, поджелудочную железу, селезенку, вилочковую железу и матку. В тех исключительных случаях, когда один из перечисленных органов или тканей получает эквивалентную дозу, превышающую самую большую дозу, полученную любым из двенадцати органов или тканей, для которых определены взвешивающие коэффициенты, следует приписать этому органу или ткани взвешивающий коэффициент, равный 0,025, а оставшимся органам или тканям из рубрики «Остальное» приписать суммарный коэффициент, равный 0,025 (Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.9).

ВЗД номинальное – См. **Номинальное время защитного действия (изолирующего дыхательного аппарата).**

ВЗД фактическое – См. **Фактическое время защитного действия (изолирующего дыхательного аппарата).**

ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА (ВПП) – часть ЛП, специально подготовленная и оборудованная для взлета и посадки воздушных судов. ВПП может иметь искусственное покрытие (ИВПП) или грунтовое (ГВПП) (СП 121.13330.2012, пункт 3.4). *См. также Летная полоса (ЛП); Аэродром.*

ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА (ВПП) – часть аэродрома, предназначенная для разбега при взлете и пробега после посадки воздушных судов (РД 52.11.638-2002, пункт 2.1).

ВЗЛИВ – высота столба жидкости, заполняющей емкость. Измеряется по вертикали в единицах длины от днища до поверхности жидкости (РД 31.04.23-94, Приложение А).

ВЗРОСЛОЕ НАСЕКОМОЕ – ИМАГО (E. adult, imago; F. adulte, imago) – насекомое, которое достигло конечной стадии развития – половозрелого

состояния (ГОСТ 32714-2014, пункт 12.1). *См. также Имаго; Жизненный цикл (насекомого).*

ВЗРЫВ (explosion) – мгновенное высвобождение энергии (обычно – в сопровождении горения) с соответствующим подъемом давления, которое может приводить к порче оборудования и строительных конструкций (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.121). *Ср. Детонация. См. также Пожаровзрывоопасный объект; Ударная волна; Избыточное давление во фронте ударной волны; Противовзрывная защита; Критическая величина иницирующего взрывного импульса; Удельная мощность взрыва; Сосуд под высоким давлением.*

ВЗРЫВ (explosion) – быстро протекающая реакция окисления или распада, вызывающая резкое повышение температуры, давления или одновременно того и другого вместе (ГОСТ 31438.2-2011, пункт 3.8).

ВЗРЫВ – критическое событие, распространяющееся только на взрывчатые твердые вещества со «взрывчатыми» описаниями риска (R2, R3, R6 и др.), которое соответствует изменению физического состояния вещества (LPI) в результате действия источника энергии/тепла или в результате действия химического источника (несовместимый реагент).

Примечание. Под изменением состояния подразумевается сгорание твердого вещества с образованием избыточного давления (или взрывом) в результате насильственной и спонтанной реакции. Это критическое событие распространяется только на массовое твердотельное хранилище. В случае, если вещество хранится в закрытом резервуаре, взрыв (или взрывчатое разложение твердого вещества) рассматривается как внутренняя причина чрезмерного давления, ведущая к потере герметичности (например, катастрофический разрыв или прорыв в корпусе). В этом случае критическим событием на схеме «песочные часы» является потеря герметичности (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.22). *См. также Критическое событие (КС).*

ВЗРЫВ – критическое событие, распространяющееся только на взрывчатые твердые вещества со «взрывчатыми» описаниями риска (например, R2, R3, R6 и др.), соответствует изменению физического состояния вещества (LPI) в результате действия источника энергии/тепла или в результате действия химического источника (несовместимый реагент).

Примечание. Под изменением состояния подразумевается сгорание твердого вещества с образованием избыточного давления (или взрывом) в результате насильственной и спонтанной реакции. Это критическое событие распространяется только на массовое твердотельное хранилище. В случае, если вещество хранится в закрытом резервуаре, взрыв (или взрывчатое разложение твердого вещества) рассматривается как внутренняя причина чрезмерного давления, ведущая к потере герметичности (например, катастрофический разрыв или прорыв в корпусе). В этом случае критическим событием на схеме «песочные часы» является потеря герметичности (ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.22).

ВЗРЫВ – критическое событие, распространяющееся только на взрывчатые твердые вещества со «взрывчатыми» описаниями риска (R2, R3, R6 и др.), которое соответствует изменению физического состояния вещества (LPI) в результате действия источника энергии/тепла или в результате действия химического источника (несовместимый реагент).

Примечание. Под изменением состояния подразумевается сгорание твердого вещества с образованием избыточного давления (или взрыва) в результате

вынужденной и спонтанной реакции. Это критическое событие распространяется только на массовое твердотельное хранилище, в случае если вещество хранится в закрытом резервуаре, взрыв (или взрывчатое разложение твердого вещества) рассматривается как внутренняя причина чрезмерного давления, ведущая к потере герметичности (например, катастрофический разрыв или прорыв в корпусе). В этом случае критическим событием на схеме «песочные часы» является потеря герметичности (ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.22).

ВЗРЫВ – процесс выделения энергии за короткий промежуток времени, связанный с мгновенным физико-химическим изменением состояния вещества, приводящим к возникновению скачка давления или ударной волны, сопровождающийся образованием сжатых газов или паров, способных производить работу (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.1.5).

ВЗРЫВ – быстропротекающий процесс физических и химических превращений веществ, сопровождающийся освобождением значительного количества энергии в ограниченном объеме, в результате которого в окружающем пространстве образуется и распространяется ударная волна, способная привести или приводящая к возникновению техногенной чрезвычайной ситуации (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.3.11).

ВЗРЫВ – быстрое экзотермическое химическое превращение взрывоопасной среды, сопровождающееся выделением энергии и образованием сжатых газов, способных проводить работу (ГОСТ 12.1.010-76, Приложение).

ВЗРЫВ АВАРИЙНЫЙ – См. Аварийный взрыв.

ВЗРЫВ ДЕТОНАЦИОННЫЙ – См. Детонационный взрыв.

ВЗРЫВ ДЕФЛАГРАЦИОННЫЙ – См. Дефлаграционный взрыв.

ВЗРЫВ ДРЕЙФУЮЩИХ ОБЛАКОВ – результат возгорания утечек воспламеняющихся газов в виде облаков, которые, перемещаясь на значительные расстояния, могут сохранять концентрацию в пределах воспламеняемости в течение длительного времени (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 2).

ВЗРЫВ МАССОЙ – взрыв, практически мгновенно распространяющийся на весь груз (ГОСТ Р 57478 2017, пункт 3.3). *Ср. Объемный взрыв.*

ВЗРЫВ МАССОЙ – взрыв, который практически мгновенно распространяется на весь объем продукции (ГОСТ Р 53856-2010, пункт 3.5).

ВЗРЫВ ОБЪЕМНЫЙ – См. Объемный взрыв.

ВЗРЫВ ПЫЛЕВОЗДУШНОЙ (ПЫЛЕГАЗОВОЙ) СМЕСИ – взрыв, когда первоначальный инициирующий импульс способствует возмущению пыли (газа), что приводит к последующему мощному взрыву (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.2.12).

См. также Взрывчатая взвесь угольной пыли.

ВЗРЫВ ПЫЛИ – событие, происходящее при наличии достаточно высоких концентраций пыли в кислородной (окисляющей) атмосфере.

Примечание. Реакция окисления происходит на границе раздела газ/твердое вещество, и интенсивность взрыва зависит непосредственно от площади реакции, например размера частиц. Они могут главным образом вызывать эффекты чрезмерного давления и разлет частей (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.18). *См. также Аэрозоль; Промышленная пыль.*

ВЗРЫВ ПЫЛИ – событие, происходящее при наличии достаточно высоких концентраций пыли в кислородной (окисляющей) атмосфере.

Примечание. Реакция окисления происходит на границе раздела газ/твердое вещество, и интенсивность взрыва зависит непосредственно от площади реакции,

например от размера частиц. Они могут, главным образом, вызывать эффекты чрезмерного давления и разлет частей (ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.18).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.18.

ВЗРЫВ СОСРЕДОТОЧЕННЫЙ – См. **Сосредоточенный взрыв**.

ВЗРЫВ СОСУДА ПОД ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ – взрыв сосуда, в котором в рабочем состоянии хранятся сжатые под высоким давлением газы или жидкости, либо взрыв, в котором давление возрастает в результате внешнего нагрева или в результате самовоспламенения образовавшейся смеси внутри сосуда (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.3.1). *См. также Сосуд под высоким давлением.*

ВЗРЫВ ФИЗИЧЕСКИЙ – См. **Физический взрыв**.

ВЗРЫВ ХИМИЧЕСКИЙ – См. **Химический взрыв**.

ВЗРЫВНАЯ ТРАВМА – травма, возникающая при поражающем воздействии на людей, как правило, характеризующаяся кровоизлияниями, в том числе во внутренние органы человека, разрывами барабанных перепонок, переломами костей, ожогами кожи и внутренних дыхательных органов, удушьем и отравлением или контузией. (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.1.13).

ВЗРЫВНОЕ ГОРЕНИЕ (deflagration) – взрыв, при котором пламя или передний фронт реакции распространяются со скоростью, которая значительно ниже скорости звука в несгоревшей среде, причем при этом давление является практически равномерным по всей оболочке (измельчителю) в любой момент взрыва (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.92). *См. также Дефлаграционный взрыв; Горение.*

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТЬ – состояние производственного процесса, при котором исключается возможность взрыва, или в случае его возникновения предотвращается воздействие на людей вызываемых им опасных и вредных факторов и обеспечивается сохранение материальных ценностей (ГОСТ 12.1.010-76, Приложение). *Ср. Вывопредупреждение; Взрывозащита. См. также Безопасность технической системы; Пожаровзрывоопасный объект.*

ВЗРЫВОЗАЩИТА – меры, предотвращающие воздействие на людей опасных и вредных факторов взрыва и обеспечивающие сохранение материальных ценностей (ГОСТ 12.1.010-76, Приложение). *Ср. Взрывобезопасность; Вывопредупреждение. См. также Противовзрывная защита; Установка взрывозащиты на охраняемом объекте.*

ВЗРЫВО- И ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ МОРСКОГО (РЕЧНОГО) ОБЪЕКТА – комплекс конструктивных, инженерно-технических и организационных мероприятий, направленных на предотвращение пожаров и взрывов на морском (речном) объекте, а в случае их возникновения на ликвидацию или локализацию чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 22.0.09-95, пункт 3.2.12). *См. также Пожаробезопасность морского (речного) объекта, Морской (речной) объект.*

ВЗРЫВООПАСНАЯ ГОРЮЧАЯ СМЕСЬ – смесь горючего вещества с окислителем (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.1.4).

ВЗРЫВООПАСНАЯ ЗОНА – См. **Зона пожароопасная (взрывоопасная) зона**.

ВЗРЫВООПАСНАЯ СИСТЕМА – термодинамическая система, состоящая из взрывчатых веществ, взрывоопасных горючих смесей, взрывчатых смесей пыли, а также сосуды, работающие под давлением, обладающие способностью выделять энергию в виде взрыва (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.1.9).

ВЗРЫВООПАСНАЯ СРЕДА (explosive atmosphere) – смесь горючих веществ в виде газов, паров, тумана или пыли с воздухом при атмосферных условиях, в которой после воспламенения горение распространяется на всю несгоревшую смесь (ГОСТ 31438.2-2011, пункт 3.19). *См. также Инертирование.*

ВЗРЫВООПАСНАЯ СРЕДА – химически активная среда, находящаяся при таких условиях, когда может возникнуть взрыв (ГОСТ 12.1.010-76, Приложение).

ВЗРЫВООПАСНАЯ СРЕДА ОПАСНАЯ – См. **Опасная взрывоопасная среда.**

ВЗРЫВООПАСНАЯ СРЕДА ПОТЕНЦИАЛЬНО – См. **Потенциально взрывоопасная среда.**

ВЗРЫВООПАСНЫЕ ОТХОДЫ – отходы, смеси отходов, содержащие химические вещества, способные к химической реакции с выделением газов такой температуры и давления и с такой скоростью, что это вызывает взрыв (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.29). *Ср. Промышленное взрывчатое вещество. См. Отходы; Опасные отходы; Жидкие огнеопасные отходы; Твердые огнеопасные отходы; Самовозгорающиеся отходы; Окисляющие отходы; Свойства отходов; Качество отходов.*

ВЗЫВОПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – меры, предотвращающие возможность возникновения взрыва (ГОСТ 12.1.010-76, Приложение). *Ср. Взрывобезопасность; Взрывозащита.*

ВЗРЫВООУСТОЙЧИВОСТЬ – свойства оборудования, строительных конструкций, транспортных средств, энергетических систем и линий связи противостоять благодаря запасу прочности и целесообразному расположению поражающему воздействию взрыва (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.1.11).

ВЗРЫВЧАТАЯ ВЗВЕСЬ УГОЛЬНОЙ ПЫЛИ – распределение угольной пыли в воздухе в концентрации, способной взрываться (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.2.13). *См. также Взрыв пылевоздушной (пылегазовой) смеси.*

ВЗРЫВЧАТАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ – продукция (твердые или жидкие вещества, а также их смеси), которая сама по себе способна к химической реакции с выделением газов такой температуры и давления и с такой скоростью, что это вызывает повреждение окружающих предметов. Пиротехническую продукцию включают в эту категорию даже в том случае, если она не выделяет газов (ГОСТ Р 53855-2010, пункт 3.1). *Ср. Неустойчивая химическая продукция. См. также Химическая продукция, опасность которой обусловлена ее физико-химическими свойствами; Пиротехническая продукция; Взрывчатое вещество; Изделие на основе взрывчатого вещества.*

ВЗРЫВЧАТАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ – продукция, которая сама по себе способна к химической реакции с выделением газов такой температуры и давления и с такой скоростью, что это вызывает повреждение окружающих предметов. Пиротехническую продукцию включают в эту категорию даже в том случае, если она не выделяет газов (ГОСТ 31340-2007 недейств., пункт 3.1).

ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО – конденсированное химическое вещество или смесь таких веществ, способное при определенных условиях под влиянием внешних воздействий к быстрому самораспространяющемуся химическому превращению (взрыву) с выделением большого количества тепла и газообразных продуктов (ТР ТС 028/2012, статья 2). *Ср. Пиротехническое вещество. См. также Техническая документация (взрывчатые вещества); Упаковка взрывчатых веществ; Маркировка взрывчатых веществ; Изделие на основе взрывчатого вещества;*

Применение взрывчатых веществ и изделий на их основе **Применение взрывчатых веществ и изделий на их основе; Средства инициирования; Взрывчатая химическая продукция; Взрывчатые вещества или отходы; Здание (сооружение) с опасностью взрыва; Пожароопасная (взрывоопасная) зона.**

ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО – вещество (смесь веществ), способное под воздействием внешнего импульса (удара, трения, нагрева и др.) к взрывчатому превращению (ГОСТ Р 57478 2017, пункт 3.2).

ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО (Н1 – международный кодовый номер в Рекомендации ООН по транспортированию опасных грузов «Оранжевая книга») – взрывчатое вещество или вещество в составе отходов представляет собой твердое или жидкое вещество (или смесь веществ или отходов), которое само по себе способно к химической реакции с выделением газов, обладающих такими температурой, давлением и скоростью, которые являются достаточными, чтобы причинить ущерб окружающей среде (ГОСТ Р 55094-2012, пункт 4.9, таблица 6).

ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО – химическое соединение или смесь веществ, способные в определенных условиях к крайне быстрому самораспространяющемуся химическому превращению с выделением тепла и образованием большого количества газообразных продуктов (ГОСТ Р 22.0.08-96, пункт 3.1.2).

ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ – См. Десенсибилизированное взрывчатое вещество.

ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ИНИЦИИРУЮЩЕЕ – См. Иницирующее взрывчатое вещество.

ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ПРОМЫШЛЕННОЕ – См. Промышленное взрывчатое вещество.

ВЗРЫВЧАТОЕ ИЗДЕЛИЕ – изделие, содержащее одно или несколько взрывчатых или пиротехнических веществ (ГОСТ Р 57478 2017, пункт 3.4). *См. также Изделие.*

ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА (код Н1) – взрывчатые вещества или отходы – это твердые или жидкие вещества или отходы (либо смесь веществ или отходов), которые сами по себе способны к химической реакции с выделением газов такой температуры и давления и с такой скоростью, что вызывает повреждение окружающих предметов (ГОСТ 30775-2001, Приложение Д). *Ср. Промышленное взрывчатое вещество. См. также Взрывоопасные отходы; Взрывчатое вещество; Опасные отходы.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 30774-2001, Приложение Г, таблица Г-1.

ВЗРЫВЫ НА ОБЪЕКТАХ (ВЗРЫВ ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЯРОО) – внешнее воздействие, возникающее за пределами ЯРОО при освобождении большого количества энергии за короткий промежуток времени (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 1). *См. также Объекты ядерно- и радиационно опасные; Инженерная защита ЯРОО от внешних воздействий;*

ВЗЯТОК – См. Медосбор.

ВИ – взрывчатое изделие (ГОСТ Р 57478 2017, пункт 4).

ВИБРАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ МАШИН (ОБОРУДОВАНИЯ) – свойство машин и оборудования генерировать вибрацию, передаваемую в производственных условиях на человека-оператора и (или) поддерживающую конструкцию (ГОСТ 12.1.012-90, Приложение 1, пункт 4). *См. также Вибрация;*

Вибрационная характеристика; Вибрационная нагрузка на оператора; Регламент вибробезопасного ведения работ.

ВИБРАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА – система качественных и количественных показателей и характеристик труда и формирующих его специфику элементов, которая обеспечивает отсутствие неблагоприятного воздействия вибрации на организм человека-оператора (ГОСТ 12.1.012-90, Приложение 1, пункт 1). *См. также Вибрационная характеристика; Вибрационная нагрузка на оператора; Вибробезопасная машина (оборудование, технологический процесс); Виброопасная профессия.*

ВИБРАЦИОННАЯ ЗАЩИТА; Виброзащита – совокупность средств и методов уменьшения вибрации, воспринимаемой защищаемыми объектами.

Примечание. Под уменьшением вибрации понимают уменьшение значений каких-либо определенных величин, характеризующих вибрацию (ГОСТ 24346-80, пункт 8). *См. также Предельно допустимый уровень вибрации; Вибрационная устойчивость.*

ВИБРАЦИОННАЯ НАГРУЗКА НА ОПЕРАТОРА – количественный показатель условий труда человека-оператора при воздействии на него вибрации (ГОСТ 12.1.012-90, Приложение 1, пункт 3). *См. также Неблагоприятное воздействие вибрации на организм человека-оператора; Вибробезопасная машина; Регламент вибробезопасного ведения работ; Виброопасная профессия; Общая вибрация; Локальная вибрация.*

ВИБРАЦИОННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ; Виброустойчивость; Ндп. Вибростойкость – свойство объекта при заданной вибрации выполнять заданные функции и сохранять в пределах норм значения параметров (ГОСТ 24346-80, пункт 9). *См. также Вибрационная защита; Предельно допустимый уровень вибрации.*

ВИБРАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА – количественный показатель вибрационной активности машины, устанавливаемый и контролируемый для оценки ее технических свойств с позиции обеспечения вибрационной безопасности труда (ГОСТ 12.1.012-90, Приложение 1, пункт 6). *См. также Вибрационная активность машин (оборудования); Вибробезопасная машина (оборудование, технологический процесс).*

вибрация

ВИБРАЦИЯ – механические колебания, создаваемые или испытываемые каким-либо механизмом или телом (Модельный закон о защите населения и окружающей среды от шумовых, инфразвуковых, ультразвуковых и вибрационных воздействий различных генерирующих источников, статья 1). *Ср. Шум. См. также Естественный природный фон (шумовых, инфразвуковых, ультразвуковых, вибрационных воздействий); Генерирующий источник (шума, инфразвука, ультразвука, вибрации); Ущерб здоровью населения (от шума, инфразвука, ультразвука, вибрации); Ущерб окружающей среде (от шума, инфразвука, ультразвука, вибрации).*

ВИБРАЦИЯ – упругие колебания и волны в твердых телах (МСанПиН 001-96, раздел 2).

ВИБРАЦИЯ (безопасность труда) – любая вибрация, передаваемая человеческому телу твердыми телами и которая является вредной для здоровья или опасной в другом отношении (СНиП 12-03-2001, приложение Б, пункт 14). *См. также Вредный производственный фактор.*

ВИБРАЦИЯ ЛОКАЛЬНАЯ – См. Локальная вибрация.

ВИБРАЦИЯ ОБЩАЯ – См. Общая вибрация.

ВИБРИОНЫ (E. *Vibrio* sp.; D. *Vibrio* sp.; F. *Vibrio* sp.) – граммотрицательные оксидазоположительные водные бактерии, имеющие форму изогнутых палочек, способные передвигаться с помощью жгутиков.

Примечание. Некоторые виды вибрионов патогенны для человека (например, *Vibrio cholera* и *Vibrio parahaemolyticus*) (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 70). *См. также Санитарно-показательные микроорганизмы, Индикаторные микроорганизмы.*

ВИБРОБЕЗОПАСНАЯ МАШИНА (ОБОРУДОВАНИЕ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС) – виброактивная машина, конструкция, технология изготовления и режимы работы которой обеспечивают санитарные нормы вибрационной нагрузки на оператора при всех предусмотренных условиях ее эксплуатации без использования методов и средств виброзащиты вне машины и без ограничения времени применения машин в течение смены (ГОСТ 12.1.012-90, Приложение 1, пункт 9). *См. также Вибрационная безопасность труда.*

ВИБРООПАСНАЯ ПРОФЕССИЯ – профессия, связанная с условиями труда при воздействии на человека-оператора вибрации, при которой вибрационная нагрузка на оператора превышает предельно допустимое значение (ГОСТ 12.1.012-90, Приложение 1, пункт 11). *См. также Вибрационная нагрузка на оператора; Неблагоприятное воздействие вибрации на организм человека-оператора.*

ВИБРОЗАЩИТА – См. Вибрационная защита.

ВИБРОСТОЙКОСТЬ – См. Вибрационная устойчивость.

ВИБРОУСТОЙЧИВОСТЬ – См. Вибрационная устойчивость.

ВИВАРИЙ – помещение или комплекс помещений, предназначенных для содержания лабораторных животных (ГОСТ Р 56928-2016, раздел 2, пункт 13). *См. также Лабораторное животное.*

ВИВИАНИТОВЫЙ ТОРФ (D. Blauerztorf; E. vivianite peat) – торф, содержащий от 0,5 до 2,5% фосфорного ангидрида (P_2O_5) (ГОСТ 21123-85, пункт 47). *Ср. Торфовививианит. См. также Торф.*

ВИД (биологический) – совокупность особей, обладающих наследственным сходством морфологических, физиологических и биологических особенностей, свободно скрещивающихся и дающих плодовитое потомство, приспособленных к определенным условиям жизни и занимающих в природе определенную область – ареал (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.15). *См. также Ареал; Центр происхождения вида; Таксон; Видовое разнообразие; Популяция; Инвазивный чужеродный вид; Одомашненные или культивируемые виды; Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, растений и грибов.*

ВИД ВОЗОБНОВЛЯЕМОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ (nature of the renewable energy source) – возобновляемые источники энергии, в названии которых отражается либо источник их возникновения (солнечная, геотермальная, гидравлическая энергия и др.), либо природные явления (ветровая, волновая, приливная и др.) (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 3.5). *См. также Возобновляемые источники энергии; Ресурс возобновляемого источника энергии.*

ВИД ВОЗОБНОВЛЯЕМОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ – См. Возобновляемые (неистощаемые) источники энергии.

ВИД ВНЕШНИЙ – См. Внешний вид.

ВИД ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ; Вид ЖОН в зоне ЧС – деятельность по удовлетворению какой-либо первоочередной потребности населения в зоне чрезвычайной ситуации.

Примечания:

1. К видам жизнеобеспечения населения относятся медицинское обеспечение, обеспечение водой, продуктами питания, жильем, коммунально-бытовыми услугами и предметами первой необходимости.

2. Приоритетность и состав необходимых видов жизнеобеспечения определяются характером чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р 22.3.05-96, пункт 2.2.1). *Ср. Подсистема жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. См. также Медицинское обеспечение в зоне чрезвычайной ситуации; Обеспечение водой в зоне чрезвычайной ситуации; Обеспечение продуктами питания в зоне чрезвычайной ситуации; обеспечение коммунально-бытовыми услугами в зоне чрезвычайной ситуации; Обеспечение предметами первой необходимости в зоне чрезвычайной ситуации; Система жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях; Первоочередные потребности населения в чрезвычайных ситуациях. См. также Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях.*

ВИД ЗАГРЯЗНЕНИЯ – классификационный признак загрязнений, устанавливаемый в соответствии с источником загрязнения, продолжительностью воздействия вредных веществ, физико-химических свойств загрязняющих веществ и других факторов (ГОСТ Р 14.03-2005, пункт 3.16). *См. также Загрязнение, Биосферозагрязнение.*

ВИД ИСПЫТАНИЙ (E. mode of test; F. type d'essai) – классификационная группировка испытаний по определенному признаку (ГОСТ 16504-81, пункт 4). *См. также Категория испытаний; Испытания.*

ВИД КОНТРОЛЯ (E. mode of inspection; F. type de controle) – классификационная группировка контроля по определенному признаку (ГОСТ 16504-81, пункт 85). *См. также Производственный контроль; Эксплуатационный контроль; Входной контроль; Операционный контроль; Приемочный контроль; Инспекционный контроль; Сплошной контроль; Выборочный контроль; Летучий контроль; Непрерывный контроль; Периодический контроль; Разрушающий контроль; Неразрушающий контроль; Измерительный контроль; Регистрационный контроль; Органолептический контроль; Визуальный контроль; Технический осмотр.*

ВИД ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР – классификационная единица, отражающая различные способы производства лесных культур (предварительные, последующие, сплошные или частичные, чистые, смешанные и др.) (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 47). *Ср. Тип лесных культур. См. также Лесные культуры.*

ВИД ЛЕСОКУЛЬТУРНЫХ ЗЕМЕЛЬ – классификационная единица, характеризующая лесокультурные земли определенного происхождения (вырубка, гарь, прогалина, пустырь и др.) (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 48). *См. также Лесокультурная площадь; Вырубка.*

ВИД ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ – классификационная единица, характеризующая пользование определенными продуктами, полезными свойствами и функциями лесов (заготовка древесины, заготовка живицы, заготовка второстепенных лесных ресурсов, рекреация, охота и т.д. (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 49). *См. также Лесопользование.*

ВИД МИНЕРАЛЬНОГО УДОБРЕНИЯ – категория минерального удобрения, выделяемая по действующему веществу.

Примечание. Существуют следующие виды минеральных удобрений: азотные, фосфорные, калийные, магниевые, борные, молибденовые и др. (ГОСТ 20432-83, пункт 26). *Ср. Форма минерального удобрения; Способ внесения удобрения. См. также Действующее вещество удобрения; Питательный элемент; Минеральное удобрение.*

ВИД ОПАСНОСТИ (груза) – признак, характеризующий способность проявления опасных свойств груза при его транспортировании и присущий одному из классов или подклассов опасных грузов (ГОСТ Р 57478 2017, пункт 3.5). *См. также Классы опасных грузов; Опасные грузы.*

ВИД ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – характеристика органического удобрения по способу его образования или получения (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 2). *См. также Органическое удобрение.*

ВИД ОТКАЗА (failure mode) – совокупность признаков, описывающих конкретное полное или частичное нарушение способности изделия и(или) его составной части выполнять требуемые функции (ГОСТ Р 53394-2017, пункт 3.30). *См. также Категория последствий вида отказа; Критичность вида отказа; Отказ; Неисправность; Анализ видов и последствий отказов (АВПО); Анализ видов и последствий отказов (контроль состояния и диагностика) (FMEA).*

ВИД ОТКАЗА (failure mode) – единица классификации отказов, исходящей из установленных критериев: характера, причины, последствий отказа, функции, способность выполнения которой потеряна, или изменения состояния объекта (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.4.4).

ВИД ОТКАЗА (E. failure mode; F. mode de défaillance) – явление (физическое или функциональное), которым проявляет себя неисправность системы (ГОСТ Р ИСО 13372-2013, пункт 4.6).

ВИД ОТКАЗА – совокупность возможных или наблюдаемых отказов элемента и/или системы, объединенных в некоторую классификационную группу по общности одного или нескольких признаков (причины, механизм возникновения, внешние проявления и другие признаки, кроме последствий отказа) (ГОСТ 27.310-95, пункт 3.3).

ВИД ОТХОДОВ – совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с системой классификации отходов (ФЗ «Об отходах производства и потребления», статья 1). *См. также Свойства отходов, которые делают их опасными; Отходы.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ВИД ОТХОДОВ – совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с их происхождением, свойствами и технологией обращения (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.20).

ВИД ПИСЬМЕННОГО ДОКУМЕНТА – принадлежность письменного документа к системе документации по признакам содержания и целевого назначения (ГОСТ Р 51141-98, пункт 36). *См. также Письменный документ; Наименование документа; Система документации.*

ВИД ПРЕДПРИЯТИЯ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ – предприятие розничной торговли, классифицированное по ассортименту реализуемых товаров.

Примечание. Различают универсальные, специализированные магазины, магазины с комбинированным, а также смешанным ассортиментом товаров (ГОСТ Р 51303-99 недейств., пункт 2.2, подпункт 25). *Ср. Тип предприятия розничной торговли. См. также Предприятие розничной торговли.*

ВИД ПРЕДПРИЯТИЯ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ – предприятие розничной торговли, классифицированное по ассортименту реализуемых товаров (Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.3.6.1066-01, Приложение 1).

ВИД ПРОИЗВОДСТВА – классификационная категория производства выделяемая по признаку применяемого метода изготовления изделия.

Примечание. Примерами видов производства являются литейное сварочное и т. д. (ГОСТ 14.004-83, пункт 19). *Ср. Тип производства. См. также Производство.*

ВИД РЕКИ В ПЛАНЕ (planform) – вид реки сверху (например, извилистая, прямая) (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.6). *См. также Река; Связность реки в плане.*

ВИД СТАНДАРТА (E. type of standard; F. type de norme) – характеристика стандарта, определяющаяся его содержанием в зависимости от объекта стандартизации (ГОСТ 1.1-2002, пункт 5.1). *См. также Стандартизация; Объект стандартизации; основополагающий стандарт; Стандарт на термины и определения; Стандарт на продукцию; Стандарт на процесс; Стандарт на услугу; Стандарт на методы контроля; Стандарт на совместимость; Стандарт на номенклатуру показателей.*

ВИД ТАБАЧНОГО ИЗДЕЛИЯ – совокупность курительных и некурительных табачных изделий, сходных по потребительским свойствам и способу потребления. К ним относятся сигареты, сигары, сигариллы (сигариты), папиросы, табак для кальяна, табак курительный тонкорезанный, табак трубочный, биди, кретек, табак сосательный (снюс), табак жевательный, табак нюхательный, насвай и другие табачные изделия (ФЗ «Технический регламент на табачную продукцию», статья 2, пункт 4). *Ср. Наименование табачной продукции. См. также Табачные изделия; Курительные табачные изделия; Некурительные табачные изделия.*

ВИД ТАРЫ (D. Verpackungsart; E. style of a container; F. forme d'emballage) – классификационная единица, определяющая тару по форме (ГОСТ 17527-86 недейств., пункт 34). *Ср. Тип тары. См. также Тара; Вид упаковки.*

ВИД ТОВАРОВ – совокупность товаров определенной группы, объединенных общим названием и назначением.

Примечание. Примером конкретного вида товаров являются плащи и куртки, принадлежащие к группе верхней одежды, а также представители других групп (классов), такие как телевизоры, холодильники, кровати. Вид товаров определяют согласно ОК 005 (ОК 005-93 «Общероссийский классификатор продукции») (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 156). *Ср. Разновидность товаров; Класс товаров; Группа товаров; Сорт товара. См. также Товар.*

ВИД ТОВАРОВ – совокупность товаров определенной группы, объединенных общим названием и назначением (Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.3.6.1066-01, Приложение 1).

ВИД ТОРГОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ – предприятие торговли, классифицированное по ассортименту реализуемых товаров.

Примечание. К видам торговых предприятий относят предприятия с универсальным ассортиментом, со специализированным ассортиментом, с комбинированным ассортиментом, со смешанным ассортиментом (ГОСТ Р 51303-

2013, раздел 2, пункт 26). *См. также Торговое предприятие; Торговое предприятие с универсальным ассортиментом; Торговое предприятие со специализированным ассортиментом; Торговое предприятие с комбинированным ассортиментом; Торговое предприятие со смешанным ассортиментом товаров.*

ВИД УПАКОВКИ (Е. style of a package; D. Verpackungsart) – классификационная единица, определяющая упаковку по форме (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.2.30). *Ср. Тип упаковки. См. также Упаковка; Вид тары; Ящик; Бочка; Бочонок; Барабан; Канистра; Фляга; Мешок; Банка; Бутылка; Коробка; Пакет; Туба; Ампула; Стаканчик; Флакон; Ведро; Поддон.*

ВИД ЧУЖЕРОДНЫЙ – См. Чужеродный вид.

ВИД ЭКОБЕЗОПАСНОСТИ – характеристика уровня охраны окружающей среды, определяемая либо как «абсолютная безопасность», либо как «приемлемый риск» (ГОСТ 30772-2001, пункт 6.31). *См. также Экологическая безопасность.*

ВИД ЭКСКУРСИОННОЙ УСЛУГИ – совокупность однородных экскурсионных услуг, характеризующихся общими технологическими признаками и соответствующих определенной тематике (ГОСТ Р 54604-2011, пункт 3.14). *См. также Экскурсионные услуги.*

ВИД ЯДЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ – совокупность ЯМ, параметры которых находятся в области, устанавливаемой Госкорпорацией «Росатом» и (или) эксплуатирующей организацией (НП-030-12, Приложение №2). *См. также Ядерные материалы.*

ВИДЕНИЕ – См. Миссия.

ВИДЕНИЕ (ОРГАНИЗАЦИЯ) (vision) – стремление к тому, чем организация хочет стать, сформулированное высшим руководством (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.5.10). *Ср. Миссия (организация); Политика (организация). См. также Организация.*

ВИДЕОГРАММА ДОКУМЕНТА – изображение документа на экране электронно-лучевой трубки (ГОСТ Р 51141-98, пункт 18). *См. также Документ на машинном носителе.*

ВИДИМЫЙ ДИАПАЗОН ИЗЛУЧЕНИЯ – электромагнитное излучение с длиной волны от 400 нм до 760 нм (МСанПиН 001-96, раздел 2). *См. также Ультрафиолетовое излучение; Инфракрасное излучение; Световое загрязнение.*

ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ – 1) число видов в данном сообществе или в данном регионе; разнообразие в данном местообитании называют α -разнообразием, а сумму всех видов, обитающих во всех местообитаниях в пределах данного региона, называют β -разнообразием; 2) общее число видов трофической группы, сообщества или экосистемы, определяющее возможность экологического дублирования в проведении потока энергии через звенья экологической пирамиды.

Примечание. Показателем видового разнообразия принято считать соотношение между числом видов и показателями их удельного значения (численность, биомасса, продуктивность и т.д.) или отношение числа видов к единице площади (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.16). *Ср. Биологическое разнообразие. См. также Вид (биологический).*

ВИДЫ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ:

1) археологические разведки – проведение на поверхности земли или под водой научных исследований объектов археологического наследия без осуществления земляных работ либо с осуществлением локальных земляных работ

с общей площадью раскопов не более 20 квадратных метров на каждом объекте археологического наследия с исследованием культурного слоя путем заложения шурфов или без такового, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов, в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них или планирования мероприятий по обеспечению их сохранности;

2) археологические раскопки – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов, в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия;

3) археологические наблюдения – проведение научных исследований объектов археологического наследия на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них археологических предметов и сохранившихся участков культурного слоя и (или) исследуемых методами археологических раскопок конструктивных составляющих объектов археологического наследия (ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», статья 45.1, пункт 7). *См. также Спасательные археологические полевые работы; Открытый лист (проведение археологических полевых работ); Исполнитель археологических полевых работ; Научный отчет о выполненных археологических полевых работах; Археологические изыскания.*

ВИДЫ ВОДНЫХ СЕРВИТУТОВ. Публичные и частные водные сервитуты могут устанавливаться в целях:

- забора воды без применения сооружений, технических средств и устройств;
- водопоя и прогона скота;
- использования водных объектов в качестве водных путей для паромов, лодок и других маломерных плавательных средств.

В дополнение к водным сервитутам, предусмотренным настоящей статьей, водным законодательством Российской Федерации могут быть установлены иные водные сервитуты. Для осуществления водных сервитутов не требуется получение лицензии на водопользование (Водный кодекс РФ 2006, статья 44). *См. также Водный сервитут.*

ВИДЫ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ВИДЫ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ. 1. Исходя из условий предоставления водных объектов в пользование водопользование подразделяется на:

- 1) совместное водопользование;
- 2) обособленное водопользование.

2. Обособленное водопользование может осуществляться на водных объектах или их частях, находящихся в собственности физических лиц, юридических лиц, водных объектах или их частях, находящихся в государственной или муниципальной собственности и предоставленных для обеспечения обороны страны и безопасности государства, иных государственных или муниципальных нужд, обеспечение которых исключает использование водных объектов или их частей другими физическими лицами, юридическими лицами, а также для осуществления аквакультуры (рыбоводства) (в редакции Федеральных законов от 28.12.2010 №420-ФЗ, от 02.07.2013 №148-ФЗ).

3. По способу использования водных объектов водопользование подразделяется на:

1) водопользование с забором (изъятием) водных ресурсов из водных объектов при условии возврата воды в водные объекты;

2) водопользование с забором (изъятием) водных ресурсов из водных объектов без возврата воды в водные объекты;

3) водопользование без забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов. (Водный кодекс РФ 2006, статья 38) *(в редакции от 29.07.2017)*. **См. также Водопользование.**

ВИДЫ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ; Виды ВС – группы вторичного сырья, характеризующиеся однородными признаками в составе накопленных вторичных ресурсов и предназначенные для использования в качестве материалов, веществ и/или топливно-энергетических ресурсов.

Примечания

1. Виды вторичного сырья определяются в соответствии с кодами, установленными в ОКП и в Федеральном классификационном каталоге отходов (ФККО).

2. Основная номенклатура вторичного сырья установлена в ГОСТ Р 54099-2010 (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.3.2). **См. также Вторичное сырье; Номенклатура вторичного сырья; Классификатор вторичного сырья.**

ВИДЫ ИЗДЕЛИЙ. Устанавливаются следующие виды изделий:

а) детали;

б) сборочные единицы;

в) комплексы;

г) комплекты. (ГОСТ 2.101-68, пункт 4).

Изделия, в зависимости от наличия или отсутствия в них составных частей, делят на:

а) неспецифицированные (детали) - не имеющие составных частей;

б) специфицированные (сборочные единицы, комплексы, комплекты) - состоящие из двух и более составных частей.

Примечание. Понятие «Составная часть» следует применять только в отношении конкретного изделия, в состав которого она входит. Составной частью может быть любое изделие (деталь, сборочная единица, комплекс и комплект) (ГОСТ 2.101-68, пункт 5). **См. также Изделие.**

ВИДЫ И СОСТАВ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ЗОН. В результате градостроительного зонирования могут определяться жилые, общественно-деловые, производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур, зоны сельскохозяйственного использования, зоны рекреационного назначения, зоны особо охраняемых территорий, зоны специального назначения, зоны размещения военных объектов и иные виды территориальных зон.

В состав территориальных зон могут включаться зоны размещения военных объектов и иные зоны специального назначения.

Помимо предусмотренных настоящей статьей органом местного самоуправления могут устанавливаться иные виды территориальных зон, выделяемые с учетом функциональных зон и особенностей использования земельных участков и объектов капитального строительства (Градостроительный кодекс, статья 35, пункты 1, 14-15). **См. также Территориальные зоны; Градостроительное зонирование; Жилые зоны; Общественно-деловые зоны;**

Производственные зоны, Зоны инженерной и транспортной инфраструктур; Зоны сельскохозяйственного использования; Зоны рекреационного назначения; Зоны особо охраняемых территорий; Зоны специального назначения.

ВИДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ. Использование лесов может быть следующих видов:

- 1)заготовка древесины;
- 2)заготовка живицы;
- 3)заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- 4)заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- 5)осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (подпункт 5 в редакции Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ);
- б)ведение сельского хозяйства;
- 7)осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- 8)осуществление рекреационной деятельности;
- 9)создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- 10)выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- 10.1)выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) (подпункт 10.1 введен Федеральным законом от 29.12.2010 №442-ФЗ);
- 11)выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- 12)строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (подпункт 12 в редакции Федерального закона от 28.06.2014 №180-ФЗ);
- 13)строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (подпункт 13 в редакции в Федерального закона от 29.12.2010 №442-ФЗ);
- 14) переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- 15) осуществление религиозной деятельности;
- 16) иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 настоящего Кодекса. (Лесной кодекс РФ, статья 25, пункт 1). **См. также Использование лесов.**

ВИДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ. Использование лесов может быть следующих видов:

- 1)заготовка древесины;
- 2)заготовка живицы;
- 3)заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- 4)заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- 5)ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты;
- б)ведение сельского хозяйства;
- 7)осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- 8)осуществление рекреационной деятельности;
- 9)создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- 10)выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- 11)выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;

12) строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;

13) строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;

14) переработка древесины и иных лесных ресурсов;

15) осуществление религиозной деятельности;

16) иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 настоящего Кодекса (Лесной кодекс РФ, статья 25, пункт 1) (*предыдущая редакция*).

ВИДЫ КУЛЬТИВИРУЕМЫЕ – См. Одомашненные или культивируемые виды.

ВИДЫ НАРУШЕНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ. Нарушениями законодательства Российской Федерации об экологической экспертизе заказчиком документации, подлежащей экологической экспертизе, и заинтересованными лицами являются:

1) непредставление документации на экологическую экспертизу;

2) фальсификация материалов, сведений и данных, представляемых на экологическую экспертизу, а также сведений о результатах ее проведения;

3) принуждение эксперта экологической экспертизы к подготовке заведомо ложного заключения экологической экспертизы;

4) создание препятствий организации и проведению экологической экспертизы;

5) уклонение от представления федеральным органом исполнительной власти в области экологической экспертизы, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и общественным организациям (объединениям), организующим и проводящим экологическую экспертизу, необходимых материалов, сведений и данных;

6) реализация объекта экологической экспертизы без положительного заключения государственной экологической экспертизы;

7) осуществление хозяйственной и иной деятельности, не соответствующей документации, которая получила положительное заключение государственной экологической экспертизы.

Нарушениями законодательства Российской Федерации в области экологической экспертизы руководителями федерального органа исполнительной власти и органов государственной власти субъектов Российской Федерации и руководителями экспертных комиссий государственной экологической экспертизы являются:

1) нарушение установленных настоящим Федеральным законом правил и порядка проведения государственной экологической экспертизы;

2) нарушение порядка формирования и организации деятельности экспертных комиссий государственной экологической экспертизы;

3) неисполнение установленных настоящим Федеральным законом для федерального органа исполнительной власти в области экологической экспертизы или органов государственной власти субъектов Российской Федерации обязанностей;

4) нарушение установленного порядка расходования перечисленных заказчиком документации, подлежащей государственной экологической экспертизе, средств на проведение государственной экологической экспертизы;

5) несоответствие оплаты выполненных работ их объему и качеству;

б) необоснованность материалов по учету выводов общественной экологической экспертизы и поступивших от органов местного самоуправления, общественных организаций (объединений), граждан аргументированных предложений по экологическим аспектам хозяйственной и иной деятельности, которая подлежит государственной экологической экспертизе.

Нарушениями законодательства Российской Федерации в области экологической экспертизы руководителями экспертной комиссии экологической экспертизы и экспертами экологической экспертизы являются:

1) нарушение требований законодательства Российской Федерации об экологической экспертизе, а также законодательства Российской Федерации об охране окружающей среды, законодательства Российской Федерации о техническом регулировании;

2) необоснованность выводов заключения экологической экспертизы;

3) фальсификация выводов заключения экологической экспертизы;

4) сокрытие от федерального органа исполнительной власти в области экологической экспертизы, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации или от общественной организации (объединения), организующих проведение экологической экспертизы, сведений, указанных в пункте 2 статьи 16 настоящего Федерального закона.

Нарушениями законодательства Российской Федерации об экологической экспертизе должностными лицами государственных органов исполнительной власти и органов федерального надзора и контроля, а также органов местного самоуправления являются:

1) фальсификация сведений и данных о результатах проведения экологической экспертизы;

2) выдача разрешений на специальное природопользование или на осуществление иной деятельности, которая может оказать прямое или косвенное воздействие на окружающую среду, без положительного заключения государственной экологической экспертизы;

3) организация и (или) проведение экологической экспертизы неправомочными на то органами, организациями и общественными организациями (объединениями);

4) прямое или косвенное вмешательство в работу специально уполномоченных государственных органов в области экологической экспертизы, экспертных комиссий и экспертов экологической экспертизы в целях оказания влияния на ход и результаты проведения государственной экологической экспертизы и общественной экологической экспертизы;

5) незаконный отказ от государственной регистрации заявлений о проведении общественной экологической экспертизы.

Нарушениями законодательства Российской Федерации об экологической экспертизе кредитными организациями, их должностными лицами, иными юридическими лицами, а также гражданами являются финансирование и

кредитование реализации объекта экологической экспертизы без положительного заключения государственной экологической экспертизы.

Законодательством Российской Федерации могут быть установлены иные виды нарушений законодательства Российской Федерации об экологической экспертизе (ФЗ «Об экологической экспертизе», статья 30). *См. также Экологическая экспертиза; Общественная экологическая экспертиза; Условия проведения общественной экологической экспертизы; Отказ в государственной регистрации заявления о проведении общественной экологической экспертизы; Права граждан и общественных организаций (объединений) в области экологической экспертизы.*

ВИДЫ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНУЮ БИОТУ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА:

Механическое воздействие – локальное:

- механическое уничтожение бентосных форм на площадях отторжения морского дна;
- гибель и угнетение планктона на участке проведения работ от механического воздействия.

Физическое воздействие – локальное:

- физическое присутствие искусственных сооружений на морской акватории;
- механическое уничтожение бентосных форм под основанием свай;
- снижение освещенности за счет увеличения мутности воды в процессе строительных работ;
- шумы и вибрации вследствие работы строительной техники, вытеснение с мест обитания рыб вследствие шумов, вибраций, потери кормовой базы;
- локальное термическое воздействие на планктон от систем охлаждения энергетических установок используемой спецтехники.

Химическое воздействие – локальное, потенциально региональное:

- угнетение гидробионтов вследствие вторичного загрязнения морской воды при взмучивании донных осадков;
- эпизодические и непреднамеренные утечки технических, промывочных и бытовых вод с судов и технических средств, задействованных при строительстве на морской акватории;
- сброс загрязняющих веществ с дождевыми стоками;
- сброс балластных вод в прилегающую морскую акваторию (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б). (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б). *См. также Предупреждение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания.*

ВИДЫ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ. К

видам негативного воздействия на окружающую среду относятся:

- выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ и иных веществ;
- сбросы загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водосборные площади;
- загрязнение недр, почв;
- размещение отходов производства и потребления;
- загрязнение окружающей среды шумом, теплом, электромагнитными, ионизирующими и другими видами физических воздействий;

- иные виды негативного воздействия на окружающую среду (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 16, пункт 2) (*устаревшая редакция*). *См. также Негативное воздействие на окружающую среду; Плата за негативное воздействие на окружающую среду.*

ВИДЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ. Объекты культурного наследия в соответствии с настоящим Федеральным законом подразделяются на следующие виды:

- памятники – отдельные постройки, здания и сооружения с исторически сложившимися территориями (в том числе памятники религиозного назначения, относящиеся в соответствии с Федеральным законом от 30 ноября 2010 года N 327-ФЗ «О передаче религиозным организациям имущества религиозного назначения, находящегося в государственной или муниципальной собственности» к имуществу религиозного назначения); мемориальные квартиры; мавзолеи, отдельные захоронения; произведения монументального искусства; объекты науки и техники, включая военные; объекты археологического наследия (в ред. ФЗ от 30.11.2010 №328-ФЗ, от 23.07.2013 №245-ФЗ, от 22.10.2014 №315-ФЗ).

- ансамбли – четко локализуемые на исторически сложившихся территориях группы изолированных или объединенных памятников, строений и сооружений фортификационного, дворцового, жилого, общественного, административного, торгового, производственного, научного, учебного назначения, а также памятников и сооружений религиозного назначения, в том числе фрагменты исторических планировок и застроек поселений, которые могут быть отнесены к градостроительным ансамблям; произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства (сады, парки, скверы, бульвары), некрополи; объекты археологического наследия (в ред. ФЗ от 23.07.2013 №245-ФЗ, от 22.10.2014 №315-ФЗ)

- достопримечательные места – творения, созданные человеком, или совместные творения человека и природы, в том числе места традиционного бытования народных художественных промыслов; центры исторических поселений или фрагменты градостроительной планировки и застройки; памятные места, культурные и природные ландшафты, связанные с историей формирования народов и иных этнических общностей на территории Российской Федерации, историческими (в том числе военными) событиями, жизнью выдающихся исторических личностей; объекты археологического наследия; места совершения религиозных обрядов; места захоронений жертв массовых репрессий; религиозно-исторические места (в ред. ФЗ от 23.07.2013 №245-ФЗ, от 22.10.2014 №315-ФЗ) (ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» статья 3, часть 5). *Ср. Категории объектов культурного наследия (памятников истории и культуры). См. также Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации; Памятники; Ансамбли; Достопримечательные места; Исторически сложившиеся комплексы.*

ВИДЫ ОДОМАШНЕННЫЕ – См. Одомашненные или культивируемые виды.

ВИДЫ ОПАСНОЙ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ – установлены следующие виды опасной химической продукции:

- химическая продукция, опасность которой обусловлена ее физико-химическими свойствами;

- химическая продукция, представляющая опасность для организма человека;
 - химическая продукция, представляющая опасность для окружающей среды (ГОСТ 32419-2013, пункт 4.2). *См. также Химическая продукция, опасность которой обусловлена ее физико-химическими свойствами; Химическая продукция, представляющая опасность для организма человека; Химическая продукция, представляющая опасность для окружающей среды; Знак опасности (химической продукции).*

ВИДЫ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ. Недра предоставляются в пользование для:

1) регионального геологического изучения, включающего региональные геолого-геофизические работы, геологическую съемку, инженерно-геологические изыскания, научно-исследовательские, палеонтологические и другие работы, направленные на общее геологическое изучение недр, геологические работы по прогнозированию землетрясений и исследованию вулканической деятельности, созданию и ведению мониторинга состояния недр, контроль за режимом подземных вод, а также иные работы, проводимые без существенного нарушения целостности недр (*пункт 1 в редакции Федерального закона от 02.01.2000 №20-ФЗ*);

2) геологического изучения, включающего поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, а также геологического изучения и оценки пригодности участков недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых (*пункт 2 в редакции Федерального закона от 02.01.2000 №20-ФЗ*);

3) разведки и добычи полезных ископаемых, в том числе использования отходов добычи полезных ископаемых и связанных с ней перерабатывающих производств, а также в случае разведки и добычи углеводородного сырья для размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд (*пункт 3 в редакции Федеральных законов от 21.07.2014 №261-ФЗ от 29.06.2015 №205-ФЗ*);

4) строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

5) образования особо охраняемых геологических объектов, имеющих научное, культурное, эстетическое, санитарно-оздоровительное и иное значение (научные и учебные полигоны, геологические заповедники, заказники, памятники природы, пещеры и другие подземные полости);

б) сбора минералогических, палеонтологических и других геологических коллекционных материалов.

Недра могут предоставляться в пользование одновременно для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых. При этом разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением разведки и добычи полезных ископаемых на участке недр федерального значения юридическим лицом, находящимся под контролем иностранных инвесторов, или иностранным инвестором, могут осуществляться как в процессе геологического изучения недр, так и после его завершения. Разведка и добыча полезных ископаемых на участке недр федерального значения юридическим лицом, находящимся под контролем иностранных инвесторов, или иностранным инвестором могут осуществляться на основании решения Правительства Российской Федерации о возможности осуществления на этом участке недр разведки и добычи полезных ископаемых

(абзац в редакции Федеральных законов от 29.04.2008 №58-ФЗ, от 29.12.2014 №459-ФЗ) (ФЗ «О недрах», статья 6 (редакции от 30.09.2017)). См. также **Недра; Участки недр, предоставляемые в пользование; См. также Недропользование; Пользователь недр; Охрана участков недр, представляющих особую научную или культурную ценность, Лицензия на пользование недрами..**

ВИДЫ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ. Недра предоставляются в пользование для:

1) регионального геологического изучения, включающего региональные геолого-геофизические работы, геологическую съемку, инженерно-геологические изыскания, научно-исследовательские, палеонтологические и другие работы, направленные на общее геологическое изучение недр, геологические работы по прогнозированию землетрясений и исследованию вулканической деятельности, созданию и ведению мониторинга состояния недр, контроль за режимом подземных вод, а также иные работы, проводимые без существенного нарушения целостности недр;

2) геологического изучения, включающего поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, а также геологического изучения и оценки пригодности участков недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

3) разведки и добычи полезных ископаемых, в том числе использования отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств;

4) строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

5) образования особо охраняемых геологических объектов, имеющих научное, культурное, эстетическое, санитарно-оздоровительное и иное значение (научные и учебные полигоны, геологические заповедники, заказники, памятники природы, пещеры и другие подземные полости);

б) сбора минералогических, палеонтологических и других геологических коллекционных материалов.

Недра могут предоставляться в пользование одновременно для геологического изучения (поисков, разведки) и добычи полезных ископаемых. В этом случае добыча может производиться как в процессе геологического изучения, так и непосредственно по его завершении (ФЗ «О недрах», статья 6) (*предыдущая редакция*).

виды потерь

ВИДЫ ПОТЕРЬ. В концепции БП (*бережливое производство*) всестороннее устранение потерь рассматривается как основной способ снижения затрат. Основные виды потерь включают:

1) перепроизводство – продукт/услуга производится в большем объеме, чем требуется заказчику;

2) избыток запасов – хранение любых запасов в количестве, существенно превышающем минимально необходимое;

3) транспортировку – лишнее движение материалов;

4) задержки – большие простои между этапами производства продукта/выполнения услуги;

5)дополнительную обработку – лишняя обработка/действия из-за несоответствующих инструментов или плохой конструкции продукта (из-за несоответствующего планирования и проектирования услуги);

б)перемещения – лишние движения человека, потери при подборе материалов, поиске компонентов, инструментов, информации, документов;

7)дефекты – доработка и отбраковка несоответствующей продукции/ненадлежащее выполнение услуги.

Примечания

1.Потери, перечисленные в 1) - 7), являются традиционной классификацией потерь (*muda*) в БП.

2.В организации на основе опыта, накопленного при применении концепции БП, могут быть определены дополнительные виды потерь, например:

- изменчивость (*muga*) – неравномерность выполнения работы, колебания спроса, поставок, нестабильность характеристик продукции;

- перегрузку (*mugi*) – излишняя загруженность оборудования или операторов, возникающая при работе с большей скоростью или темпом и с большими усилиями в течение долгого периода времени по сравнению с расчетной нагрузкой;

- незадействованный потенциал персонала - неспособность в полной мере использовать талант и способности людей;

- транзакционные издержки – издержки, связанные с договорной деятельностью, а также менеджментом;

- недостаточную ценность продукции – несоответствие продукции ожиданиям потребителя и других заинтересованных сторон (ГОСТ Р 56020-2014, Приложение А, пункт А.1). **См. также Ценность (продукции); Потери; Транзакционные издержки; Бережливое производство (БП).**

ВИДЫ РЕКОНСТРУКЦИИ (*градостроительная деятельность*) – виды градостроительной деятельности в городах:

а)регенерация – сохранение и восстановление объектов культурного наследия и исторической среды;

б)ограниченные преобразования – сохранение градостроительных качеств объектов культурного наследия и исторической среды и их развитие на основе исторических традиций;

в)активные преобразования – изменение градостроительных качеств среды с частичным их сохранением (СП 42.13330.2011, Приложение Б). **См. также Реконструкция; Реконструкция архитектурно-ландшафтного объекта; Историческая среда.**

ВИДЫ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ. Допускается приобретение некоммерческими организациями статуса саморегулируемых организаций следующих видов:

1)саморегулируемые организации, основанные на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания;

2)саморегулируемые организации, основанные на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации;

3)саморегулируемые организации, основанные на членстве лиц, осуществляющих строительство (Градостроительный кодекс, статья 55.3). **См. также Саморегулируемые организации в области инженерных изысканий, архитектурно-строительного проектирования, строительства,**

реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства.

ВИДЫ ТОПЛИВА, ПОЛУЧАЕМОГО ИЗ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ (forms of refuse-derived fuel (RDF)):

- RDF-1 – отходы, используемые в качестве топлива, сжигаемые в той форме, в какой они были собраны;

- RDF-2 – отходы, обработанные до состояния кусков большого размера, с отделением черных металлов (или без их отделения);

- RDF-3 – измельченное топливо, получаемое из твердых бытовых отходов (MSW), которые были обработаны для удаления любых металлов, боя стекла и других неорганических материалов. Это топливо имеет такой размер кусочков, при котором 95% из них (по весу) проходят через квадратное сито размером ячеек 50 мм.

- RDF-4 – горючие отходы, обрабатываемые в форме порошка, на 95% проходящего через сито с ячеистостью в 106 мкм (10 меш);

- RDF-5 – горючие отходы, уплотняемые (прессуемые) в виде гранул, брусков, кубиков или брикетов;

- RDF-6 – горючие отходы, перерабатываемые в жидкое топливо;

- RDF-7 – горючие отходы, перерабатываемые в газообразное топливо (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.138). *См. также Классификация топлива твердого из бытовых отходов; Топливо твердое из бытовых отходов.*

ВИДЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ. В Российской Федерации осуществляются государственная экологическая экспертиза и общественная экологическая экспертиза (ФЗ «Об экологической экспертизе», статья 4). *См. также Экологическая экспертиза; Государственная экологическая экспертиза; Общественная экологическая экспертиза.*

ВИЗА ОФИЦИАЛЬНОГО ДОКУМЕНТА – реквизит документа, выражающий согласие или несогласие должностного лица с содержанием документа (ГОСТ Р 51141-98, пункт 56). *Ср. Гриф согласования; Резолюция документа. См. также Реквизит документа; Официальный документ.*

ВИЗУАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА (В ОБЛАСТИ КАРАНТИНА РАСТЕНИЙ) – просмотр растений, продукции растительного происхождения или других подкарантинных материалов невооруженным глазом, с помощью лупы или бинокля с целью выявления вредных или засоряющих вредных организмов (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 116). *Ср. Анализ (в области карантина растений). См. также Карантинный досмотр (в области карантина растений); Выявление вредного организма; Карантин растений.*

ВИЗУАЛЬНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ (за состоянием водоема или водотока) – наблюдения за состоянием водоема или водотока путем его осмотра, при котором следует обязательно отмечать явления, необычайные для данного водоема или водотока, и свидетельствующие о его загрязненности:

а) гибель рыбы и других водных организмов, земноводных и растений;

б) выделение пузырьков донных газов;

в) появление повышенной мутности, посторонних окрасок, запаха, цветения воды, пены, пленки и других посторонних предметов (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.10). *См. также Высокое загрязнение водоема или водотока (ВЗ); Экстремально высокое загрязнение водоема или водотока (ЭВЗ); Пункт наблюдений за загрязнением поверхностных вод суши; Пункт наблюдений за состоянием поверхностных вод суши.*

ВИЗУАЛЬНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ (*за состоянием водоема или водотока*) – наблюдения за состоянием водоема или водотока путем его осмотра, при которых следует обязательно отмечать явления, необычайные для данного водоема или водотока и свидетельствующие о его загрязненности:

- а) гибель рыбы и других водных организмов, земноводных и растений;
- б) выделение пузырьков донных газов;
- в) появление повышенной мутности, посторонних окрасок, запаха, цветения воды, пены, пленки и других посторонних предметов (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.10).

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ (visualization) – расположение всех инструментов, деталей, производственных стадий и информации о результативности работы производственной системы таким образом, чтобы они были четко видимы и чтобы каждый участник производственного процесса моментально мог оценить состояние системы (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.22). *См. также Организация производства; Организация труда; Организация рабочего пространства (5S).*

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ (visualization) – процесс, с помощью которого идеи и концепции выражаются или представляются более ярко и с большей долей реальности, используя методы визуального представления информации (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.368). *См. также Зрительное восприятие; Зрительный образ.*

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ (ДАННЫХ) – преобразование цифровых данных в изображение, доступное для восприятия человеком или специальным устройством.

Примечание. Программные средства ГИС обеспечивают визуализацию данных в форме картографических, графических, виртуально-реальностных и других геоизображений, выводимых на монитор компьютера, принтер, плоттер или иное устройство отображения (ГОСТ Р 52438-2005, пункт 70). *См. также Геоинформационная система; Данные.*

ВИЗУАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ (visual modelling) – исследовательская методология, использующая визуальное воздействие для выражения концепции или идеи (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.367). *См. также Визуализация; Система визуальной идентификации; Моделирование.*

ВИЗУАЛЬНО-ЛАНДШАФТНЫЙ АНАЛИЗ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – вид градостроительных исследований, связанный с определением и классификацией условий восприятия исторически ценных объектов градостроительной среды и видовых раскрытий (ГОСТ Р 56891.4-2016, пункт 3.2.24). *Ср. Комплексные научные исследования объекта культурного наследия. См. также Схема исследований объекта культурного наследия; Дух места; Ландшафтный анализ; Палеорельеф территории объекта культурного наследия; Объекты культурного наследия.*

ВИЗУАЛЬНЫЙ КОМФОРТ (visual comfort) – удовлетворение людей внутренней визуальной средой помещения, выраженной уровнем освещенности, яркости света, видимости, отражения и психологическим и физиологическим ощущением от естественного и искусственного освещения (ГОСТ Р 55654-2013, пункт 2.3). *Ср. Акустический комфорт; Тепловой комфорт. См. также также Критерии проектирования (внутренней среды здания); Проектирование внутренней среды зданий; Помещение.*

ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ – органолептический контроль, осуществляемый органами зрения (ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 3.1). *Ср.*

Органолептический контроль; Технический осмотр. См. также Вид контроля; Технический контроль.

ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ (E. visual inspection; F. controle visual) – органолептический контроль, осуществляемый органами зрения (ГОСТ 16504-81, пункт 114).

ВИЗУАЛЬНЫЙ МЕТОД – определение наличия загрязнителя путем осмотра пробы или поверхности без использования увеличительных приборов (ГОСТ Р 51109-97, пункт 4.2). *Ср. Метод косвенной оценки. См. также Органолептический метод определения показателей качества продукции.*

ВИЗУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ИНФОРМАЦИИ (для маломобильных групп населения) – носители информации, передаваемой людям с нарушением функций органов слуха в виде зрительно различимых текстов, знаков, символов, световых сигналов (СП 59.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.5). *Ср. Тактильные средства информации. См. также Система средств информации (информационные средства) (для маломобильных групп населения); Пиктограмма; Маломобильные группы населения (МГН).*

ВИК – вводы инженерных коммуникаций (ГОСТ Р 42.4.01-2014, пункт 4).

ВИНДСЕРФИНГ – вид активного отдыха и развлечений, заключающийся в катании на серфинге с установленным на нем парусом (ГОСТ Р 54601-2011, пункт 3.24). *См. также Серфинг; Кайтсерфинг.*

ВИНОДЕЛЬЧЕСКИЙ ПРОДУКТ – алкогольная продукция, изготовленная в результате: полного спиртового брожения целых или дробленых ягод свежего винограда, плодов или их сусла, их перегонкой с последующей выдержкой или без выдержки; полного или неполного спиртового брожения целых или дробленых ягод свежего винограда, плодов или их сусла с добавлением или без добавления ректифицированного этилового спирта из пищевого сырья, винного, виноградного или плодового спиртов, винного, виноградного или плодового дистиллятов, сахаросодержащих веществ, пищевых ароматизаторов, двуокси углерода (ГОСТ 31730-2012, пункт 3.1). *См. также Технологические включения (в винодельческом продукте); Посторонние включения (в винодельческом продукте).*

ВИРОЗ РАСТЕНИЙ – болезнь растений, вызываемая вирусами (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 96). *Ср. Бактериоз растений; Микоз растений; Нематодоз растений. См. также Болезнь растений; Возбудитель болезни растений; Природный очаг вируса растений; Фитопатоген (фитопатогенный микроорганизм).*

ВИРОЗ РАСТЕНИЙ (E. plant virosis; D. Pflanzenvirose; F. virose des plantes). Болезнь растений, вызываемая вирусами (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 13).

ВИРТУАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА – выставочно-ярмарочное мероприятие, условно не ограниченное во времени и в пространстве, реализуемое посредством интернет-ресурса, в рамках которого его организатор предоставляет возможность экспонентам разместить в сети Интернет на сайте выставки текстовую информацию и графическое, аудио- и видеоизображения экспонентов и экспонатов, а посетителям выставки ознакомиться с данной информацией и экспонатами (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.2.6). *См. также Интернет-стенд; Выставка (ярмарка).*

ВИРТУАЛЬНОЕ КОНГРЕССНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ – конгрессное мероприятие, условно не ограниченное во времени и в пространстве, реализуемое на основе Интернет-ресурса, посредством которого его организатор предоставляет возможность зарегистрированным участникам обмениваться знаниями и опытом,

вести дискуссию (ГОСТ Р 53524-2009, раздел 2, пункт 73). *См. также Конгрессные мероприятия.*

ВИРУЛЕНТНОСТЬ – степень способности микроорганизма заражать восприимчивый организм, которая измеряется в количестве микробных тел или вирусных частиц инфекционного агента, необходимых для заражения организма (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.2.4). *См. также Заражающая доза; Заражение.*

ВИРУЛИЦИДНОЕ СРЕДСТВО – дезинфицирующее средство, обладающее вирулицидностью (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.10). *См. также Вирулицидность; Вирусцид; Дезинфицирующее (стерилизующее) средство.*

ВИРУЛИЦИДНОЕ СРЕДСТВО – дезинфицирующее средство (препарат), обеспечивающее инактивацию вирусов (Санитарно-эпидемиологические правила СП 3.5.1378-03, Приложение).

ВИРУЛИЦИДНОСТЬ – способность дезинфицирующих средств умерщвлять вирусы (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.11). *См. также Вирулицидное средство.*

ВИРУСОФОРМНОСТЬ (клещей) – зараженность клещей (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.5.4). *См. также Клещи.*

ВИРУСОЦИД (E. virusocide; D. Virizid; F. virocide) – химическое вещество для борьбы с вирусами (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 78). *См. также Вирулицидное средство; Пестицид.*

ВИРУСЫ – группа ультрамикроскопических внутриклеточных паразитов, состоящих из нуклеиновой кислоты, окруженной защитной протеиновой или смешанной оболочкой из протеинов, липидов и углеводов (ГОСТ 30813-2002, Приложение А, пункт А.23). *См. также Патогенные микроорганизмы, Кишечные вирусы, Бактериофаг; Колифаги.*

ВИРУСЫ КИШЕЧНЫЕ – См. Кишечные вирусы.

ВИС – См. Внутритрубный инспекционный снаряд.

ВИСКОЗНЫЕ ОТХОДЫ (viscose residues) – отходы от производства вискозы, при котором целлюлоза, полученная из древесины, обрабатывается концентрированным раствором щелочи и сероуглеродом, в результате чего образуется густой раствор, называемый вискозой.

Примечание. В настоящее время отходы вискозы не относят к продукции из биомассы. Термин включен исключительно только в информационных целях (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.16). *См. также Остатки от производства вискозы; Побочные продукты и отходы лесоперерабатывающей промышленности.*

ВИСЯЧИЙ ЛЕДНИК – ледник, занимающий слабо выраженные впадины в верхней части горных склонов (ГОСТ 26463-85, пункт 25).

ВИТАОПАСНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ – См. Биосферозагрязнитель.

ВИТАОПАСНЫЕ ОТХОДЫ – токсичные, инфекционные, канцерогенные, радиоактивные отходы, опасные для здоровья и жизни людей, живых организмов, в том числе влияющие и на их репродуктивную способность (ГОСТ 30772-2001, пункт 6.20). *Ср. Экоопасные отходы. См. также Отходы, Опасность отходов, Опасные отходы, Токсичные отходы.*

ВИХРЕВАЯ ДИФФУЗИЯ – См. Атмосферная диффузия.

ВИХРЬ – атмосферное образование с вращательным движением воздуха вокруг вертикальной или наклонной оси (ГОСТ Р 22.0.03-95, пункт 3.4.3). *Ср. Ветер, Сильный ветер, Вихрь, Ураган, Циклон, Шторм, Смерч, Шквал.*

ВИЭ – См. Возобновляемые источники энергии.

ВИЭ – возобновляемые источники энергии (ГОСТ Р 56124.6-2014, пункт 2.2).
ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54100-2010, пункт 3.2.

ВЗВЕШЕННОЕ ПО ВРЕМЕНИ СРЕДНЕЕ – величина или количество, выраженное как концентрация, уровень или доза, представляющее длительность выдержки под действием потенциально вредного вещества и усредненное расчетное значение в течение заданного периода времени (например, в течение 8-часового рабочего дня) (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.22).

ВКЛАДЫШ (E. liner; D. Dampfer) – вспомогательное упаковочное средство, помещаемое внутри упаковки, предохраняющее продукцию от перемещения, соприкосновения и ударов (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.2.13). *См. также Вспомогательное упаковочное средство; Упаковка; Прокладка; Коррек; Мешок-вкладыш.*

ВКЛАДЫШ – элемент тары или упаковки, предназначенный для предотвращения потери (просыпания) продукции через неплотности тары или защиты тары от вредного воздействия продукции (ГОСТ 26319-84, Приложение 1).
Ср. Промежуточная тара. См. также Тара; Упаковка.

ВКПВ – См. Концентрационные пределы распространения пламени (воспламенения).

ВКС – вторичное критическое событие (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.63).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.63; ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.63.

ВКС ПЕСТИЦИДА – См. Водный концентрат пестицида.

ВКУС (E. taste; F. goût; D. Geschmack; Sp. gusto) – ощущения, воспринятые органом вкуса при стимуляции некоторыми растворимыми веществами.

Примечание. Термин «вкус» не следует использовать для обозначения сочетания вкусовых, обонятельных и осязательных ощущений, которые обозначаются термином «флейвор».

Если в разговорной речи термин используется в этом смысле, его следует сопровождать определителем, например «вкус плесени», «вкус малины», «вкус пробки» (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 2.12). *Ср. Флейвор. См. также Вкусовой; Дегустация; Послевкусие; Безвкусный (в контексте органолептического анализа); Умами; Терпкость; Жгучесть; Обжигающий (в контексте органолептического анализа); Флейвор; Вкусовые качества; Химический эффект (в контексте органолептического анализа); Агевзия; Усилитель вкуса и запаха; Порок (вкуса или запаха); Органолептический (сенсорный) анализ; Сенсорный анализ.*

ВКУС – органолептическая характеристика, отражающая ощущения, возникающие в результате взаимодействия различных химических веществ на вкусовые рецепторы (ГОСТ 31985-2013, раздел 2, пункт 151).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50647-2010, пункт 149.

ВКУС БАЗОВЫЙ – См. Базовый вкус.

ВКУС ГОРЬКИЙ – См. Горечь.

ВКУС КИСЛОВАТЫЙ – См. Кисловатость.

ВКУС КИСЛЫЙ – См. Кислотность.

ВКУС ОСТАТОЧНЫЙ – См. Послевкусие.

ВКУС ПОСТОРОННИЙ – См. Посторонний вкус и запах.

ВКУС СЛАДКИЙ – См. Сладость.

ВКУС СОЛЕННЫЙ – См. Соленость.

ВКУС ЩЕЛОЧНОЙ – См. Щелочность (в контексте органолептического анализа).

ВКУСОАРОМАТИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ – См. Препарат вкусоароматический.

ВКУСОАРОМАТИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО – См. Вещество вкусоароматическое.

ВКУСОВОЙ (E. gustatory; F. gustatif; D. gustatorisch; Sp. gustativo) – относящийся к чувству вкуса (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 2.13). *См. также Вкус; Модальность (в контексте органолептического анализа).*

ВКУСОВЫЕ КАЧЕСТВА; Вкус; Аппетитность (E. palatability; F. palatabilité; D. Schmackhaftigkeit; Sp. palatabilidad) – качество продукта, которое делает его приятным для еды или питья (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 1.30). *Ср. Тактильные ощущения во рту (в контексте органолептического анализа); Текстура (во рту) (в контексте органолептического анализа). См. также Вкус; Аппетитный.*

ВКХ – водопроводно-канализационное хозяйство (МДК 3-01.2001, пункт 1.3).

ВЛ – См. Воздушная линия электропередачи.

ВЛАГА (твердого топлива из бытовых отходов) (moisture) – вода, содержащаяся в твердом топливе из бытовых отходов.

Примечание. См. также 4.2.50 (Общая влага (твердого топлива из бытовых отходов)) (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.2.49). *См. также Топливо твердое из бытовых отходов.*

ВЛАГОЕМКОСТЬ ГОРНОЙ ПОРОДЫ – способность горной породы поглощать и удерживать при определенных условиях воду (СТ СЭВ 2086-80, пункт 21).

ВЛАГОЕМКОСТЬ ПОЧВОГРУНТА (D. Wasser haltvermögen; E. moisture-holding capacity; F. pouvoir de rétention du sol) – способность почвогрунта вмещать или удерживать при определенных условиях некоторое количество влаги (ГОСТ 19179-73, пункт 113). *Ср. Влажность почвогрунта. См. также Влагоемкость почвы; Влагоемкость горной породы; Почвенные воды; Почвенно-грунтовые воды.*

ВЛАГОЕМКОСТЬ ПОЧВОГРУНТА НАИМЕНЬШАЯ – См. Наименьшая влагоемкость почвогрунта.

ВЛАГОЕМКОСТЬ ПОЧВОГРУНТА ПОЛЕВАЯ – См. Наименьшая влагоемкость почвогрунта.

ВЛАГОЕМКОСТЬ ПОЧВОГРУНТА ПОЛНАЯ – См. Полная влагоемкость почвогрунта.

ВЛАГОЕМКОСТЬ ПОЧВЫ – величина, количественно характеризующая водоудерживающую способность почвы (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 31). *Ср. Влагоемкость почвогрунта. См. также Почвенная влага; Влажность почвогрунта; Набухание почвы; Воздухоёмкость почвы.*

ВЛАГОЕМКОСТЬ ПОЧВЫ НАИМЕНЬШАЯ – См. Наименьшая влагоемкость почвы.

ВЛАГОЗАРЯДКОВЫЙ ПОЛИВ – полив, проводимый с целью увеличения запаса воды в почве к началу вегетационного периода (ГОСТ 26967-86, пункт 28). *См. также Полив.*

ВЛАГОЗАРЯДКОВЫЙ ПОЛИВ – полив, проводимый с целью увеличения запаса воды в почве к началу вегетационного периода (СНиП 2.08.03-85, Приложение 2).

ВЛАГОЗАРЯДКОВЫЙ ПОЛИВ – полив во вневегетационный период для создания к началу вегетации необходимых запасов влаги в корнеобитаемом слое почвы (ВНТП 01-98, раздел 3).

ВЛАГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ РАСТЕНИЙ (E. water availability) – показатель обеспечения потребности сельскохозяйственных растений во влаге (ГОСТ 17713-89, пункт 18). *См. также Агрометеорологический показатель; Суммарное испарение; Коэффициент транспирации; Коэффициент увлажнения; Коэффициент водопотребления сельскохозяйственной культуры; Суховей; Атмосферная засуха; Почвенная засуха; Агрогидрологические свойства почвы.*

ВЛАГООТДАЧА СНЕЖНОГО ПОКРОВА – процесс поступления на поверхность почвы избыточной (не удерживаемой снегом) гравитационной талой или дождевой воды (СП 33-101-2003, пункт 3). *См. также Снежный покров; Снеготаяние.*

ВЛАГООТДЕЛИТЕЛЬ – См. Каплеуловитель.

влагопроводность

ВЛАГОПРОВОДНОСТЬ – физическая величина, численно равная массе влаги, проходящей в стационарных температурно-влажностных условиях в единицу времени через образец материала толщиной в единицу длины при перепаде влажности на противоположных поверхностях образца в единицу влажности (ГОСТ 33160-2014, раздел 2, таблица 1, пункт 1.3.12). *Ср. Паропроницаемость. См. также Плотность потока влаги.*

ВЛАГОСОДЕРЖАНИЕ (воздуха) – отношение массы водяного пара к массе сухого воздуха (массовая доля водяного пара) (ГОСТ Р 55912-2013, пункт 3.11). *См. также Парциальное давление водяного пара; Относительная влажность; Атмосферный воздух.*

ВЛАГОСОДЕРЖАНИЕ НЕФТИ (oil-moisture content) – отношение объема воды, поступающей вместе с нефтью на поверхность, к суммарному объему воды и нефти (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 11). *См. также Нефть.*

ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩИЙ АГЕНТ (ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО) – пищевая добавка, предназначенная для удерживания влаги и предохранения пищевой продукции от высыхания (ТР ТС 029/2012, статья 4). *См. также Пищевая добавка.*

ВЛАДЕЛЕЦ ЖИВОТНОГО – физическое или юридическое лицо, которому животное принадлежит на праве собственности или ином вещном праве (Модельный закон об обращении с животными, статья 1). *См. также Животное.*

ВЛАДЕЛЕЦ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ (ПРИ ОЦЕНКЕ, ПРОВОДИМОЙ ТРЕТЬЕЙ СТОРОНОЙ) (owner of a third-party mark of conformity) – лицо или организация, которые имеют юридические права на знак соответствия при оценке, проводимой третьей стороной (ГОСТ Р ИСО/МЭК 17030-2007, пункт 3.2). *См. также Знак соответствия при оценке, проводимой третьей стороной.*

ВЛАДЕЛЕЦ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ, ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ, ТЕХНОЛОГИЙ И СРЕДСТВ ИХ

ОБЕСПЕЧЕНИЯ – субъект, осуществляющий владение и пользование указанными объектами и реализующий полномочия распоряжения в пределах, установленных законом (ФЗ «Об информации, информатизации и защите информации» недейств., статья 2). *Ср. Собственник информационных ресурсов, информационных систем, технологий и средств их обеспечения. См. также Информационные ресурсы.*

ВЛАДЕЛЕЦ ОБЪЕКТА ИНФРАСТРУКТУРЫ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА – орган государственной власти, муниципальный (местный исполнительный) орган, юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, осуществляющий эксплуатацию объекта инфраструктуры автомобильного транспорта, обладающий названным объектом на праве собственности или ином праве в соответствии с национальным законодательством (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *См. также Объекты инфраструктуры автомобильного транспорта.*

ВЛАДЕЛЕЦ ИСТОЧНИКА ОПАСНОСТИ – юридическое или физическое лицо, владеющее источником опасности на законном основании (ГОСТ Р 22.10.01-2001, пункт 2.1.13).

ВЛАДЕЛЕЦ НЕПРОДУКТИВНОГО ЖИВОТНОГО – собственник непродуктивного животного, обеспечивающий его содержание, благополучие и предотвращающий нанесение вреда окружающей среде этим животным (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 7). *Ср. Опекун непродуктивного животного. См. также Непродуктивное животное.*

ВЛАДЕЛЕЦ ОПАСНОГО ОБЪЕКТА – юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, владеющие опасным объектом на праве собственности, праве хозяйственного ведения или праве оперативного управления либо на ином законном основании и осуществляющие эксплуатацию опасного объекта (ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте», статья 2, пункт 4). *См. также Опасные объекты (подлежащие обязательному страхованию); Страхователь (при обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта).*

ВЛАДЕЛЕЦ ОТХОДОВ – юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, которые по соглашению с собственником отходов производят их заготовку, утилизацию, перевозку на места хранения, захоронение и/или уничтожение (ГОСТ 30772-2001, пункт 7.9). *См. также Собственник отходов; Заготовитель отходов; Исполнитель заказа по ликвидации отхода; Экспортер отходов; Импортер отходов; Перевозчик отходов; Производитель отходов.*

ВЛАДЕЛЕЦ РИСКА (risk owner) – физическое или юридическое лицо, имеющее ответственность и полномочия по менеджменту риска (ГОСТ Р 22.0.12-2015/ИСО 22300:2012, пункт 2.2.10). *См. также Менеджмент риска; Отношение к риску; Риск.*

ВЛАДЕЛЕЦ РИСКА (E. risk owner; F. propriétaire du risque) – лицо или организация, имеющие ответственность и полномочия по менеджменту риска (ГОСТ Р 51897-2011, пункт 3.5.1.5).

ВЛАДЕЛЕЦ РИСКА (risk owner) – лицо или организационная единица, которые имеют полномочия и несут ответственность за управление рисками (ГОСТ Р ИСО 31000-2010, пункт 2.7).

ВЛАДЕЛЕЦ САЙТА В СЕТИ "ИНТЕРНЕТ" – лицо, самостоятельно и по своему усмотрению определяющее порядок использования сайта в сети "Интернет",

в том числе порядок размещения информации на таком сайте (п. 17 введен Федеральным законом от 28.07.2012 №139-ФЗ) (ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», статья 2, пункт 17). *См. также Блогер; Сайт в сети "Интернет"*.

ВЛАДЕЛЕЦ САЙТА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ – лицо, самостоятельно и по своему усмотрению определяющее порядок использования сайта в сети Интернет, в том числе порядок размещения информации на таком сайте (ГОСТ Р 56824-2015, пункт 3.8).

ВЛАДЕЛЕЦ СУДНА – См. Судовладелец.

ВЛАДЕЛЕЦ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА – юридическое или физическое лицо, владеющее транспортным средством на праве собственности или других вещных правах (Модельный закон о безопасности дорожного движения, статья 2). *Ср. Водитель транспортного средства.*

ВЛАДЕЛЬЦЫ ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ МОРСКОГО ПОРТА – юридические лица или индивидуальные предприниматели, зарегистрированные в соответствии с законодательством Российской Федерации и осуществляющие эксплуатацию объектов инфраструктуры морского порта от своего имени независимо от того, являются они собственниками данных объектов или используют их на ином законном основании (ФЗ «О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», статья 4). *См. также Объекты инфраструктуры морского порта; Портовые гидротехнические сооружения.*

ВЛАЖНОЕ БЕЗЗОЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ (угля) (moist ash free basis) – условное состояние угля без золы, но с общей влагой, соответствующей максимальной влагоемкости угля (ГОСТ 17070-2014, пункт 6.7). *Ср. Сухое беззольное состояние (угля). См. также Уголь.*

ВЛАЖНОЕ ПРОТРАВЛИВАНИЕ ПОСЕВНОГО (ПОСАДОЧНОГО) МАТЕРИАЛА ПЕСТИЦИДОМ – протравливание посевного (посадочного) материала в вакууме с применением жидких протравителей (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 223). *Ср. Мокрое протравливание посевного (посадочного) материала пестицидом; Полусухое протравливание посевного (посадочного) материала. См. также Протравливание посевного (посадочного) материала пестицидом.*

ВЛАЖНОЕ СОСТОЯНИЕ (биотоплива) (wet basis) – состояние твердого топлива, с любым содержанием влаги на момент проведения испытаний (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.3.22). *Ср. Зеленое состояние (биотоплива). См. также Состояние/состояния (биотоплива); Биотопливо.*

ВЛАЖНОСТЬ ГОРНОЙ ПОРОДЫ (D. Feuchtigkeit; E. humidity; F. humidite; Sp. humedad) – массовая доля свободной и физически связанной воды в горной породе, находящейся в данных условиях (ГОСТ Р 50544-93, пункт 82). *См. также Флюидонасыщенность горной породы; Льдистость горной породы; Горная порода.*

ВЛАЖНОСТЬ ГРУНТА – отношение массы воды в объеме грунта к массе этого грунта, высушенного до постоянной массы (ГОСТ 30416-96, пункт 3). *См. также Влажность почвогрунта; Водонасыщенное состояние грунта; Воздушно-сухое состояние грунта; Грунт.*

ВЛАЖНОСТЬ (ГРУНТА) ГИГРОСКОПИЧЕСКАЯ – См. Гигроскопическая влажность (грунта).

ВЛАЖНОСТЬ (древесины) (E. moisture content; F. teneur en humidité) – масса воды в древесине, выраженная в процентах от массы древесины в абсолютно сухом состоянии (ГОСТ 32714-2014, пункт 5.1). *См. также Древесина; Точка насыщения волокон; Предел гигроскопичности (древесины); Предел насыщения клеточных стенок; Равновесная влажность (лесоматериалов); Сырые лесоматериалы; Лесоматериалы транспортной влажности; Воздушно-сухие лесоматериалы; Усушка (лесоматериалов); Разбухание (лесоматериалов).*

ВЛАЖНОСТЬ (ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ) РАВНОВЕСНАЯ – См. Равновесная влажность (лесоматериалов).

ВЛАЖНОСТЬ МАССОВАЯ – См. Влажность по массе.

ВЛАЖНОСТЬ ОБЪЕМНАЯ – См. Влажность по объему.

ВЛАЖНОСТЬ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – содержание в органическом удобрении влаги, выраженное в процентах (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 97). *См. также Органическое удобрение.*

ВЛАЖНОСТЬ ОТНОСИТЕЛЬНАЯ – См. Относительная влажность.

ВЛАЖНОСТЬ (ОЩУЩЕНИЕ) (в контексте органолептического анализа) (E. moisture; F. humidité; D. Feuchte; Sp. humedad) – ощущение влаги в пищевом продукте тактильными рецепторами во рту, также оно может быть связано со смазочными свойствами продукта.

Примечание. Отражает не только общее количество ощущаемой влаги, но тип, скорость и способ ее выхода или поглощения (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.56). *Ср. Влажность (свойство) (в контексте органолептического анализа). См. также Органолептический анализ; Ощущение.*

ВЛАЖНОСТЬ ПО МАССЕ; Массовая влажность – физическая величина, численно равная массе влаги, содержащейся в единице массы материала; часто выражается в процентах (ГОСТ 33160-2014, раздел 2, таблица 1, пункт 1.3.9). *Ср. Влажность по объему.*

ВЛАЖНОСТЬ ПО ОБЪЕМУ; Объемная влажность – физическая величина, численно равная объему влаги, содержащейся в единице объема материала, часто выражается в процентах.

Примечание. Численно влажность по объему равна влажности по массе, умноженной на плотность материала и деленной на 1000 (ГОСТ 33160-2014, раздел 2, таблица 1, пункт 1.3.10). *Ср. Влажность по массе. См. также Концентрация влаги.*

ВЛАЖНОСТЬ ПОЧВОГРУНТА (D. Bodenfeuchtigkeit; E. soil moisture; F. humidite de sol) – содержание воды в почвогрунте.

Примечание. Различают:

- весовую влажность, которая выражается в процентах от веса абсолютно сухого почвогрунта или в процентах от веса сырого почвогрунта;

- объемную влажность — количество воды в почвогрунте, выраженное отношением объема воды к объему почвогрунта (ГОСТ 19179-73, пункт 112). *Ср. Влагоемкость почвогрунта. См. также Влажность грунта; Почвенные воды; Почвенно-грунтовые воды; Просачивание.*

ВЛАЖНОСТЬ (СВОЙСТВО) (в контексте органолептического анализа) (E. moisture; F. humidité; D. Feuchte; Sp. humedad) – поверхностная характеристика текстуры, описывающая ощущение влаги, абсорбированной продуктом или выпущенной им.

Примечание. Основными прилагательными, соответствующими разным уровням влажности, являются:

Характеристики поверхности:

- «сухая»: отсутствует, например, сливочный крекер;
- «влажная»: низкий уровень, например, чищенное яблоко;
- «мокрая»: высокий уровень, например, водяной каштан, устрицы.

Характеристики тела:

- «сухое»: отсутствует, например, сливочный крекер;
- «влажное»: средний уровень, например, яблоко;
- «сочное»: высокий уровень, например, апельсин;
- «мясистое», сочное: высокий уровень, например, мясо;
- «водянистое»: ощущение наличия воды, например, арбуз (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.57). *Ср. Влажность (ощущение) (в контексте органолептического анализа). См. также Текстура (во рту) (в контексте органолептического анализа).*

ВЛАЖНОСТЬ УСТОЙЧИВОГО ЗАВЯДАНИЯ (D. Welkenpunkt; E. permanent wilting point; F. point de flétrissement). Количество воды в почве, при котором появляются необратимые признаки завядания растений.

Примечание. Влажность устойчивого завядания выражается в миллиметрах (ГОСТ 17713-89, пункт 48). *См. также Непродуктивная влага почвы; Запас продуктивной влаги в почве; Почвенная влага; Агрогидрологические свойства почвы.*

ВЛЕКОМЫЕ НАНОСЫ (D. Geschiebe; E. bed load; F. alluvions en charriage) – наносы, перемещаемые водным потоком в придонном слое и движущиеся путем скольжения, перекатывания или сальтации (ГОСТ 19179-73, пункт 152). *См. также Наносы; Сальтация.*

ВЛИЯЮЩАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА; Влияющая величина (D. Einflussgrösse; E. influence quantity; F. grandeur d'influence) – физическая величина, оказывающая влияние на размер измеряемой величины и (или) результат измерений (РМГ 29-99, пункт 3.9). *См. также Физическая величина.*

ВЛК – внутрилабораторный контроль качества гидрохимической информации (РД 52.24.309-2011, пункт 3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.69.

ВЛОЖЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ – См. Растительное вложение.

ВЛСУ – См. Временные лесосеменные участки.

ВМ – См. Ведомость материалов.

ВМЕСТИЛИЩЕ – См. Тара.

ВМЕСТИМОСТЬ (ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ) МОГИЛЬНИКА – суммарное количество РАО (штук упаковок, объем или масса отходов), которое может быть размещено в могильнике (ГОСТ Р 52037-2003, пункт 3.1.1). *См. также Приповерхностный могильник радиоактивных отходов; Могильник отходов.*

ВМЕСТИМОСТЬ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО СКЛАДА; Ндп. Емкость лесопромышленного склада (D. Holzhoftkapazität) – количество лесоматериалов в плотных кубометрах, которое может быть размещено на площади лесопромышленного склада (ГОСТ 17461-84, пункт 30). *Ср. Производительность лесопромышленного склада. См. также Лесопромышленный склад.*

ВМЕСТИМОСТЬ ПАСТБИЩА – количество животных, которое можно прокормить на пастбище.

Примечание. Количество животных выражается в головоднях (ГОСТ 23153-78, пункт 38). *Ср. Нагрузка пастбища; Запас пастбища. См. также Пастбище.*

ВМЕСТИМОСТЬ ТАРЫ – параметр тары, определяемый ее внутренними размерами (ГОСТ 17527-86 недейств., пункт 28). *См. также Вместимость упаковки (тары); Тара; Полный объем; Номинальный объем; Общий объем.*

ВМЕСТИМОСТЬ УПАКОВКИ (ТАРЫ) (E. package capacity; D. Umfang der Verpackung) – объем упаковки (тары) определяемый ее внутренними размерами (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.4.5). *См. также Вместимость тары; Упаковка, Тара.*

ВМЕСТИМОСТЬ ХВОСТОХРАНИЛИЩА (ШЛАМОХРАНИЛИЩА) – количество хвостов, шламов, которое можно уложить в хранилище при принятой в проекте технологии его заполнения (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 12). *См. также Хранилище; Хвосты; Шламы.*

ВМЕШАТЕЛЬСТВО (в области обеспечения радиационной безопасности) – деятельность, направленная на снижение вероятности, либо дозы, либо неблагоприятных последствий облучения населения при радиационных авариях, при обнаружении радиоактивных загрязнений объектов окружающей среды или повышенных уровней природного облучения на территориях, в зданиях и сооружениях (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 10). *См. также Уровень вмешательства; Доза предотвращаемая.*

ВМЕШАТЕЛЬСТВО (в области обеспечения радиационной безопасности) – действие, направленное на снижение вероятности облучения, либо дозы или неблагоприятных последствий облучения (Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.10).

ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ – вскрышные горные породы, в которые включены полезные ископаемые (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 11). *См. также Горная порода; Вскрышные породы; Полезное ископаемое.*

ВМО – Всемирная метеорологическая организация (РД 52.04.576-97, пункт 3).

ВМР – См. Вторичные материальные ресурсы.

ВМР – вторичные материальные ресурсы (ГОСТ Р 55103-2012, пункт 3.2).

ВМС (Ведомственная метрологическая служба) – См. Метрологическая служба государственного органа управления.

ВНЕДРЕНИЕ (НОВЫХ) ТЕХНОЛОГИЙ – доработка или модификация устаревших продуктов с использованием более современных технологий.

Примечания

1. Доработка – создание новой версии продукта с теми же свойствами.

2. Модификация – создание новой версии продукта с дополнительными свойствами (ГОСТ Р 27.203-2012, пункт 3.1.29). *См. также Новации; Устаревание.*

ВНЕЗАПНЫЕ КРИЗИСЫ. Они характеризуются мгновенным возникновением. Как правило, они являются непредвиденными и обостряются очень быстро зачастую вследствие тяжелого иницирующего события или неподконтрольного инцидента. Непосредственную причину можно решить быстро, но продолжительные последствия (включающие расследования и правовые действия) могут потребовать непрерывного стратегического реагирования в течение долгого периода времени (ГОСТ Р 53647.9-2013, пункт 3.5). *См. Кризис; Инцидент; Категории кризисов.*

ВНЕЗАПНЫЙ ОТКАЗ (sudden failure) – отказ, характеризующийся скачкообразным переходом объекта в неработоспособное состояние (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.4.12). *Ср. Постепенный отказ. См. также Отказ; Неработоспособное состояние.*

ВНЕЗАПНЫЙ ОТКАЗ (sudden failure) – отказ, характеризующийся скачкообразным изменением значений одного или нескольких параметров объекта (ГОСТ 27.002-89 недейств., пункт 3.11).

ВНЕОЧЕРЕДНАЯ ПОВЕРКА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ; Внеочередная поверка – поверка средства измерений, проводимая до наступления срока его очередной периодической поверки.

Примечание. Необходимость внеочередной поверки может возникнуть вследствие разных причин: ухудшение метрологических свойств средства измерений или подозрение в этом, нарушение условий эксплуатации, нарушение поверительного клейма и др. (РМГ 29-99, пункт 13.18). *См. также Поверка средств измерений.*

ВНЕПЛАНОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ (unscheduled maintenance) – все действия, требуемые в дополнение к плановому обслуживанию, предпринятые для поддержки конечного изделия в работоспособном состоянии. Такие действия могут включать все или некоторые из ниже перечисленных работ:

- локализация неисправности;
- отключение неисправного компонента;
- разборка;
- замена;
- сборка;
- отладка (Р 50.1.031-2001, пункт 3.9.27). *Ср. Плановое обслуживание. См. также Неплановое техническое обслуживание; Обслуживание.*

ВНЕПЛАНОВЫЙ РЕМОНТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – ремонт железнодорожного подвижного состава, осуществляемый без предварительного назначения (ГОСТ 32884-2014, раздел 2, пункт 65). *Ср. Плановый (планово-предупредительный) ремонт железнодорожного подвижного состава. См. также Ремонт железнодорожного подвижного состава.*

ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЙ ГАЗОПРОВОД – распределительный газопровод, находящийся вне производственной территории предприятия, обеспечивающий подачу газа к промышленному потребителю от источника газоснабжения (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3). *Ср. Внутриплощадочный газопровод. См. также Газораспределительная система; Распределительный газопровод.*

ВНЕСЕНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО УДОБРЕНИЯ ДРОБНОЕ – См. Дробное внесение минерального удобрения.

ВНЕСЕНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО УДОБРЕНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКОЕ – См. Периодическое внесение минерального удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ВНУТРИПОЧВЕННОЕ – См. Внутрипочвенное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОЕ – См. Дифференцированное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ДРОБНОЕ – См. Дробное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ КОНТАКТНОЕ – См. Контактное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ОСНОВНОЕ – См. Основное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКОЕ – См. Периодическое внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНОЕ – См. Поверхностное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ПОСЛОЙНОЕ – См. Послойное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ПРИПОСЕВНОЕ – См. Припосевное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ РЯДКОВОЕ – См. Рядковое внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ СПЛОШНОЕ РАЗБРОСНОЕ – См. Сплошное разбросное внесение органического удобрения.

ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЯ ЛОКАЛЬНОЕ – См. Локальное внесение удобрения.

ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЯ ОСНОВНОЕ – См. Основное внесение удобрения.

ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЯ РАЗБРОСНОЕ – См. Разбросное внесение удобрения.

ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЯ РЯДКОВОЕ – См. Рядковое внесение удобрения.

ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ПРИПОСЕВНОЕ – См. Припосевное внесение удобрений.

ВНЕСИСТЕМНАЯ ЕДИНИЦА ФИЗИЧЕСКОЙ ВЕЛИЧИНЫ; *Внесистемная единица* (D. systemfremde Einheit; E. off-system unit (of measurement); F. unité (de mesure) hors système) – единица физической величины, не входящая в принятую систему единиц.

Примечание. Внесистемные единицы (по отношению к единицам СИ) разделяются на четыре группы:

1. Допускаемые наравне с единицами СИ;
2. Допускаемые к применению в специальных областях;
3. Временно допускаемые;
4. Устаревшие (недопускаемые) (РМГ 29-99, пункт 4.7). *Ср. Системная единица физической величины. См. также Система единиц физических величин; Единица измерения физической величины.*

ВНЕСУДОВЫЕ ВОДООХРАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА (ПРИЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА В ПУНКТАХ СБОРА ЗАГРЯЗНЕНИЙ):

- 1) суда-сборщики загрязнений;
- 2) специализированные причалы для приема сточных вод и мусора;
- 3) специализированные очистные суда для приема и обработки части или всех загрязнений, скапливающихся на судах (СанПиН 2.5.2-703-98, пункт 1.2.45). *Ср. Судовые водоохраные технические средства. См. также Пункт приема загрязнений; Приемное сооружение; Причал приема фекалий.*

ВНЕСУДОВЫЕ ВОДООХРАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА;
Приемные устройства в пунктах приема загрязнений:

- 1) суда – сборщики загрязнений;
- 2) специализированные причалы для приема нефтесодержащих вод, сточных вод и мусора;
- 3) специализированные очистные суда для приема и обработки части или всех загрязнений, скапливающихся на судах (РД 152-011-00, пункт 1.2.5).

ВНЕШНЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ (off-site impact) – воздействие на окружающую среду, которое происходит вдали от места непосредственного вмешательства в экосистему.

Пример. Наносы в прибрежные морские экосистемы (помутнение воды), возникающие из-за деградации земель вблизи водного источника – ручья или реки.

Примечание. Понятие внешнего воздействия также можно использовать и для описания воздействий существующего вмешательства в будущем (ПНСТ 207-2017, пункт 3.1.6). *См. также Воздействие на окружающую среду.*

ВНЕШНЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ – воздействие воды, масла, строительных материалов, веществ, вызывающих коррозию или загрязнение, механические воздействия снега, ветра, а также других опасных факторов окружающей среды.

Примечание. К внешним воздействиям могут относиться физические, химические или биологические воздействия, которые либо в отдельности, либо в комбинации с другими воздействиями формируют внешние условия (например, нагрев, вибрация) (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.2). *Ср. Внешний воздействующий фактор (ВВФ). См. также Внешние условия; Внешний параметр; Воздействие внешнее (ядерно- и радиационно опасные объекты(ЯРОО)); Воздействие.*

ВНЕШНЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОБЪЕКТ – воздействие, оказываемое на объект исследования внешними процессами, явлениями и факторами техногенного или природного происхождения (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.56). *Ср. Внешний воздействующий фактор (ВВФ). См. также Воздействие; Воздействие природное; Воздействие техногенное; Стойкость системы (элемента) при внешних воздействиях; Сценарий состояний объекта или сложной технической системы; Классификация факторов внешнего и внутреннего воздействия; Детерминистический подход (проектированию или конструированию).*

ВНЕШНЕЕ ОБЛУЧЕНИЕ – облучение тела от находящихся вне его источников ионизирующего излучения (РД 03-151-97, раздел «Основные понятия и термины», пункт 4). *Ср. Внутреннее облучение. См. также Ионизирующее излучение; Радиоактивное загрязнение; Дезактивация поверхности.*

ВНЕШНЕЕ СРЕДСТВО УМЕНЬШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА ПРИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ И/ИЛИ УГРОЗЕ ЗАЩИЩАЕМОМУ ОБЪЕКТУ – средство, предназначенное для снижения экологического риска защищаемому объекту, привлеченное извне объекта (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.11). *См. также Экологический риск; Опасность экологическая; Экологическая угроза защищаемому объекту; Обеспечение экологической безопасности защищаемого объекта; Анализ экологических опасностей и угроз защищаемому объекту; Идентификация экологических опасностей и/или угроз защищаемому объекту; Объект защищаемый; Защита объекта комплексная; Превентивные меры по обеспечению экологической безопасности защищаемого объекта.*

ВНЕШНЕТОРГОВАЯ БАРТЕРНАЯ СДЕЛКА – сделка, совершаемая при осуществлении внешнеторговой деятельности и предусматривающая обмен

товарами, услугами, работами, интеллектуальной собственностью, в том числе сделка, которая наряду с указанным обменом предусматривает использование при ее осуществлении денежных и (или) иных платежных средств (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 3). *См. также Бартерная торговля; Внешнеторговая деятельность; Паспорт внешнеторговой бартерной сделки.*

ВНЕШНЕТОРГОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – деятельность по осуществлению сделок в области внешней торговли товарами, услугами, информацией и интеллектуальной собственностью (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 4). *См. также Участники внешнеторговой деятельности; Коммерческое присутствие; Внешняя торговля товарами; Внешняя торговля услугами; Внешняя торговля интеллектуальной собственностью; Внешняя торговля информацией; Взаимность (во внешнеторговой деятельности).*

ВНЕШНИЕ ИСТОЧНИКИ ШУМА – источники шума, расположенные вне здания с помещениями, в которых измеряются уровни шума, или на территории либо вне ее пределов в помещениях специального назначения или открыто (ГОСТ 23337-2014, пункт 3.4). *Ср. Внутренние источники шума. См. также Шум.*

ВНЕШНИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – некомпенсированный эффект от экономической, физической или другой деятельности. Внешние последствия деятельности возникают в тех случаях, когда производство, потребление или другая деятельность органа (лица) приводит к получению выгоды этим органом (лицом) без возмещения затрат, понесенных другими органами (лицами) или неполучению компенсации, соразмерной с выгодой, полученной другими органами (лицами) (ГОСТ Р 56260-2014, Приложение А). *См. также Деятельность.*

ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ – физические, химические или биологические условия, являющиеся внешними для продукта (изделия), которым он подвергается в определенное время.

Примечание. Как правило, внешние условия – это внешние природные условия, а также внешние условия, созданные самим продуктом или внешними источниками (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.1). *См. также Внешнее воздействие; Внешний воздействующий фактор (ВВФ).*

ВНЕШНИЙ АВАРИЙНЫЙ ПЛАН – комплекс решений хозяйствующего субъекта за пределами предприятия, направленных на ограничение или снижение последствий для окружающей среды и населения крупных аварий, связанных с выбросами/сбросами опасных веществ, составленный в соответствии с внутренним аварийным планом (Модельный закон о предотвращении крупных аварий, статья 3). *Ср. Внутренний аварийный план. См. также Крупная авария.*

ВНЕШНИЙ АУДИТ – См. Аудит.

ВНЕШНИЙ ВИД (E. appearance; F. aspect; D. Aussehen; Sp. apariencia) – все видимые характеристики вещества или объекта в заданных условиях наблюдения (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.1).

ВНЕШНИЙ ВИД ОБЪЕКТА ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА (ОЦЕНКИ) – совокупность идентификационных свойств (характеристик) продукции, оцениваемых испытателем (экспертом, дегустатором) с помощью органов зрения.

Примечание. К характеристикам внешнего вида продукции относят такие свойства (характеристики) продукции, как цвет, форма, прозрачность, наличие посторонних включений (частиц), наличие внешних и внутренних неоднородностей (структур роста, трещин), блеск, характер свечения при ультрафиолетовом освещении и т.п. (ГОСТ Р 53701-2009, пункт 3.5). *См. также Объект органолептического анализа (оценки); Органолептический (сенсорный) анализ; Стимул (в контексте органолептического анализа).*

ВНЕШНИЙ ВИД (продукции общественного питания) – органолептическая характеристика, отражающая общее зрительное впечатление или совокупность видимых параметров продукции и включающая в себя такие показатели, как цвет, форма, прозрачность, блеск, вид на разрезе и др. (ГОСТ 31985-2013, раздел 2, пункт 147). *См. также Органолептический (сенсорный) анализ; Сенсорный анализ.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50647-2010, пункт 145.

ВНЕШНИЙ ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЙ ФАКТОР (ВВФ) – внешний фактор, который может оказывать воздействие или влияние на характеристики системы.

Примечание. В соответствии с ГОСТ 26883-86: «Внешний воздействующий фактор (ВВФ) – явление, процесс или среда, внешние по отношению к изделию или его составным частям, которые вызывают или могут вызвать ограничение или потерю работоспособного состояния изделия в процессе эксплуатации» (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.16). *Ср. Внешнее воздействие на объект. См. также Нормальное значение внешнего воздействующего фактора; Номинальное значение внешнего воздействующего фактора; Эффективное значение внешнего воздействующего фактора; Классификация факторов внешнего и внутреннего воздействия; Номинальные условия эксплуатации; Судьба (материала); Биологический ВВФ; Биологический фактор; Стойкость изделия к ВВФ; Устойчивость изделия к ВВФ; Прочность изделия к ВВФ; Стойкость к воздействию биологического фактора; Специальная среда; Механический удар; Гидравлический удар; Аэродинамический удар; Сейсмический удар; Тепловой удар; Механическое давление; Коррозионно-активный агент окружающей среды.*

ВНЕШНИЙ ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЙ ФАКТОР – явление, процесс или среда, внешние по отношению к изделию или его составным частям, которые вызывают или могут вызвать ограничение или потерю работоспособного состояния изделия в процессе эксплуатации (ГОСТ Р 55004-2012, пункт 3.2).

ВНЕШНИЙ ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЙ ФАКТОР (ВВФ) – явление, процесс или среда, внешние по отношению к изделию или его составным частям, которые вызывают или могут вызвать ограничение или потерю работоспособного состояния изделия в процессе эксплуатации (ГОСТ 26883-86, пункт 1).

ВНЕШНИЙ ВЫБРОС (парниковых газов) (out of stream emission) – другой косвенный выброс ПГ, не относящийся к выбросам в верхнем и нижнем сегментах.

Примечание. Внешний выброс ограничен действиями работников, например, поездкой на работу, за которые не уплачиваются и не поступают средства (ГОСТ Р 56267-2014, пункт 3.1.7). *Ср. Выброс в верхнем сегменте (парниковые газы); Выброс в нижнем сегменте (парниковые газы). См. также Другой косвенный выброс парниковых газов.*

ВНЕШНИЙ КАРАНТИН РАСТЕНИЙ – система карантинных мероприятий, направленных на предотвращение ввоза с импортным и предотвращения вывоза с экспортируемым подкарантинным материалом

карантинных объектов и других опасных вредных организмов растений, регламентированных страной-импортером (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 2). *Ср. Внутренний карантин растений. См. также Карантин растений; Карантин после ввоза (в области карантина растений); Карантинный объект [вредный организм] (в области карантина растений); Подкарантинная продукция (материалы, груз).*

ВНЕШНИЙ КАРАНТИН РАСТЕНИЙ – карантин, направленный на защиту растительных богатств страны от ввоза отсутствующих в СССР карантинных и других особо опасных вредителей, возбудителей болезней растений и сорняков с импортным подкарантинным материалом, а также на предотвращение вывоза с экспортируемым материалом карантинных и других особо опасных вредителей, возбудителей болезней растений и сорняков, обусловленных в договорах страной-импортером.

Примечание. Внешний карантин растений осуществляется при закупке и транспортировании подкарантинных материалов на пограничных пунктах ввоза и вывоза, международных почтамтах, в аэропортах, интродукционно-карантинных питомниках и пунктах реализации импортного подкарантинного материала (ГОСТ 20562-75 недейств., пункт 2).

ВНЕШНИЙ КОНТЕКСТ – См. **Внешняя ситуация (контекст).**

ВНЕШНИЙ ОТВАЛ – отвал, образуемый в результате размещения разрыхленных горных пород вне контура карьера (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 35). *Ср. Внутренний отвал.*

ВНЕШНИЙ ПАРАМЕТР – одно или несколько физических, химических или биологических свойств, характеризующих внешнее воздействие (например, температура, ускорение).

Пример. Внешнее воздействие «вибрация» характеризуется следующими параметрами: тип вибрации (синусоидальная, случайная), ускорение и частота (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.3). *См. также Внешнее воздействие; Параметр.*

ВНЕШНИЙ ПОСТАВЩИК (external supplier); **Внешний провайдер** (external provider) – поставщик, не являющийся частью организации.

Пример. Производитель, дистрибьютор, предприятие розничной торговли или продавец продукции, услуг (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.2.6). *См. также Поставщик; Провайдер.*

ВНЕШНИЙ ПРОВАЙДЕР – См. **Внешний поставщик.**

внешний рейд

ВНЕШНИЙ РЕЙД – водное пространство, специально выделенное на подходах к морскому порту и предназначенное для стоянки и обслуживания судов (ФЗ «О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», статья 4). *Ср. Внутренний рейд, Подходы к морскому порту. См. также Портовые гидротехнические сооружения.*

ВНЕШНИЙ СУХОДОЛ (D. Angrenzende Mineralbodenfläche; E. adjoining mineral ground) – прилегающие к торфяному месторождению земли, сложенные минеральными грунтами (ГОСТ 21123-85, пункт 31). *Ср. Внутренний суходол. См. также Торфяное месторождение.*

ВНЕШНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АУДИТ – экологический аудит, проводимый лицами, не являющимися аудируемым субъектом, в том числе потребителями его

продукции или услуг, а также организациями, обеспечивающими сертификацию на соответствие требованиям международных стандартов (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *Ср. Внутренний экологический аудит. См. также Экологический аудит; Обязательный экологический аудит; Аудируемый субъект.*

ВНЕШНЯЯ ЗОЛА (extraneous ash) – общая зольность биотоплива вместе с загрязнениями, полученными во время сбора урожая (уборки хлеба), лесозаготовки, обработки, транспортирования, хранения и т.д. (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.3.37). *Ср. Внутренняя зола. См. также Зольность; Биотопливо.*

ВНЕШНЯЯ ЗОЛА (extraneous ash) – общая зольность биотоплива вместе с загрязнениями, полученными во время сбора урожая (уборки хлеба), лесозаготовки, обработки, транспортировки, хранения и т.д. (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.3.27).

ВНЕШНЯЯ НАГРУЗКА (на человека) – внешние условия и требования системы, которые оказывают влияние на внутреннюю физическую и/или умственную нагрузку человека.

Примечания

1. В ГОСТ Р ИСО 6385 «внешняя нагрузка» названа «рабочей нагрузкой».

2. Внешняя нагрузка – нейтральный термин. Ее последствия могут быть положительными, нейтральными или отрицательными (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.4). *Ср. Внутренняя нагрузка (на человека). См. также Усталость; Среда обитания человека; Эргономика.*

ВНЕШНЯЯ НАГРУЗКА (на человека) (external load) – внешние условия и требования системы, которые оказывают влияние на внутреннюю физическую и/или умственную нагрузку человека.

Примечания

1. В ИСО 6385:2004 «внешняя нагрузка» названа «рабочей нагрузкой».

2. «Внешняя нагрузка» – нейтральный термин. Ее последствия могут быть положительными, нейтральными или отрицательными (ГОСТ Р ИСО 26800-2013, пункт 2.4).

ВНЕШНЯЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ (E. external context; F. contexte externe) – внешние условия, в которых организация работает и достигает своих целей.

Примечание. Внешняя область применения может включать в себя:

- внешнюю среду, связанную с культурной, социальной, политической, законодательной, регулирующей, экономической, природной или конкурентной сферой на международном, национальном, региональном или местном уровне;

- ключевые критерии и тенденции, которые могут воздействовать на достижение установленных целей организации;

- взаимоотношения с внешними причастными сторонами, восприятие ими риска и значимость для организации этих причастных сторон (ГОСТ Р 51897-2011, пункт 3.3.1.1). *Ср. Внутренняя область применения. См. также Установление области применения (менеджмента риска); Внешняя ситуация (контекст); Причастная сторона.*

ВНЕШНЯЯ СИТУАЦИЯ (КОНТЕКСТ) (external context) – внешняя среда, в которой организация стремится к достижению своих целей.

Примечание. Внешняя ситуация (контекст) может включать:

- культурную, социальную, правовую, регулирующую, финансовую, технологическую, экономическую, естественную и рыночную среду на международном, национальном, региональном или на местном уровне;

- основные движущие силы и тенденции, влияющие на цели организации;
- взаимосвязи с заинтересованными сторонами, их ожидания и ценности (ГОСТ Р ИСО 31000-2010, пункт 2.10). *Ср. Внутренняя ситуация (контекст). См. также Среда организации; Контекст (организации); Установление ситуации (контекста).*

ВНЕШНЯЯ СРЕДА – См. Окружающая среда.

ВНЕШНЯЯ СРЕДА (в области проектного менеджмента) – организация, в которой выполняется проект, межпроектные зависимости, технологические достижения и законодательная, социальная и экологическая среда или изменения в политике и окружающей среде.

Примечание. Значимость внешних факторов изменяется в зависимости от характера проекта (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.7.20). *См. также Внешняя среда (окружение) проекта; Менеджмент проекта; Внешняя ситуация (контекст).*

ВНЕШНЯЯ СРЕДА (ОКРУЖЕНИЕ) ПРОЕКТА (project environment) – среда, в которой проект возникает и реализуется.

Примечание. Среда оказывает влияние на проект и испытывает на себе влияние со стороны проекта (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.86). *См. также Внешняя среда (в области проектного менеджмента); Окружающая среда; Матрица коммуникации; Проект.*

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ – передача исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности или предоставление права на использование объектов интеллектуальной собственности российским лицом иностранному лицу либо иностранным лицом российскому лицу (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 5). *См. также Интеллектуальная собственность; Внешнеторговая деятельность.*

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ИНФОРМАЦИЕЙ – внешняя торговля товарами, если информация является составной частью этих товаров, внешняя торговля интеллектуальной собственностью, если передача информации осуществляется как передача прав на объекты интеллектуальной собственности, или внешняя торговля услугами в других случаях (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 6). *См. также Информация; Внешнеторговая деятельность.*

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ТОВАРАМИ – импорт и (или) экспорт товаров. Перемещение товаров между частью территории Российской Федерации и другой частью территории Российской Федерации, если такие части не связаны между собой сухопутной территорией Российской Федерации, через таможенную территорию иностранного государства, перемещение товаров на территорию Российской Федерации с территорий искусственных островов, установок и сооружений, над которыми Российская Федерация осуществляет юрисдикцию в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормами международного права, или перемещение товаров между территориями искусственных островов, установок и сооружений, над которыми Российская Федерация осуществляет юрисдикцию в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормами международного права, не является внешней торговлей товарами (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 7 в ред. Федерального закона от 06.12.2011 №409-ФЗ). *См. также Товар (внешнеторговая деятельность);*

Экспорт товара; Импорт товара; Внешнеторговая деятельность; Таможенно-тарифное регулирование; Нетарифное регулирование.

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ТОВАРАМИ – импорт и (или) экспорт товаров. Перемещение товаров с одной части таможенной территории Российской Федерации на другую часть таможенной территории Российской Федерации, если такие части не связаны между собой сухопутной территорией Российской Федерации, через таможенную территорию иностранного государства не является внешней торговлей товарами (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 7 первая редакция).

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ УСЛУГАМИ – оказание услуг (выполнение работ), включающее в себя производство, распределение, маркетинг, доставку услуг (работ) и осуществляемое способами, указанными в статье 33 настоящего Федерального закона (ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности», статья 2, пункт 8). *См. также Услуга; Внешнеторговая деятельность; Таможенно-тарифное регулирование; Нетарифное регулирование; Иностраный заказчик услуг; Иностраный исполнитель услуг; Коммерческое присутствие.*

ВНИИГМИ-МЦД – Федеральное государственное бюджетное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт гидрометеорологической информации - Мировой центр данных" (РД 52.24.309-2011, пункт 3.2).

ВНИИГМИ-МЦД – Всероссийский научно-исследовательский институт гидрометеорологической информации - мировой центр данных (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.70).

ВНК – водонефтяной контакт (ГОСТ Р 53710-2009, пункт 4).

ВНТИЦентр – Всероссийский научно-технический информационный центр (ГОСТ Р 53579-2009, раздел 4).

ВНУТРЕННЕЕ ОБЛУЧЕНИЕ – облучение тела от находящихся внутри него источников ионизирующего излучения (РД 03-151-97, раздел «Основные понятия и термины», пункт 5). *Ср. Внешнее облучение. См. также Ионизирующее излучение; Радиоактивное загрязнение; Дезактивация поверхности.*

ВНУТРЕННЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ – освещение объектов, находящихся внутри помещений, и/или их окружения (ГОСТ Р 56228-2014, пункт 2.7). *Ср. Наружное освещение. См. также Освещение.*

ВНУТРЕННЕЕ СОТРУДНИЧЕСТВО (internal collaboration) – кооперация различных физических лиц (групп), работающих внутри одной организации (ГОСТ Р 56273.5-2016/CEN/TS 16555-5:2014, пункт 3.3). *Ср. Двустороннее сотрудничество. См. также Инновационное сотрудничество (альянс).*

ВНУТРЕННЕЕ ХРАНИЛИЩЕ ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА; **Внутреннее хранилище** – полость внутри корпуса ядерного реактора, имеющая гнезда для предварительной выдержки отработавших тепловыделяющих сборок (ГОСТ 23082-78, пункт 63). *См. также Выдержка (радиоактивных отходов); Тепловыделяющая сборка ядерного реактора; Корпус ядерного реактора.*

ВНУТРЕННИЕ ВОДНЫЕ ПУТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ; **Внутренние водные пути** – естественные или искусственно созданные федеральные пути сообщения, обозначенные навигационными знаками или иным способом и используемые в целях судоходства (Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации, статья 3). *См. также Внутренний водный путь; Водные пути; Внутренний водный транспорт Российской Федерации.*

ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ – все текущие воды и воды, находящиеся в состоянии замедленного водообмена, подземные воды (водные объекты), расположенные в пределах границ государства, а в случае если территория государства примыкает к морю, то и воды, расположенные в сторону берега от исходной линии территориального моря (внутренние морские воды), и подземные воды, текущие в направлении к исходной линии, от которой измеряется ширина территориального моря государства (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *См. также Внутренние морские воды.*

ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – все водоемы, включая моря, озера, реки и водохранилища, расположенные в пределах сухопутной территории России, а также морские пространства, отнесенные к ее внутренним морским водам международным морским правом (ГОСТ Р 22.0.09-95, Приложение А, пункт А.8). *Ср. Внутренние морские воды Российской Федерации. См. также Промысел во внутренних водоемах.*

ВНУТРЕННИЕ ИННОВАЦИИ (internal innovation) – концепция, состоящая для организации в определении и обеспечении успешного завершения своих инновационных проектов своими собственными и/или внешними средствами, имеющимися в ее распоряжении (ГОСТ Р 57313-2016, пункт 3.8). *Ср. Совместные инновации; Открытые инновации. См. также Инновация.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57315-2016, пункт 3.3.

ВНУТРЕННИЕ ИСТОЧНИКИ ШУМА – источники шума внутри здания с помещениями, в которых измеряются уровни шума, в том числе, возможно, и в самих этих помещениях. Внутренними источниками шума могут являться также ограждающие конструкции помещений, если они совершают вынужденные колебания под воздействием источников вибрации, находящихся как внутри здания, так и вне его (ГОСТ 23337-2014, пункт 3.5). *Ср. Внешние источники шума. См. также Шум.*

ВНУТРЕННИЕ МОРСКИЕ ВОДЫ – морские воды, расположенные в сторону берега от исходных линий, принятых для отсчета ширины территориального моря (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *Ср. Открытое море. См. также Прибрежные морские воды; Внутренние воды; Территориальное море.*

ВНУТРЕННИЕ МОРСКИЕ ВОДЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ; Внутренние морские воды – воды, расположенные в сторону берега от исходных линий, от которых отмеряется ширина территориального моря Российской Федерации. Внутренние морские воды являются составной частью территории Российской Федерации. К внутренним морским водам относятся воды:

- портов Российской Федерации, ограниченные линией, проходящей через наиболее удаленные в сторону моря точки гидротехнических и других постоянных сооружений портов;

- заливов, бухт, губ и лиманов, берега которых полностью принадлежат Российской Федерации, до прямой линии, проведенной от берега к берегу в месте наибольшего отлива, где со стороны моря впервые образуется один или несколько проходов, если ширина каждого из них не превышает 24 морские мили;

- заливов, бухт, губ и лиманов, морей и проливов с шириной входа в них более чем 24 морские мили, которые исторически принадлежат Российской Федерации, перечень которых устанавливается Правительством Российской Федерации и

публикуется в «Извещениях мореплавателям» (ФЗ «О внутренних морских водах, территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации», статья 1). *Ср. Открытое море. См. также Внутренние воды Российской Федерации; Территориальное море Российской Федерации; Исходные линии, от которых отмеряется ширина территориального моря.*

ВНУТРЕННИЕ МОРСКИЕ ВОДЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – воды, расположенные в сторону берега от исходных линий, от которых отмеряется ширина территориального моря Российской Федерации (ГОСТ Р 22.0.09-95, Приложение А, пункт А.9).

ВНУТРЕННИЙ АВАРИЙНЫЙ ПЛАН – комплекс решений хозяйствующего субъекта в пределах предприятия, направленных на ограничение или снижение последствий для окружающей среды и населения крупных аварий, связанных с выбросами/сбросами опасных веществ, составленный в соответствии с внешним аварийным планом (Модельный закон о предотвращении крупных аварий, статья 3). *Ср. Внешний аварийный план. См. также Крупная авария.*

ВНУТРЕННИЙ АУДИТ (internal audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита и их объективной оценки для определения степени, в которой выполняются критерии аудита системы экологического менеджмента, установленные организацией.

Примечание. Во многих случаях, в частности в малых организациях, независимость может быть продемонстрирована отсутствием ответственности за проверяемую деятельность (ГОСТ Р 55267-2012, пункт 3.14). *См. также Экологический аудит.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54336-2011, пункт 3.14; ГОСТ Р ИСО 14001-2007 *недейств.*, пункт 3.14.

ВНУТРЕННИЙ АУДИТ – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств и их объективной оценки для определения степени выполнения установленных требований (ГОСТ Р ИСО 50001-2012, пункт 3.20). *См. также Аудит.*

ВНУТРЕННИЙ АУДИТ (internal audit) – систематический, независимый и документированный процесс, целью которого является получение свидетельств аудита в результате проведения объективной оценки по определению степени выполнения критериев аудита системы экологического менеджмента, установленных организацией.

Примечание. Во многих случаях, особенно в небольших организациях, независимость может быть продемонстрирована свободой от несения ответственности за деятельность, которая подвергается аудиту (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.18.1).

ВНУТРЕННИЙ АУДИТ (internal audit) – систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита, а также его объективной оценки для определения степени, в которой выполняются критерии аудита системы экологического менеджмента, установленные организацией.

Примечание. Во многих случаях, в частности в малых организациях, независимость аудита может быть продемонстрирована отсутствием ответственности за проверяемую деятельность (ГОСТ Р ИСО 14004-2007 *недейств.*, пункт 3.16).

ВНУТРЕННИЙ АУДИТ – См. Аудит.

ВНУТРЕННИЙ АУДИТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ – См. Аудит системы управления окружающей средой (внутренний).

ВНУТРЕННИЙ ВОДНЫЙ ПУТЬ – реки, озера, водохранилища и каналы, пригодные для судоходства и лесосплава (ГОСТ 23903-79, пункт 1). *Ср. Внутренний судоходный путь. См. также Внутренние водные пути Российской Федерации; Водные пути; Правый берег внутреннего водного пути; Левый берег внутреннего водного пути; Карта внутреннего водного пути; Навигационный знак внутреннего водного пути; Путевые работы на внутренних водных путях; Водоток; Река; Зона заклинивания кривой подпора.*

ВНУТРЕННИЙ ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ; Внутренний водный транспорт – один из видов транспорта, находящегося в ведении Российской Федерации и представляющего собой производственно-технологический комплекс с входящими в него организациями, осуществляющими судоходство и иную связанную с судоходством деятельность на внутренних водных путях Российской Федерации (Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации, статья 3). *См. также Внутренние водные пути Российской Федерации; Внутренний судоходный путь; Судовой ход.*

ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД – См. Внутренняя система водопровода.

ВНУТРЕННИЙ ГАЗОПРОВОД – газопровод, проложенный внутри здания от вводного газопровода до места установки газоиспользующего оборудования (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3). *Ср. Вводной газопровод; Наружный газопровод. См. также Газовое оборудование здания; Газоиспользующее оборудование (установка).*

ВНУТРЕННИЙ ГАЗОПРОВОД – См. Газопровод внутренний.

ВНУТРЕННИЙ ГАЗОПРОВОД СЕТИ ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ – газопровод сети газопотребления, проложенный от внешней грани наружной конструкции здания до газоиспользующего оборудования (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 54). *См. также Сеть газопотребления.*

ВНУТРЕННИЙ ДОКУМЕНТ – официальный документ, не выходящий за пределы подготовившей его организации (ГОСТ Р 51141-98, пункт 64). *Ср. Входящий документ; Исходящий документ. См. также Официальный документ.*

ВНУТРЕННИЙ КАРАНТИН РАСТЕНИЙ – система карантинных мероприятий, направленных на предотвращение распространения карантинных объектов внутри страны, своевременное выявление, локализацию и ликвидацию очагов карантинных объектов (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 3). *Ср. Внешний карантин растений. См. также Карантин растений; Карантин после ввоза (в области карантина растений); Карантинный объект [вредный организм] (в области карантина растений).*

ВНУТРЕННИЙ КАРАНТИН РАСТЕНИЙ – карантин, направленный на предотвращение распространения карантинных объектов внутри страны, своевременное выявление, локализацию и ликвидацию очагов карантинных объектов (ГОСТ 20562-75 недейств., пункт 3).

ВНУТРЕННИЙ КОНТЕКСТ – См. Внутренняя ситуация (контекст).

ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗА ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА) (ОБЪЕКТА АНАЛИТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ) (internal quality control of analysis results) – совокупность действий, предпринимаемых аналитической лабораторией с целью подтверждения

соответствия характеристик качества результатов анализа вещества (материала) объекта аналитического контроля установленным требованиям.

Примечание. К внутреннему контролю качества результатов анализа вещества или материале относят: анализ идентичных проб в регламентированных условиях; анализ образцов сравнения; использование альтернативных методик; проверку корреляции значений различных физических величин; использование приемов разбавления пробы и внесения добавок контроль стабильности результатов с применением контрольных карт и т.п. (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 46). *См. также Результат анализа пробы вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Оценка пригодности методики анализа вещества (материала) (объекта аналитического контроля).*

ВНУТРЕННИЙ МЕНЕДЖМЕНТ – См. Ответственный орган.

ВНУТРЕННИЙ ОТВАЛ – отвал, образуемый в результате размещения разрыхленных горных пород в выработанном пространстве карьера.

Примечание. Внутренний отвал может быть отсыпан выше, вровень и ниже уровня земной поверхности (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 36). *Ср. Внешний отвал.*

ВНУТРЕННИЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ (internal customer) – сотрудник, работающий в организации или зависящий от конечного результата выполняемых работ (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.204).

ВНУТРЕННИЙ РЕЙД – водное пространство, специально выделенное на акватории морского порта и предназначенное для обслуживания судов и осуществления операций с грузами (ФЗ «О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», статья 4). *Ср. Внешний рейд. См. также Портовые гидротехнические сооружения, Территориальное море Российской Федерации.*

ВНУТРЕННИЙ СУДОХОДНЫЙ ПУТЬ – внутренний водный путь, используемый для движения судов.

Примечание. Внутренний судоходный путь может использоваться для лесосплава (ГОСТ 23903-79, пункт 2). *См. также Водные пути; Внутренний водный путь; Внутренние водные пути Российской Федерации; Внутренний водный транспорт Российской Федерации; Судовой ход; Судоходство; Судоходное сооружение; Расчетный судоходный уровень воды; Проектное дно; Зона заклинивания кривой подпора; Навигационный знак внутреннего водного пути; Речной порт; Остановочный пункт; Лесосплав.*

ВНУТРЕННИЙ СУХОДОЛ (D. Mineralbodeninsel im Torflager; E. mineral islands) – земли, сложенные минеральными грунтами, расположенные внутри контура торфяного месторождения (ГОСТ 21123-85, пункт 32). *Ср. Внешний суходол. См. также Торфяное месторождение.*

ВНУТРЕННИЙ ТУРИЗМ – туризм в пределах территории государства граждан, постоянно проживающих в данном государстве (Модельный закон о туристской деятельности (новая редакция), статья 2, пункт 1). *Ср. Международный туризм. См. также Туризм.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный закон о туристской деятельности, статья 2, пункт 3.

ВНУТРЕННИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АУДИТ – экологический аудит, проводимый по инициативе аудируемого субъекта для определения со стороны руководства степени выполнения критериев экологического аудита в процессе функционирования системы экологического менеджмента и других внутренних

целей (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *Ср. Внешний экологический аудит. См. также Экологический аудит; Аудируемый субъект.*

ВНУТРЕННЯЯ АВТОМОБИЛЬНАЯ ПЕРЕВОЗКА – автомобильная перевозка грузов, пассажиров и багажа в пределах территории государства (Модельный закон об автомобильном транспорте, статья 3). *Ср. Международная автомобильная перевозка. См. также Автомобильная перевозка; Автотранспортное сообщение.*

ВНУТРЕННЯЯ ЗОЛА (natural ash) – общая зольность собственно биотоплива (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.3.36). *Ср. Внешняя зола. См. также Зольность; Биотопливо.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.3.26.

ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ – См. **Внутренняя система канализации.**

ВНУТРЕННЯЯ НАГРУЗКА (*на человека*) – внутренняя реакция человека на воздействие внешней нагрузки, зависящая от его/ее индивидуальных характеристик (например, размера тела, возраста, возможностей, способностей, навыков и т.д.).

Примечания

1. В ГОСТ Р ИСО 6385 «внутренняя нагрузка» названа «профессиональной утомляемостью».

2. Внутренняя нагрузка – нейтральный термин. Ее последствия могут быть положительными, нейтральными или отрицательными (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.6). *Ср. Внешняя нагрузка (на человека). См. также Усталость; Среда обитания человека; Эргономика.*

ВНУТРЕННЯЯ НАГРУЗКА (*на человека*) (internal load) – внутренняя реакция человека на воздействие внешней нагрузки, зависящая от его/ее индивидуальных характеристик (например, размера тела, возраста, возможностей, способностей, навыков и т. д.).

Примечания

1. В ИСО 6385:2004 «внутренняя нагрузка» названа «профессиональной утомляемостью».

2. «Внутренняя нагрузка» – нейтральный термин. Ее последствия могут быть положительными, нейтральными или отрицательными (ГОСТ Р ИСО 26800-2013, пункт 2.6).

ВНУТРЕННЯЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ (E. internal context; F. contexte interne) – внутренние условия, в которых организация работает и достигает своих целей.

Примечание. Внутренняя область применения может включать в себя:

- управление, организационную структуру, обязанности и подотчетность;
- политику, цели и задачи, а также стратегию их достижения;
- возможности организации с точки зрения ресурсов и знаний (например, капитал, время, люди, процессы, системы и технологии);
- информационные системы, информационные потоки и процессы принятия решений (формальные и неформальные);
- взаимоотношения с внутренними причастными сторонами, восприятие ими риска и значимость для организации этих причастных сторон;
- культуру организации;
- стандарты, руководящие принципы и модели работы, принятые в организации;

- форму и объем договорных отношений (ГОСТ Р 51897-2011, пункт 3.3.1.2).
Ср. Внешняя область применения. См. также Установление области применения (менеджмента риска); Внутренняя ситуация (контекст).

ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ВОДОПРОВОДА; Внутренний водопровод – система трубопроводов и устройств, обеспечивающая подачу воды к санитарно-техническим приборам, технологическому оборудованию и к пожарным кранам в границах внешнего контура стен одного здания или группы зданий и сооружений и имеющая общее водоизмерительное устройство от наружных сетей водопровода населенного пункта или предприятия. В особых природных условиях граница внутреннего водопровода считается от ближайшего к зданию (сооружению) контрольного колодца (СП 30.13330.2012, пункт 3.5). *См. также Водопровод; Водопроводные и канализационные устройства и сооружения для присоединения к системам водоснабжения и канализации.*

ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ; Внутренняя канализация – система трубопроводов и устройств в границах внешнего контура здания и сооружений, ограниченная выпусками до первого смотрового колодца, обеспечивающая отведение сточных, дождевых и талых вод в сеть канализации соответствующего назначения населенного пункта или предприятия (СП 30.13330.2012, пункт 3.4). *См. также Канализация; Водопроводные и канализационные устройства и сооружения для присоединения к системам водоснабжения и канализации.*

ВНУТРЕННЯЯ СИТУАЦИЯ (КОНТЕКСТ) (internal context) – внутренняя среда, в которой организация стремится к достижению своих целей.

Примечание. Внутренняя ситуация (контекст) может включать:

- руководство, организационную структуру, роли и ответственность;
- политики, цели и стратегии, доступные с точки зрения их достижения;
- возможности, понимаемые в отношении ресурсов и знания (например, капитал, время, люди, процессы, системы и технологии);
- информационные системы, информационные потоки и процессы принятия решений (как формально, так и неформально);
- взаимосвязи с внутренними заинтересованными сторонами, их ожиданиями и ценностями;
- организационную культуру;
- стандарты, руководства и модели, принятые организацией;
- форму и содержание контрактных отношений (ГОСТ Р ИСО 31000-2010, пункт 2.11) *Ср. Внешняя ситуация (контекст). См. также Среда организации; Контекст (организации); Установление ситуации (контекста).*

ВНУТРЕННЯЯ СТРУКТУРА (в контексте органолептического анализа) (E. conformation; F. conformation; D. Konformation; Sp. conformacion) – геометрическая характеристика текстуры, связанная с восприятием формы и ориентации частиц в продукте.

Примечание. Основными прилагательными, соответствующими разным внутренним структурам, являются:

- «ячеистая»: сферические или овальные частицы, состоящие из тонких стенок вокруг жидкости или газа, например, апельсин;
- «кристаллическая»: угловатые, одного размера, симметричные, трехмерные частицы, например, кристаллический сахар;

- «волокнистая»: удлиненные частицы или нити, ориентированные в одном направлении, например, корневой сельдерея;

- «пластинчатая»: рыхлые, легко разделяемые слои, например, отварной тунец, круассан, слоеное тесто;

- «воздушная»: жесткие или твердые внешние оболочки, с крупными, часто разного объема, воздушными карманами, например, слойки с кремом, воздушный рис (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.55). *См. также Текстура (во рту) (в контексте органолептического анализа); Тактильные ощущения во рту (в контексте органолептического анализа).*

ВНУТРЕННЯЯ ТАРА – элемент комбинированной упаковки, предназначенный для размещения в нем продукции и помещаемый в транспортную или промежуточную тару для транспортирования (ГОСТ 26319-84, Приложение 1). *Ср. Наружная тара. См. также Тара; Комбинированная упаковка; Транспортная тара; Промежуточная тара; Потребительская тара.*

ВНУТРЕННЯЯ ЭНЕРГИЯ – См. Запасенная (внутренняя) энергия.

ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫЕ (ГОСПИТАЛЬНЫЕ, НОЗОКОМИАЛЬНЫЕ) ИНФЕКЦИИ – См. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП).

ВНУТРИВОДНОЕ ОБЛЕДЕНЕНИЕ – замерзшая на подводных поверхностях сооружения и оборудования переохлажденная при сильном турбулентном перемешивании вода. К внутриводному льду относятся донный лед, нарастающий на находящихся в воде неподвижных телах, и шуга, свободно плавающая в воде (ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 3.7). *См. также Обледенение.*

внутриводный лед

ВНУТРИВОДНЫЙ ЛЕД (D. Eisschlamm; E. cream ice; F. glace de demi-fond) – скопление первичных ледяных кристаллов, образующихся в толще воды и на дне водного объекта (ГОСТ 19179-73, пункт 130). *См. также Ледовый режим; Шуга; Зажор; Донный лед; Пятры.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СТ СЭВ 2263-80, пункт 198 *(без перевода термина на иностранные языки).*

ВНУТРИГОДОВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СТОКА (D. Jahresabflussgang; E. annual distribution of stream flow; F. répartition annuelle d'écoulement) – распределение величины стока по календарным периодам или сезонам года (ГОСТ 19179-73, пункт 63). *См. также Изменчивость стока.*

ВНУТРИЗОНАЛЬНЫЕ ПОЧВЫ – типы почв, формирующиеся в избыточно влажных условиях или на породах, резко не соответствующих геохимическим особенностям зоны (кислые в аридных условиях; карбонатные, засоленные, очень богатые первичными, легко выветривающимися минералами в гумидных условиях и т. п.), или под влиянием каких-либо других факторов, обуславливающих их отличие от зональных почв, а также все органические почвы (ГОСТ 17.4.2.02-83, Приложение). *См. также Почва; Тип почвы.*

ВНУТРИОТЧЕТНАЯ МЕТАИНФОРМАЦИЯ *(в области геологического изучения недр)* – сведения об организации, количественных и иных характеристиках отчетных работ по геологическому изучению недр и о самом отчете, содержащиеся в служебных структурных элементах отчета (ГОСТ Р 53579-2009, пункт 3.7). *См. также Научно-технический отчет; Служебные структурные элементы отчета.*

ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЙ ГАЗОПРОВОД – наружный газопровод сети газопотребления, проложенный по территории производственной площадки предприятия (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 53). *Ср. Внеплощадочный газопровод. См. также Наружный газопровод; Сеть газораспределения; Распределительный газопровод.*

ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЙ ГАЗОПРОВОД – участок распределительного газопровода (ввод), находящийся внутри производственной территории предприятия, обеспечивающий подачу газа к промышленному потребителю (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ВНУТРИПОЧВЕННОЕ ВНЕСЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – внесение органического удобрения в почву в виде лент или очагов различив формы (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 153). *Ср. Поверхностное внесение органического удобрения. См. также Послойное внесение органического удобрения; Технология внесения органического удобрения.*

ВНУТРИПОЧВЕННОЕ ОРОШЕНИЕ – орошение земель путем подачи воды непосредственно в корнеобитаемую зону изнутри (ГОСТ 26967-86, пункт 21). *Ср. Подпочвенное орошение; Поверхностное орошение. См. также Орошение земель.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: – орошение земель путем подачи воды непосредственно в корнеобитаемую зону изнутри (СНиП 2.08.03-85, Приложение 2).

ВНУТРИПОЧВЕННЫЙ СТОК – См. Почвенный сток.

ВНУТРИПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (in-process control) – контроль, выполняемый в ходе технологического процесса с целью проверки соответствия продукции заданным требованиям, по результатам которого может выполняться корректировка параметров технологического процесса. Контроль состояния окружающей среды или оборудования рассматривается как элемент внутрипроизводственного контроля (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 6). *См. также Производственный экологический контроль (в области охраны окружающей среды).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52249-2004 недейств., раздел 20, подраздел «Общие термины и определения», пункт 7.

ВНУТРИПРОМЫСЛОВЫЙ МОРСКОЙ ТРУБОПРОВОД (infield offshore pipeline) – промысловый морской трубопровод в пределах одного нефтегазопромысла (ГОСТ Р 55311-2012, раздел 2, пункт 38). *Ср. Межпромысловый морской трубопровод. См. также Промысловый морской трубопровод.*

ВНУТРИТРУБНАЯ ДИАГНОСТИКА – комплекс работ, обеспечивающий получение информации о дефектах и особенностях трубопровода с использованием внутритрубных инспекционных снарядов, в которых реализованы различные виды неразрушающего контроля; определение на основе этой информации наличия и характера дефектов; определение безопасных режимов эксплуатации трубопровода или необходимости его ремонта с точной локализацией мест проведения (РД 153-39.4-056-00, Приложение Б, пункт 31). *См. также Магистральный нефтепровод; Трубопровод; Техническое диагностирование; Дефекты трубопровода; Внутритрубный инспекционный снаряд; Периодичность внутритрубной инспекции.*

ВНУТРИТРУБНЫЙ ИНСПЕКЦИОННЫЙ СНАРЯД (ВИС) – устройство, перемещаемое внутри трубы потоком перекачиваемого продукта, снабженное

средствами контроля и регистрации данных о дефектах и особенностях стенки трубопровода сварных швов и их местоположения. ВИС имеют следующие функциональные разновидности:

- скребок-калибр - скребок, оборудованный мерными калибровочными дисками, предназначенный для предварительного определения минимального проходного сечения трубопровода;

- снаряд-профилемер - инспекционный снаряд, предназначенный для измерения внутреннего проходного сечения и радиусов поворота трубы;

- снаряд-дефектоскоп - инспекционный снаряд, предназначенный для определения наличия и измерения параметров дефектов и особенностей стенки трубопровода и сварных швов (РД 153-39.4-056-00, Приложение Б, пункт 36). *См. также Магистральный нефтепровод; Техническое диагностирование; Запасовка; Внутритрубная диагностика; Дефекты трубопровода; Периодичность внутритрубной инспекции; Очистной скребок.*

ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО – См. Землеустройство.

ВО – водоем-охладитель (РД ЭО 0547-2004, пункт 4).

ВО – См. Ведомость оснастки.

ВОБ – См. Ведомость оборудования.

ВОВЛЕЧЕНИЕ (involvement) – участие в деятельности, событии или ситуации (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.1.3). *Ср. Взаимодействие.*

ВОВЛЕЧЕННЫЕ СТОРОНЫ – См. Третья сторона.

ВОДА – химическое соединение водорода и кислорода, существующее в жидком, твердом и газообразном состояниях (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1). *Ср. Воды.*

ВОДА (ВОДЫ) – вся вода, сосредоточенная в водном объекте (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДА АДСОРБИРОВАННАЯ – См. Адсорбированная вода.

ВОДА АРТЕЗИАНСКАЯ – См. Артезианская вода.

ВОДА АТМОСФЕРНАЯ – См. Атмосферная вода.

ВОДА ВОЗВРАТНАЯ – См. Возвратная вода.

ВОДА ВОССТАНОВЛЕННАЯ – См. Восстановленная вода.

ВОДА ГОРЯЧАЯ – См. Горячая вода.

ВОДА ГРАВИТАЦИОННАЯ – См. Гравитационная вода.

ВОДА ГРУНТОВАЯ – См. Грунтовая вода.

ВОДА ДЕИОНИЗИРОВАННАЯ – См. Деионизированная вода.

ВОДА ДЕМИНЕРАЛИЗОВАННАЯ – См. Деминерализованная вода.

ВОДА ДОБАВОЧНАЯ – вода, подаваемая в систему оборотного водоснабжения из природного источника, других водохозяйственных сметем (каналов, городского водопровода и др.), или очищенная сточная вода, подаваемая для восполнения потерь на продувку и безвозвратных потерь воды (РД 34.02.401, Приложение 1).

ВОДА ДОЖДЕВАЯ – См. Дождевая вода.

ВОДА ДОЖДЕВАЯ СТОЧНАЯ – См. Сточная вода.

ВОДА ДРЕНАЖНАЯ – См. Дренажная вода.

ВОДА ЖЕСТКАЯ – См. Слабоминерализованная (жесткая) вода.

ВОДА ЖОМОПРЕССОВАЯ – См. Жомопрессовая вода.

ВОДА ИСКОПАЕМАЯ – См. Ископаемая вода.

ВОДА ИСХОДНАЯ – См. Исходная вода.

ВОДА ИСХОДНАЯ; Ндп. Свежая вода, Техническая вода – по ОСТ 34-70-656-84 (*Определение термина в документе не приводится*) (РД 34.02.401, Приложение 1). *См. также Производственная вода.*

ВОДА КАПИЛЛЯРНАЯ – См. Капиллярная вода.

ВОДА МИНЕРАЛЬНАЯ – вода, компонентный состав которой отвечает требованиям лечебных целей (ГОСТ 17.1.1.04-80, приложение 1, пункт 5).

ВОДА МИНЕРАЛЬНАЯ – См. Минеральная вода.

ВОДА МОРСКАЯ – См. Морская вода.

ВОДА НЕВОСПОЛНЯЕМАЯ – См. Ископаемая вода.

ВОДА ОБОРОТНАЯ – См. Обратная вода.

ВОДА ОХЛАЖДАЮЩАЯ – См. Охлаждающая вода.

ВОДА ПЕРЕОХЛАЖДЕННАЯ (overcooled water) – минерализованная вода (в жидкой фазе) с отрицательной температурой (выше температуры ее замерзания) (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.5).

ВОДА ПЕРЕОХЛАЖДЕННАЯ – См. Переохлажденная вода.

ВОДА ПИТЬЕВАЯ – вода, в которой бактериологические, органолептические показатели и показатели токсических химических веществ находятся в пределах норм питьевого водоснабжения (ГОСТ 17.1.1.04-80, Приложение 1, пункт 1).

ВОДА ПИТЬЕВАЯ – См. Питьевая вода.

ВОДА ПОДЗЕМНАЯ – См. Подземная вода.

ВОДА ПОДПИТОЧНАЯ – См. Подпиточная вода.

ВОДА ПРЕСНАЯ – См. Пресная вода.

ВОДА ПРОДУВОЧНАЯ – См. Продувочная вода.

ВОДА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ – См. Производственная вода.

ВОДА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СТОЧНАЯ – См. Сточная вода.

ВОДА ПРОМЫШЛЕННАЯ – вода, компонентный состав и ресурсы которой достаточны для извлечения этих компонентов в промышленных масштабах (ГОСТ 17.1.1.04-80, приложение 1, пункт 4).

ВОДА СБРОСНАЯ – См. Сбросная вода.

ВОДА СВЕЖАЯ – См. Исходная вода.

ВОДА СВЯЗАННАЯ – См. Связанная вода.

ВОДА СЛАБОМИНЕРАЛИЗОВАННАЯ – См. Слабоминерализованная (жесткая) вода.

ВОДА СТОЧНАЯ – См. Сточная вода.

ВОДА ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ – термальная вода, теплоэнергетические ресурсы которой могут быть использованы в любой отрасли народного хозяйства (ГОСТ 17.1.1.04-80, Приложение 1, пункт 3). *См. также Тепловое (термальное) загрязнение; Охлаждающая вода; Теплоэнергетические (термальные) подземные воды; Водоем-охладитель; Гидроохладитель.*

ВОДА ТЕРМАЛЬНАЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ (thermal high temperature water) – подземная гипертермальная (высокотермальная, очень горячая) вода, в качестве условных границ температуры которой в гидрогеологии приняты 75°C – 100°C (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.6).

ВОДА ТЕРМАЛЬНАЯ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНАЯ (thermal low temperature water) – подземная субтермальная (слаботермальная, теплая) вода, в

качестве условных границ температуры которой в гидрогеологии приняты 20°C – 35°C (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.7).

ВОДА ТЕРМАЛЬНАЯ ПЕРЕГРЕТАЯ (overheat water) – термальная вода с температурой выше температуры кипения на данной высоте (обычно принимается выше 100°C), находящаяся в жидкой фазе под гидростатическим давлением, превышающим давление насыщенного пара; при выходе на поверхность частично превращается в пар, создавая кипящие пароводяные источники (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.8).

ВОДА ТЕХНИЧЕСКАЯ – вода, кроме питьевой, минеральной и промышленной, пригодная для использования в народном хозяйстве (ГОСТ 17.1.1.04-80, Приложение 1, пункт 2).

ВОДА ТЕХНИЧЕСКАЯ – См. *Техническая вода*.

ВОДА ТЕХНИЧЕСКАЯ – См. *Вода исходная*.

ВОДА ТЕХНИЧЕСКАЯ ИСХОДНАЯ – См. *Производственная вода*.

ВОДА ТЕХНИЧЕСКАЯ СВЕЖАЯ – См. *Производственная вода*.

ВОДА ТРАНСПОРТНАЯ – См. *Транспортная вода*.

ВОДА ТРАПНАЯ – См. *Трапная вода*.

ВОДА ТРЕЩИННО-ЖИЛЬНАЯ (fracture-vein water) – вода, залегающая в трещинах магматических, метаморфических и др. трещиноватых пород, сильнометаморфизованных и дислоцированных. Подразделяется на жильные, приуроченные к крупным тектоническим трещинам и сопровождающим их трещиноватым зонам, и трещинно-грунтовые, приуроченные к региональной трещиноватости зоны выветривания (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.9). *См. также Трещинные воды; Гидрогеологический массив.*

ВОДА ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ СТОЧНАЯ – См. *Сточная вода*.

ВОДА ХОЛОДНАЯ (cool water) – подземная вода с температурой: в геотермии – не выше температуры нейтрального слоя региона, в гидрогеологии – не выше 20°C (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.10). *См. также Геотермика (геотермия).*

ВОДА ЦИРКУЛЯЦИОННАЯ – См. *Охлаждающая вода*.

ВОДИТЕЛЬ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА – лицо, управляющее транспортным средством (в том числе обучающее управлению транспортным средством). Водитель может управлять транспортным средством в личных целях либо в качестве работника или индивидуального предпринимателя (ФЗ «О безопасности дорожного движения», статья 2) (*абзац введен Федеральным законом от 28.12.2013 №437-ФЗ*). *Ср. Владелец транспортного средства. См. также Транспортное средство.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный закон о безопасности дорожного движения, статья 2.

ВОДНАЯ ЭМУЛЬСИЯ ПЕСТИЦИДА; ВЭ пестицида – препаративная форма пестицида, разновидность эмульсионного препарата пестицида (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 315). *Ср. Минерально-масляная эмульсия пестицида; Масляно-водная эмульсия пестицида. См. также Эмульсия пестицида; Эмульсионный препарат пестицида; Препаративная форма пестицида.*

ВОДНО-БОЛОТНОЕ УГОДЬЕ (wetlands) – среда (болото, топь, временное мелководье), занимающая переходную зону между постоянно обводненной и обычно сухой территориями (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.7). *См. также Болото.*

ВОДНО-ГЛИКОЛЕВЫЙ РАСТВОР ПЕСТИЦИДА – раствор пестицида, который имеет низкую температуру замерзания, стабилен при хранении, хорошо

разводится с водой, характеризуется сниженным сносом рабочей жидкости при опрыскивании (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 283). *Ср. Водно-спиртовой раствор пестицида; Водный раствор пестицида. См. также Раствор пестицида.*

ВОДНОЕ НИВЕЛИРОВАНИЕ (water levelling) – способ передачи высотных отметок от одного поста к другому по данным синхронных наблюдений над уровнем моря на этих постах (ГОСТ 18452-73, пункт 18). *См. также Уровень моря; Нуль поста.*

ВОДНОЕ СЕЧЕНИЕ (D. Wasserquerschnitt; E. cross-section of a stream; F. section d'eau) – поперечное сечение водного потока (ГОСТ 19179-73, пункт 39). *См. также Водоток; Живое сечение; «Мертвое» сечение; Мертвое пространство.*

ВОДНОЕ СЕЧЕНИЕ – часть поперечного профиля русла водотока, ограниченная сверху уровнем воды при определенном расходе (СТ СЭВ 2260-80, пункт 59).

ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО – деятельность в сфере изучения, использования, охраны водных объектов, а также предотвращения и ликвидации негативного воздействия вод (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 2).

ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО (D. Wasserwirtschaft; E. water economy, management; F. aménagement hydraulique) – отрасль науки и техники, охватывающая учет, изучение, использование, охрану водных ресурсов, а также борьбу с вредным воздействием вод (ГОСТ 19185-73, пункт 3).

ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО – область деятельности, обеспечивающая управление водными ресурсами с целью удовлетворения нужд населения и народного хозяйства в воде, их рациональным использованием и охраной от загрязнения, засорения, истощения, эксплуатацией водохозяйственных систем, а также предупреждением и ликвидацией вредного воздействия вод. Примечание. В ряде стран является самостоятельной отраслью народного хозяйства (СТ СЭВ 3543-82, пункт 1).

ВОДНО-ЛЕДОВЫЙ БАЛАНС (D. Wasser-Eis-Bilanz; E. water-ice balance; F. bilan hydrologique et glacial) – соотношение балансов воды и льда в ледниковом бассейне (ГОСТ 26463-85, пункт 67). *См. также Ледник; Баланс массы ледника; Запас воды в леднике; Водный баланс ледника; Водный баланс; Снежно-ледовые ресурсы.*

ВОДНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС – комплекс, объединяющий услуги номеров бани и услуги оздоровительного плавательного бассейна, предназначенного для поддержания или восстановления физического состояния человека (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.9.3). *Ср. Банно-оздоровительный комплекс; Фитнес-комплекс; Спа-комплекс. См. также Номер бани; Отделение физкультурно-оздоровительного досуга; Услуги банно-оздоровительного комплекса.*

ВОДНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ – подразделение поисково-спасательной службы, состоящее из спасателей профессионалов, находящееся в готовности для поиска и спасания групп населения или отдельных граждан, терпящих бедствие или попавших в экстремальную обстановку на воде, а также для проведения неотложных работ в ЧС на акваториях ГОСТ Р 22.0.09-95, пункт 3.3.3). *См. также Чрезвычайная ситуация на акватории; Бедствие на акватории, Авария морского (речного) объекта, Ведомственная поисково-*

спасательная служба на акваториях, Аварийная партия, Поисково-спасательная группа.

ВОДНО-СПИРТОВОЙ РАСТВОР ПЕСТИЦИДА – препаративная форма пестицида для опрыскивания, в которой действующее вещество растворено в спирте, смешано с глицерином и водой (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 284). *Ср. Водно-гликолевый раствор пестицида; Водный раствор пестицида. См. также Раствор пестицида.*

ВОДНОСУСПЕНЗИОННЫЙ КОНЦЕНТРАТ ПЕСТИЦИДА; ВСК пестицида – препаративная форма пестицида, разновидность суспензионного препарата пестицида (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 310). *Ср. Масляносуспензионный концентрат пестицида; Водный концентрат пестицида; Водорастворимый концентрат пестицида. См. также Суспензионный концентрат пестицида; Суспензионный препарат пестицида; Препаративная форма пестицида.*

ВОДНО-ТРАНСПОРТНЫЙ УЗЕЛ – место пересечения или стыка водных и сухопутных путей сообщения, используемое для грузовых и пассажирских операций, а также для ремонта и обслуживания флота (ГОСТ 23867-79, Приложение, пункт 1). *См. также Территория порта; Портово-пристанское хозяйство.*

водность

ВОДНОСТЬ (D. Wasserführung in einem bestimmten Zeitraum; E. hydraulicity; F. hydraulicite) – относительная характеристика стока за определенный интервал времени по сравнению с его средней многолетней величиной или величиной стока за другой период того же года.

Примечание. Различают малую, среднюю и большую водность (ГОСТ 19179-73, пункт 67). *См. также Сток; Гидрограф; Многолетние циклические колебания стока; Объем стока; Модуль стока; Изменчивость стока.*

ВОДНО-ШЛАМОВОЕ ХОЗЯЙСТВО УГЛЕОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ; Ндп. Шламо-водное хозяйство (water slurry circuit) – совокупность машин, аппаратов и сооружений для обогащения, улавливания, сгущения и обезвоживания шламов и осветления оборотной воды (ГОСТ 17321-2015, пункт 2.8). *См. также Углеобогадательная фабрика; Шлам (угольный); Транспортная вода; Пульпа (при обогащении угля).*

ВОДНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ; Водные биоресурсы – рыбы, водные беспозвоночные, водные млекопитающие, водоросли, другие водные животные и растения, находящиеся в состоянии естественной свободы (ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», статья 1). *Ср. Объекты аквакультуры. См. также Среда обитания водных биоресурсов; Сохранение водных биоресурсов; Ущерб, причиненный водным биологическим ресурсам; Воспроизводство (водных биоресурсов); Негативное воздействие на водные биологические ресурсы; Возмещение (компенсация) негативного воздействия хозяйственной деятельности (вреда) на водные биоресурсы и среду их обитания; Акклиматизация водных биоресурсов; Добыча (вылов) водных биоресурсов; Уловы водных биоресурсов; Сырьевая база; Абиотические факторы естественной среды обитания водных биологических ресурсов; Биотические факторы среды обитания водных биологических ресурсов; Защитные меры (водные биологические ресурсы); Превентивные меры (по защите водных*

биологических ресурсов); Организационные меры (по защите водных биологических ресурсов).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный закон об аквакультуре, статья 1.

ВОДНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ; Водные биоресурсы – рыбы, другие водные животные и растения (гидробионты), находящиеся в состоянии естественной свободы (Модельный рыбохозяйственный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1).

ВОДНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – рыбы, водные беспозвоночные, водные млекопитающие, водоросли, другие водные животные и растения, находящиеся в состоянии естественной свободы [1 – *Федеральный закон от 20 декабря 2004 г. №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»*].

Примечания

1. Водные биологические ресурсы – рыбы, моллюски, ракообразные, млекопитающие и другие виды водных животных и растений [24 – *Соглашение о сохранении и рациональном использовании водных биологических ресурсов Каспийского моря (Заключено в г. Астрахани 29 сентября 2014 г.)*];

2. Водные биологические ресурсы (водные биоресурсы) – рыбы, водные беспозвоночные, водные млекопитающие, водоросли, другие водные животные и растения, находящиеся в состоянии естественной свободы [25 – *Модельный закон о рациональном использовании и охране трансграничных вод (водных объектов), принят постановлением МПА СНГ от 18 апреля 2014 г. № 40-9*], [26 – *Модельный закон об аквакультуре, принят постановлением МПА СНГ от 4 декабря 2004 г. №24-9*];

3. Водные биологические ресурсы (водные биоресурсы) – рыбы, другие водные животные и растения (гидробионты), находящиеся в состоянии естественной свободы [27 – *Модельный рыбохозяйственный кодекс для государств-участников СНГ, принят постановлением МПА СНГ от 16 мая 2011 г. №36-6*];

4. Водные биологические ресурсы (живые ресурсы) исключительной экономической зоны (далее – водные биоресурсы) – рыбы, водные беспозвоночные, водные млекопитающие, водоросли, другие водные животные и растения, находящиеся в состоянии естественной свободы, за исключением живых организмов «сидячих видов» морского дна и его недр, использование которых регулируется Федеральными законами [2 – *Федеральный закон от 17 декабря 1998 г. №191-ФЗ «Об исключительной экономической зоне Российской Федерации»*], [28 – *Федеральный закон от 30 ноября 1995 г. №187-ФЗ «О континентальном шельфе Российской Федерации»*].

5. Водные биологические ресурсы – рыбы, водные беспозвоночные, водные млекопитающие, водоросли, другие водные животные и растения, находящиеся в состоянии естественной свободы [29 – *СП 101.13330.2012 Свод правил. Подпорные стены, судоходные шлюзы, рыбопропускные и рыбозащитные сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.06.07-87*] (ГОСТ Р 56828.34-2017, пункт 3.1).

ВОДНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – рыбы, водные беспозвоночные, водные млекопитающие, водоросли, другие водные животные и растения, находящиеся в состоянии естественной свободы (СП 101.13330.2012, пункт 3.7).

ВОДНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (ЖИВЫЕ РЕСУРСЫ) ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ; Водные биоресурсы – рыбы, водные беспозвоночные, водные млекопитающие, водоросли, другие водные животные и растения, находящиеся в состоянии естественной свободы, за исключением живых организмов «сидячих видов» морского дна и его недр, использование которых регулируется Федеральным законом от 30 ноября 1995 года N 187-ФЗ «О континентальном шельфе Российской Федерации» (ФЗ «Об исключительной экономической зоне Российской Федерации», статья 4). *См. также Природные ресурсы исключительной экономической зоны; Природные ресурсы континентального шельфа; Неживые ресурсы исключительной экономической зоны; Морские ресурсные исследования в исключительной экономической зоне; Промысел живых ресурсов континентального шельфа.*

ВОДНЫЕ БИОРЕСУРСЫ – См. Водные биологические ресурсы.

ВОДНЫЕ МАКРОФИТЫ (aquatic macrophytes) – крупные пресноводные растения, которые легко увидеть невооруженным глазом, включая все водные сосудистые растения, бриофиты (мхи), харовые водоросли (Characeae) и макрководоросли.

Примечание. Данное определение распространяется на растения, связанные с открытой водой или с заболоченными мелководьями (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.8). *См. также Макрофиты.*

ВОДНЫЕ МАССЫ (D. wasser Körper; E. water masses; F. les masses d’eaux) – большие, соизмеримые с размерами океана (моря) объемы воды, длительное время сохраняющие относительную однородность основных физических, химических и биологических характеристик, сформированных в определенных географических районах океана.

Примечание. Существуют различные классификации водных масс: по физико-химическим свойствам, по генетическим признакам и др. (ГОСТ 18451-73, пункт 36). *См. также Структура вод океана; Зона трансформации (в океане (море)); Океан; Море.*

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ ВОДОХРАНИЛИЩА – подземные воды, поверхностные водоемы и водотоки, формирующие качество воды водохранилища, верхний и нижний бьефы, а также водные объекты, в которых меняется гидрологический режим в результате строительства водохранилища (СанПиН 3907-85, пункт 1.12). *См. также Водохранилище; Водный объект.*

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ – водные объекты, находящиеся в общедоступном, открытом пользовании (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *Ср. Водные объекты особого пользования.*

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ ПОДЗЕМНЫЕ – См. Подземные водные объекты.

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ ПРИЛЕГАЮЩИЕ К ВОДОЕМУ-ОХЛАДИТЕЛЮ – См. Прилегающие к водоему-охладителю водные объекты.

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ – естественные водоемы и водохранилища, пресные и соленые водоемы, водотоки, внутренние воды, в том числе внутренние морские воды, территориальное море, воды континентального шельфа и исключительной экономической зоны, а также их отдельные участки (акватории), которые являются или могут являться средой обитания водных биологических ресурсов (Модельный рыбохозяйственный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1).

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ – реки и приравненные к ним каналы, озера, водохранилища, пруды и другие внутренние водоемы, территориальные воды, континентальный шельф, исключительные экономические зоны, открытые районы Мирового океана, прибрежные зоны иностранных государств, которые используются или могут быть использованы для вылова водных биоресурсов и аквакультуры (Модельный закон об аквакультуре, статья 1).

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ – См. **Особо охраняемые водные объекты.**

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ ОСОБОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ – водные объекты, которыми может пользоваться ограниченный круг лиц в соответствии с национальным законодательством (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *Ср. Водные объекты общего пользования.*

ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСГРАНИЧНЫЕ – См. **Трансграничные водные объекты.**

ВОДНЫЕ ОРГАНИЗМЫ – См. **Гидробионты.**

ВОДНЫЕ ПУТИ (D. Wasserwege, Wasserstrassen; E. waterways; F. voies navigables) – участки водоемов и водотоков, используемые для судоходства и лесосплава (ГОСТ 19185-73, пункт 21). *См. также Внутренний водный путь; Внутренние водные пути Российской Федерации; Внутренний судоходный путь; Внутренний водный транспорт Российской Федерации.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 101.13330.2012, пункт 3.6 (без перевода термина на иностранные языки).

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ – поверхностные и подземные воды, которые находятся в водных объектах и используются или могут быть использованы (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 3). *Ср. Запас воды. См. также Основные принципы водного законодательства; Ресурсы; Охрана водных ресурсов; Водный кадастр; Водопользование; Государственный водный реестр; Водохозяйственный баланс; Комплексное использование водных ресурсов; Схема комплексного использования и охраны вод.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.5.

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ – запасы поверхностных и подземных вод, находящихся в водных объектах, которые используются или могут быть использованы (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ – запасы поверхностных и подземных вод, которые сосредоточены в водных объектах и используются или могут быть использованы (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ (D. Wasserdargebot; E. water resources; F. ressources en eau) – запасы поверхностных и подземных вод какой-либо территории (ГОСТ 19179-73, пункт 32).

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ (D. Wasserschatze, Wasservorrat, Wasserdargebot; E. water resources; F. ressources hydrauliques, ressources en eau) – запасы поверхностных и подземных вод рассматриваемой территории (ГОСТ 19185-73, пункт 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 13 (без перевода термина на иностранные языки).

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ – запасы поверхностных и подземных вод рассматриваемой территории, которые используются или смогут быть использованы в народном хозяйстве (СТ СЭВ 3543-82, пункт 11).

ВОДНЫЕ САПРОФИТНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ (E. water saprophyte microorganisms; D. wasser saprophitare Mikroorganismus) – гетеротрофные микроорганизмы, использующие для питания органические вещества, в том числе продукты жизнедеятельности и останки организмов (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 59). *См. также Санитарно-показательные микроорганизмы, Индикаторные микроорганизмы, Общее микробное число, Наиболее вероятное число.*

ВОДНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ – естественная водная среда, в которой живые (животные, растения и другие организмы) и неживые ее элементы взаимодействуют как единое функциональное целое и связаны между собой обменом веществ и энергией (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *См. также Экосистема.*

ВОДНЫЙ БАЛАНС (D. Wasserbilanz; E. water balance; F. bilan d'eau) – соотношение прихода и расхода воды с учетом изменения ее запасов за выбранный интервал времени для рассматриваемого объекта.

Примечание. Водный баланс может быть рассчитан для водосбора или участка территории, для водного объекта, страны, материка и т. д. (ГОСТ 19179-73, пункт 103). *См. также Уравнение водного баланса; Водный объект; Водосбор; Водный режим; Водохозяйственный баланс; Баланс подземных вод; Водно-ледовый баланс; Водный баланс ледника; Баланс массы ледника.*

ВОДНЫЙ БАЛАНС – сопоставление прихода, расхода и изменения запасов воды водосбора, территории или водного объекта заданный промежуток времени (СТ СЭВ 2263-80, пункт 55).

ВОДНЫЙ БАЛАНС ЛЕДНИКА (D. Wasserbilanz des Gletschers; F. glacier water balance; F. bilan hydrologique d'un glacier) – соотношение прихода и расхода воды для рассматриваемого ледника с учетом изменения ее запасов за выбранный интервал времени.

Примечание. Под приходом понимается объем талых вод, образовавшихся на поверхности и в теле ледника в результате таяния снега и льда. Под расходом понимается объем талого стока, измеренный в замыкающем створе ледникового бассейна (ГОСТ 26463-85, пункт 66). *См. также Ледник; Баланс массы ледника; Запас воды в леднике; Водный баланс; Водно-ледовый баланс; Снежно-ледовые ресурсы.*

ВОДНЫЙ БАЛАНС ПОЧВЫ (D. Bodenwasserbilanz; E. soil water balance; F. bilan hydrique du sol) – алгебраическая сумма прихода и расхода воды в почве за выбранный интервал времени и для определенного слоя почвы (ГОСТ 17713-89, пункт 53). *См. также Водный режим почвы; Почвенная влага.*

ВОДНЫЙ КАДАСТР (D. Wasserkadaster; E. water cadastre; F. cadastre hydraulique) – систематизированный свод сведений о водных ресурсах страны (ГОСТ 19179-73, пункт 33). *См. также Государственный водный реестр; Водные ресурсы; Водный фонд.*

ВОДНЫЙ КАДАСТР ГОСУДАРСТВЕННЫЙ – См. Государственный водный кадастр.

ВОДНЫЙ КОНЦЕНТРАТ ПЕСТИЦИДА; ВКС пестицида – препаративная форма пестицида в виде высококонцентрированного раствора действующего вещества в воде (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 287). *Ср. Водносуспензионный концентрат пестицида; Водорастворимый концентрат пестицида; Концентрат коллоидного раствора пестицида; Суспензионный концентрат пестицида; Концентрат эмульсии пестицида. См. также Водный раствор пестицида; Препаративная форма пестицида; Действующее вещество пестицида.*

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ – природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 4). *См. также Состояние водного объекта; Использование водного объекта; Пользование водными объектами (водопользование); Экологическое благополучие водного объекта; Зоны экологического бедствия, зоны чрезвычайных ситуаций на водных объектах; Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы; Зона рекреации водного объекта; Условно чистый участок водного объекта; Водоем; Водоток; Поверхностный слой; Глубина воды; Глубинные слои; Подземные водные объекты; Водные объекты в зоне влияния водохранилища; Водосбор; Водораздел; Природные воды; Уровень воды; Свободная поверхность воды; Гидрологический режим; Водный режим; Водный баланс; Гидрографическая сеть; Загрязнение водных объектов; Засорение вод; Приемник сточных вод; Истошение вод; Лимит отведения сточных вод в водный объект; Предельно допустимый сброс вещества в водный объект; Тепловое загрязнение вод; Микробное загрязнение вод; Загрязняющее воду вещество; Ассимилирующая способность водного объекта; Трофность водного объекта, Евтрофирование вод; Биологическая мелиорация водного объекта; Ассимилирующая способность водного объекта; Народнохозяйственное значение водоема; Санитарная ситуация прибрежной зоны.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.6; ПНСТ 15-2014, пункт 3.10; РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.11.

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ – сосредоточение вод на поверхности суши в формах ее рельефа либо в недрах, имеющее границы, объем и черты водного режима (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53857-2010, пункт 3.3; РД ЭО 0604-2005, пункт 3.17; РД ЭО 0547-2004, пункт 3.11; РД 52.24.662-2004, пункт 3.4; РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения»; РД 52.24.643-2002, Приложение А.

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ (water body) – водоем с определенными гидрологическими, гидрогеоморфологическими, физическими, химическими и биологическими характеристиками в данном географическом районе.

Пример. Озера, реки, подземные воды, моря, айсберги, ледники и резервуары.

Примечание. Если это достижимо, то точность местоположения водного объекта должна определяться на стадиях формирования цели и области применения: это может перегруппировать различные малые водные объекты (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.1.7).

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ (D. Gewässer; E. water body; F. objet hydrologique) – сосредоточение природных вод на поверхности суши либо в горных породах,

имеющее характерные формы распространения и черты режима (ГОСТ 19179-73, пункт б).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.564-96, раздел 3, таблица 3.1; РД 09-255-99, приложение №2, пункт 14; РД 52.24.609-99, раздел 3; РД 52.24.620-2000, раздел 3; РД 52.24.633-2002, раздел 3; Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.11 (*во всех перечисленных источниках перевод термина на иностранные языки отсутствует*).

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ – сосредоточение природных вод на поверхности суши в формах ее рельефа, либо в недрах, имеющее границы, объем и черты водного режима (Р 52.24.690-2006, пункт 3.4).

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ – постоянное или временное сосредоточение природных вод на поверхности суши либо в горных породах, имеющие характерные формы распространения и черты режима (СТ СЭВ 2263-80, пункт 15).

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ. К водным объектам единого государственного водного фонда (далее называемые «водные объекты»), классифицируемым данным стандартом, относятся:

- реки, озера, водохранилища, другие поверхностные водоемы и водные источники, а также воды каналов и прудов;
- подземные воды и ледники;
- внутренние моря и другие внутренние морские воды СССР;
- территориальные воды (территориальное море) СССР (ГОСТ 17.1.1.02-77, пункт 1.1).

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ ЕДИНЫЙ – См. Единый водный объект.

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ ИСКУССТВЕННЫЙ – См. Искусственный водный объект.

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ ОБОСОБЛЕННЫЙ – См. Обособленный водный объект.

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ (ПОВЕРХНОСТНЫЙ) – сосредоточение вод на поверхности суши, в формах ее рельефа, имеющее границы, объем и черты водного режима и представляющее отдельный и значительный элемент поверхностных вод: река, ручей, озеро, водохранилище, пруд, болото и иные водные объекты в естественных или искусственных впадинах (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ ПОВЕРХНОСТНЫЙ – См. Поверхностный водный объект.

ВОДНЫЙ ОБЪЕКТ ПОДЗЕМНЫЙ – См. Подземные воды (подземный водный объект).

ВОДНЫЙ ПОТОК ЭЛЕМЕНТАРНЫЙ – См. Элементарный водный поток.

ВОДНЫЙ ПРОМЫСЕЛ (aquatic fisheries) – добыча рыбы, китов, морского зверя и морепродуктов орудиями лова (ГОСТ 18676-73, пункт 16). *Ср. Промышленное рыболовство. См. также Район водного промысла; Сезонность водного промысла; Промысловая концентрация; Добывающее судно; Промысловый флот; Рыбный морской порт; Промысел живых ресурсов континентального шельфа; Океанический промысел; Морской промысел; Прибрежный промысел; Промысел во внутренних водоемах; Рыболовный промысел; Китобойный промысел; Крабовый промысел; Зверобойный водный промысел.*

ВОДНЫЙ ПРОМЫСЕЛ АКТИВНЫЙ – См. **Активный водный промысел**.

ВОДНЫЙ ПУТЬ ВНУТРЕННИЙ – См. **Внутренний водный путь**.

ВОДНЫЙ РАСТВОР ПЕСТИЦИДА; ВР пестицида – готовая к опрыскиванию препаративная форма пестицида, представляющая собой раствор действующего вещества в воде (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 282). *Ср. Водно-спиртовой раствор пестицида; Водно-гликолевый раствор пестицида. См. также Раствор пестицида; Препаративная форма пестицида; Действующее вещество пестицида; Водорастворимый порошок пестицида; Водный концентрат пестицида; Водорастворимый концентрат пестицида.*

ВОДНЫЙ РЕЕСТР ГОСУДАРСТВЕННЫЙ – См. **Государственный водный реестр**.

ВОДНЫЙ РЕЖИМ – изменение во времени уровня, расхода и объема воды в водном объекте (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 5). *Ср. Гидрологический режим. См. также Фаза водного режима реки.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.12.

ВОДНЫЙ РЕЖИМ – изменение во времени уровней, расходов и объемов воды в водных объектах (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0547-2004, пункт 3.12; РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ВОДНЫЙ РЕЖИМ – изменение во времени уровней, расходов и объемов воды в водном объекте (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДНЫЙ РЕЖИМ (D. Abflussregime; E. water regime; F. régime hydraulique) – изменение во времени уровней, расходов и объемов воды в водных объектах и почвогрунтах (ГОСТ 19179-73, пункт 14).

ВОДНЫЙ РЕЖИМ ПОЧВЫ (D. Bodenwasserregime; E. soil water regime; F. régime hydrique du sol) – временное и пространственное изменение составляющих водного баланса почвы (ГОСТ 17713-89, пункт 54). *См. также Водный баланс почвы; Почвенная влага.*

ВОДНЫЙ СЕРВИТУТ – право ограниченного пользования водным объектом. Право ограниченного пользования водным объектом выступает в формах публичного и частного водных сервитутов. Каждый может пользоваться водными объектами общего пользования и иными водными объектами, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации (публичный водный сервитут). В силу договора права лиц, которым водные объекты предоставлены в долгосрочное или краткосрочное пользование, могут быть ограничены в пользу иных заинтересованных лиц (частный водный сервитут) (Водный кодекс РФ 1995, недейств., статья 43). *См. также Сервитут; Виды водных сервитутов; Водопользование; Использование водных объектов (водопользование).*

ВОДНЫЙ СЕРВИТУТ – право ограниченного пользования водными объектами, которое выступает в формах публичного и частного водных сервитутов (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДНЫЙ СЕРВИТУТ ПУБЛИЧНЫЙ – См. **Публичный водный сервитут**.

ВОДНЫЙ СЕРВИТУТ ЧАСТНЫЙ – См. **Частный водный сервитут**.

ВОДНЫЙ СЛЕД (water footprint) – количественные показатели, которые определяют потенциальные экологические воздействия, связанные с водой.

Примечание. Если связанные с водой потенциальные экологические воздействия не были всесторонне оценены, то термин «водный след» должен использоваться только с представлением конкретных пояснений. Пояснение состоит из одного или нескольких дополнительных слов, используемых совместно с термином «водный след» для описания категории/категорий воздействий, исследуемых при оценке водного следа, например «водный след нехватки воды» (water scarcity footprint), «водный след эвтрофикации воды» (water eutrophication footprint), «некомплексное изучение водного следа» (non-comprehensive water footprint) (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.3.1). *См. также Оценка водного следа; Оценка воздействия водного следа; Инвентаризационный анализ водного следа; Профиль водного следа; Заинтересованная сторона (водный след).*

ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ ВНУТРЕННИЙ – См. Внутренний водный транспорт Российской Федерации.

ВОДНЫЙ ТУРИЗМ – путешествия, походы и экскурсии, включающие прохождение водных маршрутов со сплавом по равнинным и горным рекам, с преодолением препятствий (перекатов, порогов, каскадов порогов, каньонов, ущелий) на различных средствах сплава (катамаранах, плотках, надувных лодках (рафтах, байдарках, каяках и др.) (ГОСТ Р 54601-2011, пункт 3.7). *См. также Туризм; Сплав; Парусный туризм; Активные виды туризма.*

водный фонд

ВОДНЫЙ ФОНД – совокупность водных объектов в пределах территории Российской Федерации (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 6). *См. также Водный кадастр; Водные ресурсы; Водный объект; Земли водного фонда; Земли государственного водного фонда.*

ВОДНЫЙ ФОНД – совокупность водных объектов в пределах территории Российской Федерации, включенных или подлежащих включению в государственный водный кадастр (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1).

ВОДНЫЙ ФОНД – совокупность водных объектов в пределах границ государства, в том числе территориальное море (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДОБОЙ – крепление русла за водопропускным сооружением, на котором происходит гашение основной части избыточной кинетической энергии потока и которое воспринимает его динамическое воздействие (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 3.3). *См. также Водопропускное сооружение; Рисберма.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.6.

ВОДОВОД – гидротехническое сооружение для подвода или отвода воды в заданном направлении (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.7). *См. также Трубопровод; Канал; Гидротехнический туннель.*

ВОДОВОД (D. Wasserleitung, Zubringerleitung; E. water conduit; F. conduit d'eau) – гидротехническое сооружение для подвода и отвода воды в заданном направлении (ГОСТ 19185-73, пункт 58).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 15 (без перевода термина на иностранные языки).

ВОДОВЫПУСК (D. Entnahmebauwerk; E. water outlet; F. ouvrage d'évacuation) – гидротехническое сооружение для осуществления попусков из

верхнего бьефа канала или водоема (ГОСТ 19185-73, пункт 54). *Ср. Водоспуск; Водосброс.*

ВОДОВЫПУСК – гидротехническое сооружение для осуществления попусков из верхнего бьефа водоема (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 16).

ВОДО- ГРЯЗЕОТТАЛКИВАЮЩИЕ СРЕДСТВА – химические средства, применяемые для пропитки текстильных изделий с целью придания им водо- и грязеотталкивающих свойств (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 122). *См. также Гидрофобизаторы.*

ВОДОЕМ – поверхностный водный объект (озера, водохранилища не на водотоке, болота, пруды), представляющий собой сосредоточение вод с замедленным водообменом в естественных или искусственных впадинах (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *Ср. Водоток. См. также Водный объект; Гидрографическая сеть; Озеро; Водоохранилище; Пруд; Гомотермия; Течение в водоеме; Температурная стратификация; Эпилимнион; Гиполимнион; Слой температурного скачка; Абсолютные колебания уровня; Относительные колебания уровня; Реоградиентная коррекция водоема; Эколандшафтная коррекция водоема.*

ВОДОЕМ (D. Gewässer; E. Water body; F. Réservoir) – водный объект в углублении суши, характеризующийся замедленным движением воды или полным его отсутствием.

Примечание. Различают естественные водоемы, представляющие собой природные скопления воды во впадинах, и искусственные водоемы — специально созданные скопления воды в искусственных или естественных углублениях земной поверхности (ГОСТ 19179-73, пункт 18).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.13 (*без перевода термина на иностранные языки*).

ВОДОЕМ – водный объект, возникший благодаря скоплению бессточных или с замедленным стоком вод в естественных или искусственных впадинах (СТ СЭВ 2263-80, пункт 17).

ВОДОЕМ – водный объект в углублении суши, характеризующийся замедленным движением воды или полным его отсутствием. Различают следующие виды водоемов:

а) естественные, которые представляют собой природные скопления воды во впадинах;

б) искусственные – специально созданные скопления воды в искусственных или естественных углублениях земной поверхности (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.12).

ВОДОЕМ – водный объект в углублении суши, характеризующийся замедленным движением воды или полным его отсутствием. Различают естественные водоемы, представляющие собой природные скопления воды во впадинах, и искусственные водоемы - специально созданные скопления воды в искусственных или естественных углублениях земной поверхности (РД 52.24.620-2000, раздел 3).

ВОДОЕМ ЗАМКНУТЫЙ – См. **Обособленный водный объект.**

ВОДОЕМ-ОХЛАДИТЕЛЬ – водоем, используемый для охлаждения подогретых вод, сбрасываемых АЭС (РД ЭО 0547-2004, пункт 3.9). *См. также Прилегающие к водоему-охладителю водные объекты; Атомная*

электростанция (АЭС); Охлаждающая вода; Вода теплоэнергетическая; Гидроохладитель; Система циркуляционного водоснабжения (ТЭС); Система технического водоснабжения (ТЭС); Индустриальное рыбоводство (тепловодное и холодноводное).

ВОДОЕМ ПОВЕРХНОСТНЫЙ – См. **Поверхностный водоем.**

ВОДОЗАБОР – комплекс сооружений и устройств для забора воды из водных объектов (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1). *См. также Глубинное водозаборное сооружение.*

ВОДОЗАБОР – комплекс сооружений и устройств, предназначенных для забора воды из водных объектов (Модельный водный кодекс для государственных участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДОЗАБОР (water withdrawal) – вызванный деятельностью человека отбор воды из водного объекта или из дренажного бассейна, как постоянного, так и временного характера.

Примечание. Для этого понятия иногда также используется термин «забор воды» (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.2.2).

ВОДОЗАБОР (D. Wasserfassung, Wasserentnahme; E. withdrawal of water; F. prise d'eau) – забор воды из водоема, водотока или подземного водоисточника (ГОСТ 19185-73, пункт 8).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 17 (без перевода термина на иностранные языки).

ВОДОЗАБОР – изъятие поверхностных или подземных вод (СТ СЭВ 3543-82, пункт 29).

ВОДОЗАБОР; Водозаборные сооружения – гидротехническое сооружение для забора подземных вод. (Методические указания по разработке нормативов предельно допустимых вредных воздействий на подземные водные объекты и предельно допустимых сбросов вредных веществ в подземные водные объекты, Приложение 1).

ВОДОЗАБОРНАЯ СКВАЖИНА – скважина для забора подземных вод, оборудованная, как правило, обсадными трубами и фильтром (ГОСТ 25151-82, пункт 13). *Ср. Водозаборный шахтный колодец. См. также Совершенная скважина; Несовершенная скважина.*

ВОДОЗАБОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ – гидротехническое сооружение, предназначенное для забора воды (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.8). *См. также Водозабор.*

ВОДОЗАБОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ (D. Oberflächenwasserfassung; E. intake structure; F. ouvrage de prise) – гидротехническое сооружение для забора воды в водовод из водоема, водотока или подземного водоисточника (ГОСТ 19185-73, пункт 55).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СТ СЭВ 2262-80, пункт 33; РД 09-255-99, приложение №2, пункт 18 (во всех перечисленных источниках перевод термина на иностранные языки отсутствует).

ВОДОЗАБОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ ГЛУБИННОЕ – См. **Глубинное водозаборное сооружение.**

ВОДОЗАБОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ ДОННОЕ – См. **Донное водозаборное сооружение.**

ВОДОЗАБОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ ЛУЧЕВОЕ – См. **Лучевое водозаборное сооружение.**

ВОДОЗАБОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ ПОВЕРХНОСТНОЕ – См. Поверхностное водозаборное сооружение.

ВОДОЗАБОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ ЯРУСНОЕ – См. Ярусное водозаборное сооружение.

ВОДОЗАБОРНЫЙ УЧАСТОК – См. Участок водозабора подземных вод.

ВОДОЗАБОРНЫЙ ШАХТНЫЙ КОЛОДЕЦ – колодец с закрепленными стенками для забора подземных вод через дно и стенки (ГОСТ 25151-82, пункт 12).

Ср. Водозаборная скважина.

ВОДОИЗМЕЩЕНИЕ СУДНА ПОРОЖНЕМ – водоизмещение судна в метрических тоннах без груза, топлива, смазочных масел, балластной, пресной и котельной питательной воды в танках, расходных материалов, продовольствия, а также экипажа, пассажиров и их багажа (Руководство по применению положений Международной конвенции МАРПОЛ 73/78. НД № 2-030101-026. Редакция 2017 г., пункт 1.1). *См. также Судно; Дедвейт.*

ВОДОМЕРНАЯ РЕЙКА – См. Уровенная рейка.

ВОДОМЕРНЫЙ ПОСТ – См. Уровенный пост.

ВОДОМЕРНЫЙ ПУНКТ – См. Уровенный пост.

ВОДОНАПОРНАЯ БАШНЯ – напорный резервуар для воды на искусственной опорной конструкции (ГОСТ 25151-82, пункт 55).

ВОДОНАСЫЩЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ГРУНТА – состояние грунта при практически полном заполнении пор грунта водой (ГОСТ 30416-96, пункт 3). *См. также Влажность грунта; Грунт.*

ВОДОНОСНОСТЬ РЕКИ (D. Wasserführung; E. rate of streamflow; F. abundance) – количество воды, проносимое рекой в среднем за год (ГОСТ 19179-73, пункт 66). *См. также Река; Водоток; Водность; Объемный расход воды.*

ВОДОНОСНЫЙ ГОРИЗОНТ – подземный слой или слои геологических образований, обладающих достаточной пористостью и проницаемостью, которые создают значительные скопления подземных вод или позволяют добывать значительные количества подземных вод (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *См. также Бассейн подземных вод; Закачка вод в водоносные (нефтеводоносные) горизонты.*

ВОДОНОСНЫЙ ГОРИЗОНТ – совокупность водоносных пластов, близких по условиям формирования и геологическому строению, гидравлически связанных между собой (СТ СЭВ 2086-80, пункт 29).

ВОДОНОСНЫЙ ГОРИЗОНТ – относительно выдержанная и единая в гидравлическом отношении толща (слой, пласт и т.д.) водопроницаемых горных пород, поры, трещины или пустоты которых заполнены подземными водами. В настоящем документе понятие "водоносный горизонт" используется как собирательное, включающее собственно водоносный горизонт, а также водоносный слой, водоносный комплекс, водоносную зону (Методические указания по разработке нормативов предельно допустимых вредных воздействий на подземные водные объекты и предельно допустимых сбросов вредных веществ в подземные водные объекты, Приложение 1).

ВОДОНОСНЫЙ ПЛАСТ – один или несколько литологически однородных слоев, содержащих гравитационную воду и характеризующихся тесной гидравлической взаимосвязью (СТ СЭВ 2086-80, пункт 31). *См. также Пласт.*

ВОДООБЕСПЕЧЕНИЕ В ЗОНЕ ЧС – См. **Обеспечение водой в зоне чрезвычайной ситуации.**

ВОДООБЕСПЕЧЕННОСТЬ (water availability) – мера, до которой люди и экосистемы должны иметь достаточное количество водных ресурсов для удовлетворения своих потребностей.

Примечание 1. Водообеспеченность зависит от конкретного местонахождения и времени. Временной и географической охват и точность оценки доступности воды должны формироваться на стадии определения цели и области применения.

Примечание 2. Качество воды может также влиять на ее доступность, например, если ее качество не отвечает конкретным требованиям потребителей.

Примечание 3. Рациональное управление земельными и водными ресурсами (например, лесным хозяйством, сельским хозяйством, охраной заболоченных территорий, гидроэнергетикой) может улучшить водообеспеченность (например, путем регулирования речных стоков и подпитывания подземных вод).

Примечание 4. Если под доступностью воды подразумевается только ее количество, то это называется нехваткой воды (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.3.16). *См. также Нехватка воды.*

ВОДООБОРОТНАЯ СИСТЕМА – ОССВ с сооружениями, обеспечивающими сбор, аккумуляцию и использование на орошение дренажного и поверхностного стока (ВНТП 01-98, раздел 3). *См. также Оросительные системы с использованием сточных вод и животноводческих стоков (ОССВ).*

ВОДООТВЕДЕНИЕ – любой сброс вод, в том числе сточных вод и (или) дренажных вод, в водные объекты (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 7) (*пункт утратил силу с 1 января 2013 г. – Федеральный закон от 07.12.2011 №417-ФЗ*). *См. также Лимит водопотребления (водоотведения); Нормативы водоотведения или нормативы сброса; Норма водоотведения; Баланс водопотребления и водоотведения; Абонент (в сфере водоснабжения и (или) водоотведения); Орган регулирования тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения.*

ВОДООТВЕДЕНИЕ – прием, транспортировка и очистка сточных вод с использованием централизованной системы водоотведения (ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», статья 2, пункт 2).

ВОДООТВЕДЕНИЕ – любой сброс вод, в том числе сточных или дренажных вод, в водные объекты (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДООТВЕДЕНИЕ – технологический процесс, обеспечивающий прием сточных вод абонентов с последующей передачей их на очистные сооружения канализации (СП 30.13330.2012, пункт 3.9).

ВОДООТВЕДЕНИЕ – прием, транспортирование и очистка сточных вод с использованием централизованной системы водоотведения (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.7).

ВОДООТВЕДЕНИЕ (в области коммунального водоснабжения) – технологический процесс, обеспечивающий прием сточных вод абонентов с последующей передачей их на очистные сооружения канализации (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1). *См. также Норма водоотведения сточных*

вод; Норма отведения сточных вод; Нормативы водоотведения или нормативы сброса.

ВОДООТВЕДЕНИЕ (в энергетике) – сброс воды, использованных электростанцией, в водные объекты совместного пользования, в канализационную сеть (без или после очистки) или передача другим водопотребителям (невозврат конденсата, подпитка тепловой сети, подача воды на орошение и т.п.) (ОСТ 34-70-656-84, пункт 26).

ВОДОТВОД ДОРОЖНЫЙ – совокупность всех устройств, отводящих воду от земляного полотна и дорожной одежды и предотвращающих переувлажнение земляного полотна (ГОСТ 33100-2014, пункт 3.5). *См. также Автомобильная дорога; Дорожная одежда.*

ВОДОТВОДНАЯ КАНАВА – канава, служащая для отвода карьерных и шахтных вод за пределы радиуса влияния карьерного и шахтного водоотвода (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 124). *Ср. Водосборная канава; Дренажная канава. См. также Канава.*

ВОДОТВОДНЫЕ И ДРЕНАЖНЫЕ СИСТЕМЫ (аэродромных покрытий) – система сооружений, предназначенных для отвода воды с поверхности покрытий и понижения уровня подземных вод с целью обеспечения необходимой устойчивости грунтового основания и слоев аэродромного покрытия при восприятии нагрузок в расчетный период наибольшего увлажнения грунтов, а также исключения аквапланирования колес самолетов при движении по ИВПП (СП 121.13330.2012, пункт 3.11). *См. также Аэродромные покрытия; Аэродромные сооружения.*

ВОДОТТАЛКИВАЮЩИЕ СРЕДСТВА – См. Водогрязеотталкивающие средства.

ВОДООХРАННАЯ ЗОНА ВОДНОГО ОБЪЕКТА (ВОДООХРАННАЯ ЗОНА) – территория, примыкающая к акватории водного объекта, на которой устанавливается специальный режим использования и охраны природных ресурсов и осуществления иной хозяйственной деятельности (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *См. также Прибрежная водоохранная зона; Прибрежная защитная полоса (прибрежная полоса, береговая полоса).*

ВОДООХРАННАЯ ЗОНА ПРИБРЕЖНАЯ – См. Прибрежная водоохранная зона.

ВОДООХРАННОЕ МЕРОПРИЯТИЕ (D. Wasserschutzmassnahme; E. water - protective measure; F. les mesures de la protection de l'eau). *Определение термина не приводится.* (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 28).

ВОДООХРАННОЕ СООРУЖЕНИЕ (D. Wasserschutzanlage; E. Water - protective construction; F. L'installation de la protection des eaux). *Определение не приводится.* (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 27).

ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ И ПРИБРЕЖНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ.
1. Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира (в редакции Федерального закона от 13.07.2015 №244-ФЗ).

2. В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

3. За пределами территорий городов и других населенных пунктов ширина водоохранной зоны рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и ширина их прибрежной защитной полосы устанавливаются от местоположения соответствующей береговой линии (границы водного объекта), а ширина водоохранной зоны морей и ширина их прибрежной защитной полосы – от линии максимального прилива. При наличии централизованных ливневых систем водоотведения и набережных границы прибрежных защитных полос этих водных объектов совпадают с парапетами набережных, ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережной (в редакции Федеральных законов от 14.07.2008 №118-ФЗ, от 07.12.2011 №417-ФЗ, от 13.07.2015 №244-ФЗ).

4. Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- 2) от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- 3) от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

5. Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

6. Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока (в редакции Федерального закона от 14.07.2008 №118-ФЗ).

7. Границы водоохранной зоны озера Байкал устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 1 мая 1999 года №94-ФЗ "Об охране озера Байкал" в редакции Федерального закона от 14.07.2008 №118-ФЗ).

8. Ширина водоохранной зоны моря составляет пятьсот метров.

9. Водоохранные зоны магистральных или межхозяйственных каналов совпадают по ширине с полосами отводов таких каналов.

10. Водоохранные зоны рек, их частей, помещенных в закрытые коллекторы, не устанавливаются.

11. Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

12. Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

13. Ширина прибрежной защитной полосы реки, озера, водохранилища, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов), устанавливается в размере двухсот метров независимо от уклона прилегающих земель (в редакции Федерального закона от 21.10.2013 №282-ФЗ).

14. На территориях населенных пунктов при наличии централизованных ливневых систем водоотведения и набережных границы прибрежных защитных полос совпадают с парапетами набережных. Ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережной. При отсутствии набережной ширина водоохранной зоны, прибрежной защитной полосы измеряется от местоположения береговой линии (границы водного объекта) (в редакции Федеральных законов от 14.07.2008 №118-ФЗ, от 07.12.2011 №417-ФЗ, от 13.07.2015 №244-ФЗ).

15. В границах водоохранных зон запрещаются:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв (в редакции Федерального закона от 21.10.2013 №282-ФЗ);

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов (в редакции Федеральных законов от 11.07.2011 №190-ФЗ, от 29.12.2014 №458);

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами (в редакции Федерального закона от 21.10.2013 №282-ФЗ);

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств (подпункт 5 введен Федеральным законом от 21.10.2013 №282-ФЗ);

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов (подпункт 6 введен Федеральным законом от 21.10.2013 №282-ФЗ);

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод (подпункт 7 введен Федеральным законом от 21.10.2013 №282-ФЗ);

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 "О недрах") (подпункт 8 введен Федеральным законом от 21.10.2013 №282-ФЗ);

16. В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в

области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. В целях настоящей статьи под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются:

1) централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения;

2) сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод;

3) локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса;

4) сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов (*пункт 16 в редакции Федерального закона от 21.10.2013 №282-ФЗ*).

16.1. В отношении территорий садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан, размещенных в границах водоохранных зон и не оборудованных сооружениями для очистки сточных вод, до момента их оборудования такими сооружениями и (или) подключения к системам, указанным в пункте 1 части 16 настоящей статьи, допускается применение приемников, изготовленных из водонепроницаемых материалов, предотвращающих поступление загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в окружающую среду (*пункт 16.1 введен Федеральным законом от 21.10.2013 №282-ФЗ*).

17. В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными частью 15 настоящей статьи ограничениями запрещаются:

1) распашка земель;
2) размещение отвалов размываемых грунтов;
3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

18. Установление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, в том числе посредством специальных информационных знаков, осуществляется в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (*пункт 18 в ред. Федерального закона от 14.07.2008 №118-ФЗ*). (Водный кодекс РФ 2006, статья 65) (*в редакции от 29.07.2017*). См. также **Водный объект**.

ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ И ПРИБРЕЖНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ.

1. Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных

водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

2. В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

3. Ширина водоохранной зоны морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и ширина их прибрежной защитной полосы за пределами территорий городов и других поселений устанавливаются от соответствующей береговой линии. При наличии ливневой канализации и набережных границы прибрежных защитных полос этих водных объектов совпадают с парапетами набережных, ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережной.

4. Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров - в размере пятидесяти метров;
- 2) от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;
- 3) от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

5. Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

6. Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров.

7. Ширина водоохранной зоны озера Байкал устанавливается Федеральным законом от 1 мая 1999 года №94-ФЗ «Об охране озера Байкал».

8. Ширина водоохранной зоны моря составляет пятьсот метров.

9. Водоохранные зоны магистральных или межхозяйственных каналов совпадают по ширине с полосами отводов таких каналов.

10. Водоохранные зоны рек, их частей, помещенных в закрытые коллекторы, не устанавливаются.

11. Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

12. Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

13. Ширина прибрежной защитной полосы озера, водохранилища, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов), устанавливается в размере двухсот метров независимо от уклона прилегающих земель.

14. На территориях поселений при наличии ливневой канализации и набережных границы прибрежных защитных полос совпадают с парапетами набережных. Ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережной. При отсутствии набережной ширина водоохранной зоны, прибрежной защитной полосы измеряется от береговой линии.

15. В границах водоохранных зон запрещаются:

- 1) использование сточных вод для удобрения почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

16. В границах водоохранных зон допускаются проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

17. В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными частью 15 настоящей статьи ограничениями запрещаются:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

18. Закрепление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос специальными информационными знаками осуществляется в соответствии с земельным законодательством (Водный кодекс РФ 2006, статья 65) (*предыдущая редакция*).

ВОДООХРАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ВНЕСУДОВЫЕ – См. **Внесудовые водоохранные технические средства.**

ВОДООХРАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА СУДОВЫЕ – См. **Судовые водоохранные технические средства.**

ВОДООХРАННЫЙ КОМПЛЕКС (D. Wasserschutzkomplex; E. water - protective complex; F. l'ensemble de la protection de l'eau) – система сооружений и устройств для поддержания требуемого количества и качества воды в заданных створах или пунктах водных объектов (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 22).

ВОДООЧИСТНЫЕ УСТРОЙСТВА – технические изделия, предназначенные для очистки, доочистки, обеззараживания воды с целью улучшить ее качество для питьевых и бытовых нужд человека (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 28). *См. также Ресурс водоочистного устройства; Эффективность водоочистного устройства; Производительность водоочистного устройства; Биообращение водоочистного устройства; Загрязняющий компонент (в воде); Водоподготовка.*

ВОДООЧИСТНЫЕ УСТРОЙСТВА – изделия, предназначенные для очистки (доочистки, обеззараживания) воды с целью улучшения ее качества или целенаправленного изменения состава и свойств (ГОСТ Р 51871-2002, пункт 3.5).

ВОДООЧИСТНЫЕ УСТРОЙСТВА БЫТОВЫЕ – См. **Бытовые водоочистные устройства.**

водоподготовка

ВОДОПОДГОТОВКА – обработка воды, обеспечивающая ее использование в качестве питьевой или технической воды (ФЗ «О водоснабжении и

водоотведении», статья 2, пункт 3). *См. также Станция водоподготовки; Фильтрование воды; Мембранное фильтрование воды; Фильтр для водоподготовки; Обеззараживание воды; Обессоливание воды; Опреснение воды; Хлорирование воды; Фторирование воды; Гиперхлорирование воды; Дехлорирование воды; Аммонизация воды; Озонирование воды; Умягчение воды; Дистилляция воды; Деионизация воды; Флокулянт; Ионообменный материал; Зооглейная пленка; Водоочистные устройства; Сточные воды водоподготовительных установок.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.8.

ВОДОПОДГОТОВКА – технологические процессы обработки воды для приведения ее качества в соответствие с требованиями водопотребителей (ГОСТ 25151-82, пункт 19).

ВОДОПОДПОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ; Ндп. Подпорное сооружение (D. Stauanlage, Stauwerk; E. water retaining; F. ouvrage de retenue) – гидротехническое сооружение для создания подпора (ГОСТ 19185-73, пункт 40). *Ср. Водостеснительные сооружения. См. также Подпор; Напор водоподпорного сооружения; Высота подпора; Напорный фронт; Плотина; Запруда; Протяженность подпора; Дренаж (водоподпорного сооружения); Гидродинамическая авария; Проран.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 19 (без перевода термина на иностранные языки).

ВОДОПОДПОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ – сооружение на водотоке для подъема уровня воды или для создания водохранилища (СТ СЭВ 2262-80, пункт 1).

ВОДОПОДЪЕМНАЯ ПЛОТИНА – водоподпорные сооружения, перегораживающие русло и иногда долину водотока в основном для подъема уровня вод и создания подпертого бьефа (СТ СЭВ 2262-80, пункт 6). *См. также Плотина.*

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ (water use) – использование водных объектов для удовлетворения любых нужд населения и народного хозяйства.

Примечание 1. Водопользование включает в себя (но не ограничивается) любой водозабор, сброс воды или другую деятельность человека в пределах дренажного бассейна, которые воздействуют на водные потоки и/или качество воды, включая водопользование в русле, например рыбалка, восстановление, транспортировка.

Примечание 2. Термин «водопотребление» часто используется для описания той воды, которая извлекается, но не возвращается в тот же дренажный бассейн. Водопотребление может происходить из-за испарения, просачивания, добавления в продукцию либо сброса в различные дренажные бассейны или море. Изменения, вызванные испарением, для нужд землепользования считаются водопотреблением (например, образование резервуаров), временные и географические области применения оценки водного следа должны определяться в контексте «целей и области применения» (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.2.1). *Ср. Водопотребление. См. также Использование водных объектов (водопользование); Комплексное использование водных ресурсов; Виды водопользования; Повторное использование воды; Лицензия на водопользование; Водопользователь; Водопользователи; Водный сервитут.*

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – потребление воды из водного объекта или из систем водоснабжения для удовлетворения любых нужд населения и хозяйственной деятельности (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.9).

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ (D. Wassernutzung; E. water use; F. utilisation d'eau) – использование водных объектов для удовлетворения любых нужд населения и народного хозяйства (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 11).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.14; Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.13 (*во всех перечисленных источниках перевод термина на иностранные языки отсутствует*).

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ (D. Wassernutzung; E. water utilization; F. utilisation d'eau) – использование водных ресурсов без изъятия воды из водоисточника (ГОСТ 19185-73, пункт 5).

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – использование водных объектов для удовлетворения нужд населения и народного хозяйства с изъятием и без изъятия вод (СТ СЭВ 3543-82, пункт 20).

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – использование водных объектов для удовлетворения любых нужд населения и народного хозяйства (РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения»).

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – использование водных объектов для удовлетворения нужд населения и народного хозяйства (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 20).

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – юридически обусловленная деятельность граждан и юридических лиц, связанная с использованием водных объектов (СанПиН 2.1.5.980-00, раздел Приложение 2).

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – См. **Использование водных объектов**.

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОСОБЛЕННОЕ – См. **Виды водопользования**.

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЩЕЕ – См. **Общее водопользование**.

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ РЕКРЕАЦИОННОЕ – См. **Рекреационное водопользование**.

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ – См. **Специальное водопользование**.

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ УСТОЙЧИВОЕ – См. **Устойчивое водопользование**.

ВОДОПОЛЬЗОВАТЕЛИ – граждане, индивидуальные предприниматели, юридические лица, использующие водный объект для любых нужд (в т.ч. для сброса сточных вод) (СанПиН 2.1.5.980-00, Приложение 2). *См. также Водопользователь; Водопользование*.

ВОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЬ – физическое лицо или юридическое лицо, которым предоставлено право пользования водным объектом (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 8). *Ср. Водопотребитель. См. также Водопользователи; Водопользование*.

ВОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЬ – гражданин или юридическое лицо, которым предоставлены права пользования водными объектами (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0547-2004, пункт 3.26; РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения»; РД 52.24.643-2002, Приложение А.

ВОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЬ – гражданин (физическое) или юридическое лицо, которым в установленном национальным законодательством порядке предоставлены права пользования водными объектами, в том числе внутренними

морскими водами и территориальным морем (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЬ – предприятия, организации или отдельные граждане, осуществляющие водопользование (СТ СЭВ 3543-82, пункт 27).

ВОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЬ (*в области использования подземных водных объектов*) – юридическое лицо или гражданин, которому предоставлен в пользование водный объект. В отношении подземных водных объектов водопользователь одновременно является недропользователем (Методические указания по разработке нормативов предельно допустимых вредных воздействий на подземные водные объекты и предельно допустимых сбросов вредных веществ в подземные водные объекты, Приложение 1). *См. также Недропользование.*

ВОДОПОНИЖЕНИЕ (D. Grundwasserabsenkung, Wasserversenkung; E. artificial lowering of ground-water level; F. Epuisement, Abaissement du niveau des eaux souterraines) – искусственное понижение уровня подземных вод (ГОСТ 19185-73, пункт 13).

ВОДОПОНИЖЕНИЕ – искусственное понижение уровня подземных вод путем поверхностного или глубинного водоотбора (СТ СЭВ 2086-80, пункт 59).

ВОДОПОТРЕБИТЕЛЬ – гражданин или юридическое лицо, получающие в установленном порядке от водопользователя воду для обеспечения своих нужд (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1). *Ср. Водопользователь. См. также Водопотребление.*

ВОДОПОТРЕБИТЕЛЬ – гражданин (физическое) или юридическое лицо, получающие в установленном национальным законодательством порядке от водопользователя воду для обеспечения своих нужд (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДОПОТРЕБИТЕЛЬ – предприятия, организации или отдельные граждане, осуществляющие водопотребление (СТ СЭВ 3543-82, пункт 28).

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ – потребление воды из систем водоснабжения (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 9). *См. также Водопотребитель; Норма водопотребления; Лимит водопотребления (водоотведения); Потребность в воде; Баланс водопотребления и водоотведения; Неравномерность водопотребления; Коэффициент неравномерности водопотребления; Коэффициент неравномерности расхода воды (сброса сточных вод); Водоснабжение; Абонент (системы коммунального водоснабжения и/или канализации); Субабонент (системы коммунального водоснабжения и/или канализации).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.10.

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ – забор (изъятие) воды из водного объекта (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ (D. Wassergebrauch; E. water consumption; F. consommation d'eau) – потребление воды из водного объекта или из системы водоснабжения (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 17).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 34.02.401, Приложение 1 (*без перевода термина на иностранные языки*).

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ (D. Wasserverbrauch, Wassergebrauch; E. water consumption; F. consommation d'eau) – использование водных ресурсов с безвозвратным изъятием воды из водоисточника (ГОСТ 19185-73, пункт 6).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 21 (без перевода термина на иностранные языки).

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ – использование воды абонентом (субабонентом) на удовлетворение своих нужд (СП 30.13330.2012, пункт 3.7).

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ – потребление воды из водного объекта или из систем водоснабжения (РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения»).

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ – использование воды абонентом (субабонентом) на удовлетворение своих нужд (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1). *См. также Абонент (системы коммунального водоснабжения и/или канализации); Субабонент (системы коммунального водоснабжения и/или канализации).*

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ – водопользование с изъятием воды из водных объектов или с забором воды из системы водоснабжения (СТ СЭВ 3543-82, пункт 22). *См. также Водопользование.*

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ БЕЗВОЗВРАТНОЕ – См. Безвозвратное водопотребление.

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ СНИЖЕННОЕ – См. Сниженное водопотребление.

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ СВЕРХЛИМИТНОЕ – См. Сверхлимитное водопотребление.

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ УДЕЛЬНОЕ – См. Удельное водопотребление.

ВОДОПРИЕМНИК – часть водозаборного сооружения, служащая для непосредственного приема воды из водного объекта (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 3.4). *См. также Водопропускное сооружение.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.9; ГОСТ Р 55260.1.2-2012, пункт 3.1.

ВОДОПРИЕМНИК (D. Einlaufbauwerk; E. water intake; F. prise d'eau, ouvrage de prise d'eau) – часть водозаборного сооружения, служащая для непосредственного приема воды из водоема, водотока или подземного водоисточника (ГОСТ 19185-73, пункт 56).

ВОДОПРИЕМНИК – водный объект, обеспечивающий прием воды с определенного водосбора либо сточных вод с определенной территории (СТ СЭВ 2263-80, пункт 16).

ВОДОПРИЕМНИК ГИДРОМЕЛИОРАТИВНОЙ СЕТИ – водоток, водоем, понижение рельефа местности и (или) зона неполного водонасыщения горных пород, используемые для сбросов них дренажных и (или) оросительных вод (ГОСТ 26967-86, пункт 12). *См. также Гидромелиоративная система.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СНиП 2.08.03-85, Приложение 2.

ВОДОПРОВОД – комплекс сооружений, включающий водозабор, водопроводные насосные станции, станцию очистки воды или водоподготовки, водопроводную сеть и резервуары для обеспечения водой определенного качества потребителей (ГОСТ 25151 -82, пункт 2).

ВОДОПРОВОД ВНУТРЕННИЙ – См. Внутренняя система водопровода.

ВОДОПРОВОД ГРУППОВОЙ – См. Групповой водопровод.

ВОДОПРОВОДНАЯ КОЛЬЦЕВАЯ СЕТЬ – водопроводная сеть, подающая воду потребителю с нескольких сторон (ГОСТ 25151-82, пункт 47).

ВОДОПРОВОДНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ – сооружение водопровода, оборудованное насосно-силовой установкой для подъема и подачи воды в водоводы и водопроводную сеть (ГОСТ 25151 -82, пункт 46).

ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ – комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для транспортировки воды, за исключением инженерных сооружений, используемых также в целях теплоснабжения (ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», статья 2, пункт 5). *См. также Транспортировка воды (сточных вод); Водоснабжение; Система коммунального водоснабжения; Соединение (водопроводная сеть); Точка доставки (питьевой воды); Локальная система (питьевого водоснабжения); Уличный водоразбор; Пожарный гидрант; Граница балансовой принадлежности (в системе коммунального водоснабжения и канализации); Граница эксплуатационной ответственности (в системе коммунального водоснабжения и канализации); Трубопровод; Напорный резервуар для воды.*

ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ – система трубопроводов с сооружениями на них для подачи воды к местам ее потребления (ГОСТ 25151-32, пункт 45).

ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ – система трубопроводов и сооружений на них, предназначенных для водоснабжения (СП 30.13330.2012, пункт 3.10).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Постановление Правительства РФ №167, пункт 1.

ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ КОЛЬЦЕВАЯ – См. Водопроводная кольцевая сеть.

ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ ТУПИКОВАЯ – См. Водопроводная тупиковая сеть.

ВОДОПРОВОДНАЯ ТУПИКОВАЯ СЕТЬ – водопроводная сеть, подающая воду потребителю только с одной стороны (ГОСТ 25151-82, пункт 48).

ВОДОПРОВОДНЫЕ И КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА И СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ К СИСТЕМАМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ; Водопроводный ввод или канализационный выпуск – устройства и сооружения, через которые абонент получает питьевую воду из системы водоснабжения и(или) сбрасывает сточные воды в систему канализации (СП 30.13330.2012, пункт 3.6). *См. также Абонент (системы коммунального водоснабжения и/или канализации); Разрешительная документация (системы водоснабжения и канализации); Пропускная способность устройства или сооружения для присоединения; Водопроводный ввод; Канализационный выпуск; Граница балансовой принадлежности (в системе коммунального водоснабжения и канализации); Граница эксплуатационной ответственности (в системе коммунального водоснабжения и канализации); Самовольное присоединение к системам водоснабжения или канализации; Самовольное пользование; Внутренняя система водопровода; Внутренняя система канализации.*

ВОДОПРОВОДНЫЕ И КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА И СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ К СИСТЕМАМ КОММУНАЛЬНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ; Водопроводный ввод или канализационный выпуск – устройства и сооружения, через которые абонент получает питьевую воду из системы коммунального водоснабжения и (или) сбрасывает сточные воды в систему коммунальной канализации (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1). *См. также*

Централизованная система коммунального водоснабжения; Централизованная система коммунальной канализации; Абонент (системы коммунального водоснабжения и/или канализации).

ВОДОПРОВОДНЫЕ ОСАДКИ – отходы, образующиеся в процессе очистки воды из поверхностных и подземных источников в целях питьевого водоснабжения, обезвоженные или обработанные иными методами и предназначенные для использования в качестве вторичных материалов для технической рекультивации нарушенных земель, а также в качестве вторичного сырья в строительной промышленности для получения цемента, керамзита и др. (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.1.7). *Ср. Осадки сточных вод. См. также Отходы.*

ВОДОПРОВОДНЫЙ ВВОД – трубопровод, соединяющий водопроводную сеть с внутренним водопроводом здания или сооружения (ГОСТ 25151-82, пункт 49). *См. также Пропускная способность устройства или сооружения для присоединения.*

ВОДОПРОВОДНЫЙ ВВОД – См. **Водопроводные и канализационные устройства и сооружения для присоединения к системам коммунального водоснабжения и канализации.**

ВОДОПРОВОДНЫЙ КОЛОДЕЦ – сооружение на водопроводной сети, предназначенное для установки арматуры и эксплуатации сети (ГОСТ 25151-82, пункт 50).

ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ ГОРНОЙ ПОРОДЫ – способность горной породы пропускать через себя воду под действием гидравлического градиента (СТ СЭВ 2086-80, пункт 23). *Ср. Проницаемость горной породы. См. также Горная порода.*

ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ (грунта) – способность грунта фильтровать воду (ГОСТ 25100-2011, пункт 3.5). *См. также Грунт.*

ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ ПОЧВЫ (ВОДОПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ) – свойство почвы, как пористого тела, пропускать через себя воду. Количественно выражается мощностью слоя воды, поступающей в почву через ее поверхность в единицу времени (ГОСТ 17.4.2.02-83, приложение).

ВОДОПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ ПОЧВЫ – См. **Водопроницаемость почвы (водопрopusкная способность).**

ВОДОПРОПУСКНОЕ СООРУЖЕНИЕ – сооружение, предназначенное для пропуска воды в заданном направлении (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 3.5). *См. также Водосброс; Водоприемник; Водобой; Пропускная способность водопропускного сооружения; Гидротехнические сооружения.*

ВОДОПРОПУСКНОЕ СООРУЖЕНИЕ – гидротехническое сооружение, предназначенное для пропуска воды в заданном направлении (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.10).

ВОДОПРОПУСКНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ВОДОХРАНИЛИЩНОЙ (ВОДОПОДЪЕМНОЙ) ПЛОТИНЫ – гидротехнические сооружения и их оборудование, обеспечивающие пропуск расходов воды из водохранилища (подпертого бьефа) в нижний бьеф.

Пояснение. Под водопрopusкными сооружениями подразумеваются водосливы, водоспуски, судоходные шлюзы, турбины гидроэлектростанций и т.п. (СТ СЭВ 2262-80, пункт 34) *См. также Пропускная способность водопропускного сооружения; Попуски; Аварийный затвор.*

ВОДОРАЗБОР УЛИЧНЫЙ – См. **Уличный водоразбор.**

ВОДОРАЗДЕЛ (D. Wasserscheide; E. watershed divide; F. ligne de partage des eaux). Граница между смежными водосборами.

Примечание. Различают поверхностный и подземный водоразделы (ГОСТ 19179-73, пункт 20). *См. также Водный объект; Водосбор.*

ВОДОРАЗДЕЛ – линия, представляющая собой географическую границу между смежными водосборами (СТ СЭВ 2263-80, пункт 41).

ВОДОРАЗДЕЛ ПОДЗЕМНЫХ ВОД – линия, соединяющая наивысшие точки свободной или пьезометрической поверхности подземных вод и разделяющая потоки подземных вод (СТ СЭВ 2086-80, пункт 44).

ВОДОРАСТВОРИМЫЕ ТОКСИЧНЫЕ СОЛИ – соли почвенного раствора, которые в определенной концентрации угнетают рост и развитие растений (CO_3^{2-} , HCO_3^- , Cl^- , SO_4^{2-} , Ca^{2+} , Mg^{2+} , Na^+) (ГОСТ 17.4.2.02-83, приложение). *См. также Легкорастворимые почвенные соли; Почвенный раствор.*

ВОДОРАСТВОРИМЫЙ КОНЦЕНТРАТ ПЕСТИЦИДА; ВРК пестицида – препаративная форма пестицида в виде высококонцентрированного раствора в гидрофильном растворителе (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 288). *Ср. Водный концентрат пестицида; Концентрат коллоидного раствора пестицида. См. также Водный раствор пестицида; Препаративная форма пестицида.*

ВОДОРАСТВОРИМЫЙ ПОРОШОК ПЕСТИЦИДА; ВРП пестицида – порошок пестицида, быстро растворимый в воде с образованием истинного раствора (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 291). *Ср. Растворимый порошок пестицида. См. также Порошок пестицида; Водный раствор пестицида.*

ВОДОРОД (в контексте водородной энергетики) (hydrogen) – бесцветный горючий газ без запаха, способный образовывать взрывоопасные смеси с кислородом или воздухом при объемной доли водорода, приведенной к нормальным условиям, от 4% до 75%.

Примечание. Водород нельзя называть простым источником энергии. Он в связанном виде входит в состав воды, ряда природных углеводов, биомассы, различных органических отходов. Получение водорода из них требует затрат энергии. Поэтому водород следует рассматривать как промежуточный энергоноситель, и для его широкого применения надо решить задачи эффективного производства, хранения и транспортирования, высокоэффективного использования водорода для получения тепла, электрической и механической энергии. В последнее время особенно активно водород предлагается как топливо для автомобилей (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 10.1). *См. также Водородная энергетика; Возобновляемые источники энергии (ВИЭ); Водородные устройства и системы; Термохимический генератор водорода; Электрохимический генератор (в области водородной энергетики); Электролизер; Хранилища жидкого водорода.*

ВОДОРОДНАЯ ЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ (hydrogen filling station) – водородное устройство или система, предназначенные для заправки баллонов и бортовых систем хранения водорода водородом автономно или в составе многотопливного заправочного комплекса (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 10.9). *См. также Водородная энергетика; Водородные устройства и системы; Бортовая система для хранения водорода; Хранилища жидкого водорода; Автозаправочный комплекс.*

ВОДОРОДНАЯ ЭНЕРГЕТИКА (hydrogen power engineering) – развивающееся направление энергетики, основанное на использовании водорода в качестве средства для аккумулирования, транспортирования и потребления энергии

(ГОСТ Р 54531-2011, пункт 10.2). *См. также Водород (в контексте водородной энергетики); Водородные устройства и системы; Жидководородные устройства и системы; Водородная заправочная станция; Бортовая система для хранения водорода; Возобновляемая энергетика.*

ВОДОРОДНЫЕ УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ (hydrogen facilities and systems) – устройства и системы, предназначенные для производства, хранения, транспортировки и (или) использования водорода (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 10.3). *См. также Водород (в контексте водородной энергетики); Водородная энергетика; Жидководородные устройства и системы; Термохимический генератор водорода; Электрохимический генератор (в области водородной энергетики); Электролизер; Хранилища жидкого водорода; Водородная заправочная станция; Бортовая система для хранения водорода.*

ВОДОРОДНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ (рН) – величина, характеризующая активность или концентрацию ионов водорода в растворах и численно равная отрицательному десятичному логарифму этой активности или концентрации (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.15).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.14.

ВОДОРОСЛИ (E. algae; D. Algen; F. algues) – группа одно- или многоклеточных низших водных растений, включая цианобактерии (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 58). *Ср. Макрофиты.*

ВОДОСБЕРЕГАЮЩИЙ – См. Сниженное водопотребление.

водосбор

ВОДОСБОР (D. Einzugsgebiet; E. catchment; F. bassin versant) – часть земной поверхности и толща почв и горных пород, откуда вода поступает к водному объекту.

Примечание. Выделяют поверхностный и подземный водосборы (ГОСТ 19179-73, пункт 19). *См. также Площадь водосбора; Действующая площадь водосбора; Репрезентативный бассейн; Водный объект; Водораздел; Речной бассейн; Бессточная область.*

ВОДОСБОР – часть земной поверхности и толща почв и горных пород, откуда вода поступает к определенному створу водного объекта (СТ СЭВ 2263-80, пункт 38).

ВОДОСБОР – См. Дренажный бассейн.

ВОДОСБОРНАЯ КАНАВА – канава, служащая для сбора вод, вытекающих из почвы и стенок горных выработок, забивных и сквозных фильтров (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 123). *Ср. Водоотводная канава; Дренажная канава. См. также Канава.*

ВОДОСБОРНАЯ ПЛОЩАДЬ – территория, сток с которой формирует водный объект (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1). *См. также Площадь водосбора.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1; РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ВОДОСБОРНАЯ ПЛОЩАДЬ – См. Водосборный бассейн.

ВОДОСБОРНАЯ ПЛОЩАДЬ – См. Дренажный бассейн.

ВОДОСБОРНИК – горная выработка или группа выработок, предназначенная для сбора вод (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 85). *Ср. Дренажная выработка. См. также Горная выработка.*

ВОДОСБОРНО-СБРОСНАЯ СЕТЬ ОРОСИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ – гидромелиоративная сеть, принимающая и отводящая воду из поливной и оросительной сети (ГОСТ 26967-86, пункт 36). *Ср. Увлажнительно-осушительная сеть. См. также Гидромелиоративная сеть; Поливная сеть; Оросительная система.*

ВОДОСБОРНЫЙ БАССЕЙН (watershed) – область земли, где вся вода, находящаяся под ней или стекающая с нее, приходит в одно и то же место.

Примечание. Другим аналогичным термином является термин «водосборная площадь» (ПНСТ 207-2017, пункт 3.2.12). *См. также Водосборная площадь.*

ВОДОСБОРНЫЙ БАССЕЙН – См. Дренажный бассейн.

ВОДОСБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ – колодец для сбора воды из других водозаборных сооружений (ГОСТ 25151-82, пункт 15).

ВОДОСБРОС – водопропускное сооружение, предназначенное для сброса воды из верхнего бьефа для предотвращения его переполнения (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.11). *Ср. Водоспуск; Водовыпуск. См. также Водопропускное сооружение; Водобой.*

ВОДОСБРОС (D. Entlastungsanlage; E. spillway, outlet works; F. déversoir) – гидротехническое сооружение для пропуска воды, сбрасываемой из верхнего бьефа во избежание его переполнения (ГОСТ 19185-73, пункт 52).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 22 (без перевода термина на иностранные языки).

ВОДОСБРОС ГЛУБИННЫЙ – См. Глубинный водосброс.

ВОДОСБРОС ПОВЕРХНОСТНЫЙ – См. Поверхностный водосброс.

ВОДОСНАБЖЕНИЕ – подача поверхностных или подземных вод водопотребителям в требуемом количестве и в соответствии с целевыми показателями качества воды в водных объектах (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 10) (пункт утратил силу с 1 января 2013 г. – Федеральный закон от 07.12.2011 №417-ФЗ). *См. также Водопотребление; Источник водоснабжения; Система водоснабжения; Абонент (в сфере водоснабжения и (или) водоотведения); Орган регулирования тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения; Коммерческий учет воды и сточных вод; Система коммунального водоснабжения; Питьевая вода; Горячая вода; Разрешительная документация (системы водоснабжения и канализации); Водоподготовка; Гарантированное давление (водоснабжение); Охват (системы коммунального водоснабжения); Граница балансовой принадлежности (в системе коммунального водоснабжения и канализации); Граница эксплуатационной ответственности (в системе коммунального водоснабжения и канализации); Централизованная система питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, Нецентрализованное питьевое и хозяйственно-бытовое водоснабжение; Централизованная система коммунального водоснабжения; Самовольное присоединение к системам водоснабжения или канализации; Самовольное пользование; Система прямого водоснабжения; Система оборотного водоснабжения; Система замкнутого водоснабжения; Водохранилище для водоснабжения населения.*

ВОДОСНАБЖЕНИЕ – водоподготовка, транспортировка и подача питьевой или технической воды абонентам с использованием централизованных или

нецентрализованных систем холодного водоснабжения (холодное водоснабжение) или приготовление, транспортировка и подача горячей воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем горячего водоснабжения (горячее водоснабжение) (ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», статья 2, пункт 4).

ВОДОСНАБЖЕНИЕ – водоподготовка, транспортирование и подача питьевой или технической воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем холодного водоснабжения (холодное водоснабжение) или приготовление, транспортирование и подача горячей воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем горячего водоснабжения (горячее водоснабжение) (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.11).

ВОДОСНАБЖЕНИЕ – технологический процесс, обеспечивающий забор, подготовку, транспортировку и передачу абонентам питьевой воды (СП 30.13330.2012, пункт 3.8).

ВОДОСНАБЖЕНИЕ – технологический процесс, обеспечивающий забор, подготовку, транспортировку и передачу абонентам питьевой воды (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1).

ВОДОСНАБЖЕНИЕ (D. wasserversorgung, Wasserbeschaffung; E. watersupply; F. alimentation en eau) – подача воды потребителям (ГОСТ 19185-73, пункт 7).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 24 (без перевода термина на иностранные языки).

ВОДОСНАБЖЕНИЕ – совокупность мероприятий и сооружений, обеспечивающих забор, подготовку, аккумулирование, подачу и распределение воды для нужд населения и промышленности (СТ СЭВ 3543-82, пункт 3).

ВОДОСНАБЖЕНИЕ ПИТЬЕВОЕ – См. **Питьевое водоснабжение.**

ВОДОСНАБЖЕНИЕ ПРОТИВОПОЖАРНОЕ – См. **Противопожарное водоснабжение.**

ВОДОСОХРАНЯЮЩИЙ – См. **Сниженное водопотребление.**

ВОДОСПУСК (D. Abflusseinrichtung; E. bottom water outlet; F. vidange) – гидротехническое сооружение для опорожнения водохранилища или канала (ГОСТ 19185-73, пункт 53). *Ср. Водосброс; Водовыпуск.*

ВОДОСПУСК (хранилищ производственных отходов и стоков) – гидротехническое сооружение для опорожнения хранилища (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 25). *См. также Хранилище.*

ВОДОСТЕСНИТЕЛЬНЫЕ СООРУЖЕНИЯ – сооружения, возводимые в продольном и поперечном направлении относительно оси дна водотока, с целью создания устойчивого русла водотока и имеющие в основном характер дамб (СТ СЭВ 2260-80, пункт 140). *Ср. Водоподпорное сооружение. См. также Дамба; Полузапруда; Шпора.*

ВОДОСТЕСНИТЕЛЬНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПОПЕРЕЧНЫЕ – См. **Поперечные водостеснительные сооружения.**

ВОДОСТЕСНИТЕЛЬНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОДОЛЬНЫЕ – См. **Продольные водостеснительные сооружения.**

ВОДОТОК – поверхностный водный объект (реки, реки и водохранилища на них, каналы межбассейнового перераспределения и комплексного использования водных ресурсов) с непрерывным движением вод (Модельный водный кодекс для государств-участников сообщества независимых государств, статья 1). *Ср. Водоем;*

Антирека. См. также Классификация водотоков; Упорядочивание водотоков; Продольный уклон водной поверхности; Средняя линия водотока; Русло водотока; Дно водотока; Падение дна водотока; Долина водотока; Берег водотока; Урез воды; Излучина водотока; Устье водотока; Дельта водотока; Слепой конец водотока; Водный объект; Внутренний водный путь; Внутренний водный транспорт Российской Федерации; Судовой ход; Вертикаль в створе водотока; Створ водотока (реки); Река; Ручей; Протока; Рукав водотока; Переброска стока; Сеть водотоков; Речная сеть; Русловая сеть; Гидрографическая сеть; Уровень воды; Водное сечение; Живое сечение; Мертвое пространство; Расход воды; Объемный расход воды; Километраж водотока; Гидрограф; Кривая расходов; Сток в водоток; Водность; Средняя скорость потока; Поверхностная скорость потока; Донная скорость потока; Неразмывающая скорость потока; Регулирование водотоков; Выправление водотоков; Спрямление русла водотока; Закругление трассы водотока; Углубление русла водотока; Шлюзование водотока; Крепление русла водотока; Комбинированное крепление берегов водотока; Гидрология водотоков.

ВОДОТОК (D. Wasserlauf; E. water course; F. cours d'eau) – водный объект, характеризующийся движением воды в направлении уклона в углублении земной поверхности (ГОСТ 19179-73, пункт 15).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.16; Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.15; РД 52.24.622-2001, раздел 3 (определения в перечисленных источниках без перевода термина на иностранные языки).

ВОДОТОК – водный объект, питаемый водосбором или другим водным объектом, характеризуемый постоянным или временным движением воды в русле в направлении общего уклона.

Примечание. С водохозяйственной точки зрения русло является составной частью водотока (СТ СЭВ 2260-80, пункт 1).

ВОДОТОК – водный объект, характеризующийся движением воды в направлении уклона в углубленной поверхности (РД 52.24.620-2000, раздел 3).

ВОДОТОК (РЕКА) – водный объект, характеризующийся движением воды в направлении уклона в углубленной поверхности (РД 52.24.633-2002, раздел 3).

ВОДОТОК ВРЕМЕННЫЙ – См. Временный водоток.

ВОДОТОК ВЫПРАВЛЕННЫЙ – См. Выправленный водоток.

ВОДОТОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ – См. Естественный водоток.

ВОДОТОК ИСКУССТВЕННЫЙ – См. Искусственный водоток.

ВОДОТОК ИСЧЕЗАЮЩИЙ – См. Исчезающий водоток,

ВОДОТОК МЕАНДРИРУЮЩИЙ – См. Меандрирующий водоток.

ВОДОТОК МЕЖДУНАРОДНЫЙ – См. Международный водоток.

ВОДОТОК ОБВАЛОВАННЫЙ – См. Обвалованный водоток.

ВОДОТОК ПОВЕРХНОСТНЫЙ – См. Поверхностный водоток.

ВОДОТОК ПОГРАНИЧНЫЙ – См. Пограничный водоток.

ВОДОТОК ПОСТОЯННЫЙ – См. Постоянный водоток.

ВОДОТОК СУДОХОДНЫЙ – См. Судоходный водоток.

ВОДОУПОР – геологическое тело, проницаемость которого ниже проницаемости смежных пород, что вызывает затрудненное продвижение в нем гравитационной воды при прочих равных гидравлических условиях (СТ СЭВ 2086-80, пункт 33). *См. также Межпластовые воды.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – деятельность граждан и юридических лиц, связанная с использованием, восстановлением и охраной водных объектов (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1). *См. также Деятельность.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – юридически обусловленная деятельность граждан (физических), юридических и иных лиц, связанная с использованием, восстановлением и охраной водных объектов (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1).

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННАЯ СИСТЕМА – комплекс водных объектов и предназначенных для обеспечения рационального использования и охраны водных ресурсов гидротехнических сооружений (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 11). *См. также Водохозяйственный объект; Водохозяйственное сооружение; Водохозяйственный участок; Речная система; Система водохранилищ.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННАЯ СИСТЕМА (D. Wasserwirtschaftliches System; E. water economy system; F. système d'aménagement d'eau) – комплекс взаимосвязанных водных объектов и гидротехнических сооружений, предназначенных для обеспечения рационального использования и охраны вод (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 21).

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ И ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ – приведение нарушенных земель в состояние, пригодное для ведения водного хозяйства, в том числе в целях создания в понижениях рельефа нарушенных земель и земельных участков водных объектов различного назначения.

Примечание. Для водохозяйственного использования наиболее целесообразны выработанные площади, отметки высот которых позволяют создать акваторию водохранилища с санитарными глубинами без дополнительных мероприятий по заполнению с помощью механического водоподъема (ГОСТ Р 57447-2017, пункт 3.8). *Ср. Рыбохозяйственное направление рекультивации земель и земельных участков. См. также Водохозяйственное направление рекультивации нарушенных земель и земельных участков; Направление рекультивации земель и земельных участков.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РЕКУЛЬТИВАЦИИ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ И ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ – приведение нарушенных земель в состояние, пригодное для ведения водного хозяйства, в том числе в целях создания в понижениях техногенного рельефа водоемов различного назначения.

Примечание. Для водохозяйственного использования наиболее целесообразны выработанные площади, отметки высот которых позволяют создать акваторию водохранилища с санитарными глубинами без дополнительных мероприятий по заполнению с помощью механического водоподъема (ГОСТ Р 57446-2017, пункт 3.9). *Ср. Рыбохозяйственное направление рекультивации нарушенных земель и земельных участков. См. также Водохозяйственное направление рекультивации земель и земельных участков; Направление рекультивации нарушенных земель и земельных участков.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – См. Гидрографическое и водохозяйственное районирование территории Российской Федерации (Водный кодекс РФ 2006, статья 32).

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЕ СООРУЖЕНИЕ – сооружение, которое самостоятельно или в комплексе с остальными служит целям водного хозяйства (СТ СЭВ 3543-82, пункт 31). *См. также Водохозяйственный объект.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БАЛАНС (D. wasserwirtschaftliche Bilanz; E. water economy balance; F. bilan d'aménagement d'eau) – результаты сопоставления имеющихся в бассейне или на данной территории водных ресурсов с их использованием на различных уровнях развития народного хозяйства (ГОСТ 17.1.1.01-77, пункт 20). *См. также Водные ресурсы; Комплексное использование водных ресурсов; Схема комплексного использования и охраны вод.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БАЛАНС – соотношение потребностей в воде с количеством и качеством имеющихся в данное время и на данной территории водных ресурсов (СТ СЭВ 3543-32, пункт 9).

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ГОД – расчетный годичный период, начинающийся с самого многоводного сезона (СП 33-101-2003, пункт 3). *Ср. Гидрологический год. См. также Лимитирующий период (водохозяйственного года); Нелимитирующий период (водохозяйственного года).*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС (D. wasserwirtschaftliches System; E. water resources utilization system; F. ensemble d'économie hydraulique) – совокупность различных отраслей народного хозяйства, совместно использующих водные ресурсы одного водного бассейна (ГОСТ 19185-73, пункт 4). *См. также Комплексный гидроузел.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС – См. Комплексный гидроузел.

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ЛАНДШАФТ – ландшафт, формирующийся в процессе создания и функционирования водохозяйственных объектов (ГОСТ 17.8.1.02-88, приложение 1). *См. также Ландшафт.*

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБЪЕКТ – сооружение, связанное с использованием, восстановлением и охраной водных объектов и их водных ресурсов (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1). *См. также Водохозяйственное сооружение.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1.

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ УЧАСТОК – часть речного бассейна, имеющая характеристики, позволяющие установить лимиты забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта и другие параметры использования водного объекта (водопользования) (Водный кодекс 2006, статья 1, пункт 12). *См. также Водохозяйственная система.*

водохранилище

ВОДОХРАНИЛИЩЕ (D. Speicher; E. reservoir; F. retenue) – искусственный водоем, образованный водоподпорным сооружением на водотоке с целью хранения воды и регулирования стока (ГОСТ 19179-73, пункт 177). *Ср. Подпертый бьеф; Озеро; Пруд; Водоем. См. также Верхний бьеф; Нижний бьеф; Площадь зеркала воды водохранилища; Зона затопления водохранилищем; Зона подтопления водохранилищем; Наполнение водохранилища; Протяженность подпора; Подпорный уровень; Нормальный подпорный уровень; Форсированный подпорный уровень; Максимальный подпорный уровень; Уровень мертвого объема; Полезный объем водохранилища; Коэффициент полезной емкости водохранилища; Управляемый объем водохранилища; Коэффициент*

водообмена; Полный объем водохранилища; Мертвый объем водохранилища; Неопорожняемый объем водохранилища; Противопаводочный объем водохранилища; Управляемый противопаводочный объем водохранилища; Неуправляемый противопаводочный объем водохранилища; Кривая объемов водохранилища; Средняя глубина водохранилища; Максимальная глубина водохранилища; Сработка водохранилища; Зона сработки; Режим водохранилища; Пополнение водохранилища; Цикл пополнения и сработки водохранилища; Время наполнения водохранилища; Время опорожнения водохранилища; Потребность в воде (водохранилища); Попуски; Санитарный попуск; Сброс (вод из водохранилища); Холостой сброс; Промывка водохранилища (подпертого бьефа); Бесперебойная работа водохранилища; Отдача водохранилища; Фильтрация воды из водохранилища; Потеря воды из водохранилища; Заиление водохранилищ; Переформирование берегов водохранилищ; Температурная стратификация; Эпилимнион; Гиполимнион; Слой температурного скачка; Водные объекты в зоне влияния водохранилища; Прибрежная водоохранная зона; Коэффициент водообмена; Коэффициент полезной емкости водохранилища; Кривая объемов водохранилища; Кривая площадей зеркала воды в водохранилище; Каскад водохранилищ; Система водохранилищ; Правила технической эксплуатации водохранилища; Лесосводка; Лесоочистка; Внутренний водный путь.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.17; РД 52.24.620-2000, раздел 3 (определения в перечисленных источниках без перевода термина на иностранные языки).

ВОДОХРАНИЛИЩЕ – искусственный водоем, образованный водоподпорным сооружением на водостоке с целью хранения воды и регулирования стока (СанПиН 3907-85, пункт 1.1).

ВОДОХРАНИЛИЩЕ – искусственный водоем, образованный водоподпорным сооружением на водотоке в целях хранения воды и регулирования стока (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.16).

ВОДОХРАНИЛИЩЕ – искусственный водоем, образованный водоподпорным сооружением на водотоке, использованием естественной или искусственной впадины на поверхности земли либо обвалованием части территории с целью хранения воды и регулирования стока.

Пояснение. Основными параметрами водохранилища являются объем, площадь зеркала и амплитуда колебания уровней воды в условиях его эксплуатации (СТ СЭВ 2261 -80, пункт 3).

ВОДОХРАНИЛИЩЕ БУФЕРНОЕ – См. Буферное водохранилище.

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ГОДОВОГО (СЕЗОННОГО, МЕСЯЧНОГО, НЕДЕЛЬНОГО, СУТОЧНОГО) РЕГУЛИРОВАНИЯ – водохранилище с годичным (сезонным, месячным, недельным, суточным) циклом пополнения и сработки полезного объема (СТ СЭВ 2261-80, пункт 43). *Ср. Водохранилище многолетнего регулирования.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ – водохранилище, предназначенное для обеспечения потребителей питьевой и хозяйственной водой (СТ СЭВ 2261-80, пункт 31). *См. также Водоснабжение.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ ЗАДЕРЖАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД – водохранилище, служащее для задержания загрязняющих или сточных вод (СТ СЭВ

2261-80, пункт 46). *Ср. Хранилище (шламохранилище, хвостохранилище, накопитель сточных вод и т.п.). См. также Сточные воды.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ЛЕСОСПЛАВА – водохранилище, предназначенное для регулирования стока с целью обеспечения или улучшения условия сплава леса по водотоку (СТ СЭВ 2261 -80, пункт 35). *См. также Лесосплавной путь; Лесосплав.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ОРОШЕНИЯ – водохранилище, предназначенное для подачи воды на орошаемые территории (СТ СЭВ 2261-80, пункт 34). *См. также Оросительная система.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ – водохранилище, предназначенное для обеспечения промышленных предприятий технической водой (СТ СЭВ 2261-80, пункт 32).

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ РЕКРЕАЦИИ – водохранилище, основным назначением которого является улучшение условий отдыха населения (СТ СЭВ 2261 -80, пункт 36). *См. также Рекреационное водопользование. Зона рекреации водного объекта; Земли рекреационного назначения; Рекреационный ландшафт.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ЭНЕРГЕТИКИ – водохранилище, предназначенное для выработки гидроэнергии (СТ СЭВ 2261-80, пункт 33). *См. также Гидроэлектрическая станция; Земли энергетики.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ДОЛИННОЕ – См. Долинное водохранилище.

ВОДОХРАНИЛИЩЕ КОМПЕНСИРУЮЩЕГО РЕГУЛИРОВАНИЯ – водохранилище, режим эксплуатации которого подчиняется условиям регулирования стока в нижележащем отдаленном створе, с учетом бытовых расходов с промежуточного водосбора (СТ СЭВ 2261-80, пункт 41).

ВОДОХРАНИЛИЩЕ КОМПЛЕКСНОГО НАЗНАЧЕНИЯ – водохранилище, предусмотренное для удовлетворения потребности в воде нескольких отраслей народного хозяйства. (Термин-синоним, недопустимый к применению – «водохранилище многоцелевого назначения») (СТ СЭВ 2261-80, пункт 37). *См. также Комплексное использование водных ресурсов.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ МНОГОЛЕТНЕГО РЕГУЛИРОВАНИЯ – водохранилище с циклом пополнения и сработки полезного объема больше одного года (СТ СЭВ 2261 -80, пункт 44). *Ср. Водохранилище годового (сезонного, месячного, недельного, суточного) регулирования.*

ВОДОХРАНИЛИЩЕ МНОГОЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ – См. Водохранилище комплексного назначения.

ВОДОХРАНИЛИЩЕ НАЛИВНОЕ – См. Наливное водохранилище.

ВОДОХРАНИЛИЩЕ НАНОСОЗАДЕРЖИВАЮЩЕЕ – См. Наносозадерживающее водохранилище.

ВОДОХРАНИЛИЩЕ ПРОТИВОПАВОДОЧНОЕ – См. Противопаводочное водохранилище.

ВОДОХРАНИЛИЩЕ РЕЗЕРВНОЕ – См. Резервное водохранилище.

ВОДОЭФФЕКТИВНЫЙ – См. Сниженное водопотребление.

ВОДЫ – вся вода, находящаяся в водных объектах (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1).

ВОДЫ – См. Вода (воды).

ВОДЫ АРТЕЗИАНСКИЕ – См. Артезианские воды.

ВОДЫ БАЛЛАСТНЫЕ – См. Балластные воды.

ВОДЫ БЕЗНАПОРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ – См. Безнапорные подземные воды.

ВОДЫ ВНУТРЕННИЕ – См. Внутренние воды.

ВОДЫ ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ – См. Геотермальные воды.

ВОДЫ ГРУНТОВЫЕ – См. Грунтовые воды.

ВОДЫ ДОЖДЕВЫЕ – См. Поверхностные сточные воды.

ВОДЫ ИСКОПАЕМЫЕ – См. Ископаемые воды.

ВОДЫ МЕЖПЛАСТОВЫЕ – См. Межпластовые воды.

ВОДЫ МЕТЕОРНЫЕ – См. Метеорные воды.

ВОДЫ МИНЕРАЛЬНЫЕ – См. Минеральные воды.

ВОДЫ НАПОРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ – См. Напорные подземные воды.

ВОДЫ ОБМЫВОЧНЫЕ – См. Обмывочные воды.

ВОДЫ ПЕРЕХОДНЫЕ – См. Переходные воды.

ВОДЫ ПЛАСТОВЫЕ (edge waters) – воды, залегающие в данном пласте (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.11). *См. также Пласт.*

ВОДЫ ПЛАСТОВЫЕ – См. Пластовые воды.

ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ – См. Поверхностные воды.

ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ – См. Подземные воды.

ВОДЫ ПОДРУСЛОВЫЕ – См. Подрусловые воды.

ВОДЫ ПОДСЛАНЕВЫЕ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ – См. Подсланевые нефтесодержащие воды.

ВОДЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ – См. Поверхностные сточные воды.

ВОДЫ ПОЧВЕННО-ГРУНТОВЫЕ – См. Почвенно-грунтовые воды.

ВОДЫ ПОЧВЕННЫЕ – См. Почвенные воды.

ВОДЫ ПРЕСНЫЕ – См. Пресные воды.

ВОДЫ ПРИБРЕЖНЫЕ – См. Прибрежные воды.

ВОДЫ ПРИРОДНЫЕ – См. Природные воды.

ВОДЫ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ДОЖДЕВЫЕ – См. Производственно-дождевые воды.

ВОДЫ СОЛЕННЫЕ – См. Соленные воды.

ВОДЫ СОЛОНОВАТЫЕ – См. Солонватые воды.

ВОДЫ СТОЧНЫЕ – См. Сточные воды.

ВОДЫ ТАЛЫЕ – См. Поверхностные сточные воды.

ВОДЫ ТРАНСГРАНИЧНЫЕ – См. Трансграничные воды.

ВОДЫ ТРЕЩИННЫЕ – См. Трещинные воды.

ВОДЫ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫЕ – См. Хозяйственно-бытовые воды.

ВОДЫ ЮВЕНИЛЬНЫЕ – См. Ювенильные воды.

ВОДЯНАЯ ВАННА – погружение тела или части его в водную среду для гигиенических целей (ГОСТ 32670-2014, пункт 3.7.3). *См. также Ванно-душевое отделение; Ванны.*

ВОДЯНОЙ ПОБЕГ (E. epicormic shoot; F. picot) – ветка, выросшая из спящей почки, или след от ветки, видимые на боковой поверхности круглого лесоматериала (ГОСТ 32714-2014, пункт 9.1). *См. также Пороки (лесоматериалов); Кап.*

ВОЕННАЯ ТЕХНИКА – технические средства (образцы, системы, комплексы), предназначенные для боевого, технического и тылового обеспечения боевых действий и обучения войск, входящие в них составные части и комплектующие изделия межотраслевого применения, оборудование и аппаратура

для контроля и испытаний этих средств, а также материалы, применяемые для обеспечения производства и функционирования этих средств (Р 50-605-80-93, пункт 2.1.1). *См. также Изделие военной техники; Комплекс военной техники; Обеспечение экологической безопасности Вооруженных Сил; Эксплуатирующая организация (продукции военного назначения); Материально-техническое обеспечение продукции военного назначения; Управление жизненным циклом (продукции военного назначения); Интегрированная структура оборонно-промышленного комплекса.*

ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ (в туризме) – опасность, возникающая в момент угрозы или ведения военных действий в туристском регионе, включающая террористические и экстремистские действия (ГОСТ 32611-2014, пункт 3.19). *См. также Источник опасности; Опасность; Безопасность туристской услуги; Риск (возможная опасность) в туризме; Психологическая опасность; Криминогенная опасность.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50644-2009, пункт 3.19.

ВОЕННЫЕ МЕМОРИАЛЬНЫЕ КЛАДБИЩА. Федеральное военное мемориальное кладбище предназначено для погребения и увековечения памяти лиц, указанных в статье 11 настоящего Федерального закона, имевших особые заслуги перед государством. Перечень особых заслуг перед государством лиц, которые могут быть погребены на Федеральном военном мемориальном кладбище, определяется Правительством Российской Федерации. Федеральное военное мемориальное кладбище находится в ведении федерального органа исполнительной власти в области обороны.

Военные мемориальные кладбища предназначены для погребения и увековечения памяти погибших (умерших) при защите Отечества, круг которых определяется Законом Российской Федерации от 14 января 1993 года N 4292-1 «Об увековечении памяти погибших при защите Отечества». Военные мемориальные кладбища, а также воинские захоронения в братских и индивидуальных могилах на общих кладбищах и вне кладбищ могут находиться в ведении органов местного самоуправления.

Порядок деятельности Федерального военного мемориального кладбища определяется Правительством Российской Федерации.

Порядок деятельности воинских кладбищ и военных мемориальных кладбищ определяется органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации или органами местного самоуправления (ФЗ «О погребении и похоронном деле», статья 20). *См. также Воинские кладбища; Кладбище воинское; Старые военные и ранее неизвестные захоронения; Стены скорби; Кладбище; Погребение; Места погребения; Земли культурно-исторического назначения.*

ВОЕННЫЙ МЕТАЛЛОЛОМ – металлический лом военной техники, боеприпасов и военно-технического имущества (ГОСТ Р 55104-2012, раздел 2, пункт 2). *См. также Металлический лом; Металлолом (лом цветных и черных металлов).*

ВОЗ (WHO) – Всемирная организация здравоохранения (ГОСТ Р 55234.4-2014, пункт 4).

ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения при ООН (МУ 2.1.4.682-97, пункт 8).

ВОЗ – возможные очаги землетрясений (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 4).

ВОЗБУДИТЕЛЬ БОЛЕЗНИ РАСТЕНИЙ – патогенный организм, вызывающий заболевание у растений (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 94). *См. также Болезнь растений Фитопатоген (фитопатогенный микроорганизм); Бактериоз растений; Вироз растений; Микоз растений; Нематодоз растений.*

ВОЗБУДИТЕЛЬ ИНФЕКЦИОННОЙ БОЛЕЗНИ – патогенный микроорганизм, эволюционно приспособившийся к паразитированию в организме человека или животного и потенциально способный вызвать заболевание инфекционной болезнью (ГОСТ Р 22.0.04-95, пункт 3.1.6). *См. также Патогенные микроорганизмы; Переносчик возбудителя инфекции; Источник возбудителя инфекционной болезни; Ареал распространения возбудителя; Инфекционные заболевания; Антимикробное действие.*

ВОЗВРАТ ПИТАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ПОЧВУ – количество питательных элементов, возмещаемых внесением удобрений, пожнивными и корневыми остатками (ГОСТ 20432-83, пункт 161). *Ср. Вынос питательных элементов из почвы. См. также Питательный элемент.*

ВОЗВРАТ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ СКВАЖИНЫ – ввод буровой скважины в эксплуатацию после ремонта, обработки или при переводе с одних объектов на другие (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 119). *См. также Буровая скважина; Эксплуатационная скважина.*

ВОЗВРАТНАЯ ВОДА – вода, организованно возвращаемая с помощью технических сооружений и средств из хозяйственного звена круговорота воды в естественные звенья (океанические, озерные, речное, литогенное). Обобщенное название отводимых в водный объект сточных, сбросных и дренажных вод (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 26). *См. также Сточная вода; Сбросная вода; Дренажная вода.*

ВОЗВРАТНАЯ ВОДА ПРИ ОРОШЕНИИ ЗЕМЕЛЬ – неиспользованная оросительная вода, возвращаемая в водоисточник и (или) оросительную сеть (ГОСТ 26967-86, пункт 54). *См. также Оросительная система; Орошение земель.*

ВОЗВРАТНАЯ ТАРА; Ндп. Многооборотная тара; Держаная тара; Оборотная тара (E. Reusable container) – тара, бывшая в употреблении, которая используется повторно (ГОСТ 17527-86 недейств., пункт 12). *Ср. Разовая тара; Многооборотная тара. См. также Тара.*

ВОЗВРАТНЫЕ ОТХОДЫ – отходы производства, используемые повторно без дополнительной (промежуточной) обработки как сырье при производстве одной и той же продукции.

Примечание. Возвратные отходы не относятся к вторичным материальным ресурсам (ГОСТ 30775-2001, пункт 3.1). *См. также Используемые отходы.*

ВОЗВРАТНЫЙ КОНДЕНСАТ; Ндп. Производственный конденсат – конденсат пара, возвращаемый на электростанцию от внешних потребителей (ОСТ 34-70-656-84, пункт 8). *См. также Теплоэлектроцентральный.*

ВОЗВРАЩАЕМОЕ ОРБИТАЛЬНОЕ СРЕДСТВО – орбитальное средство, конструктивное исполнение которого обеспечивает возможность его управляемого возвращения на Землю (ГОСТ Р 53802-2010, раздел 2, пункт 128). *См. также Транспортное орбитальное средство.*

ВОЗВРАЩЕНИЕ НА РАБОТУ – продолжение трудовой деятельности после отсутствия на рабочем месте в связи с получением травмы (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.23). *См. также Частичное возвращение к своим обязанностям; Контроль травматизма; Травма.*

ВОЗВРАЩЕНИЕ НА РАБОТУ ПОЛНОЕ – См. Полное возвращение на работу.

ВОЗГОНЫ – промышленная пыль, образующаяся в результате объемной конденсации паров веществ при охлаждении газа, пропускаемого через технологический аппарат, установку или агрегат (ГОСТ 17.2.1.04-77, приложение «Виды промышленной пыли», пункт 2). *См. также Промышленная пыль.*

ВОЗГОРАЕМОСТЬ – способность веществ и материалов к возгоранию (СТ СЭВ 383-87, пункт 1.18). *См. также Возгорание.*

ВОЗГОРАНИЕ – начало горения под действием источника зажигания (СТ СЭВ 383-87, пункт 1.17). *См. также Возгораемость; Пожар; Загорание; Горение; Источник зажигания; Огонь; Горючесть; Возгорание; Самовозгорание; Самостоятельное горение; Воспламенение; Воспламеняемость; Самовоспламенение; Распространение пламени.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ – любые последствия планируемой деятельности для окружающей среды, включая здоровье и безопасность людей, флору, фауну, почву, недра, воздух, воду, климат, ландшафт, исторические памятники и другие материальные объекты или взаимосвязь между этими факторами; оно охватывает также последствия для культурного наследия или социально-экономических условий, являющихся результатом изменения этих факторов (Модельный экологический кодекс, статья 1).

ВОЗДЕЙСТВИЕ (impact (on objectives)) – влияние или последствия наступления рискованных случаев, причем последствия могут иметь как материальную, так и нематериальную природу (например, общественное мнение) (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.105). *См. также Продолжительность воздействия.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ – действие физическое (механическое или влияние), оказываемое на здания, сооружения, системы, элементы, персонал, население и объекты окружающей среды (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.55).

ВОЗДЕЙСТВИЕ (impact) – оцененные последствия для конкретного случая (ГОСТ Р 53647.1-2009, пункт 2.17). *См. также Последствие.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ – означает любые последствия планируемой деятельности для окружающей среды, включая здоровье и безопасность людей, флору, фауну, почву, воздух, климат, ландшафт, исторические памятники и другие материальные объекты или взаимосвязь между этими факторами; оно охватывает также последствия для культурного наследия или социально-экономических условий, являющихся результатом изменения этих факторов (Конвенция об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, статья 1, пункт VII). *См. также Планируемая деятельность; Трансграничное воздействие.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНЕЕ (ядерно- и радиационно опасные объекты(ЯРОО)) – воздействие, вызванное внешним по отношению к ЯРОО событием техногенного или природного происхождения (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 3). *См. также Учет внешних воздействий (ядерно- и радиационно опасные объекты(ЯРОО)); Внешнее воздействие.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ ВОД ВРЕДНОЕ – См. Вредное воздействие вод.

ВОЗДЕЙСТВИЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ – сейсмическое воздействие, вызванное естественными причинами (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.17). *Ср. Сейсмическое воздействие; Сейсмический удар. См. также Обеспечение сейсмической безопасности; Магнитуда землетрясения; Цунами; Внешний воздействующий фактор (ВВФ).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 26883-86, пункт 16.

ВОЗДЕЙСТВИЕ КЛИМАТИЧЕСКОЕ – См. Климатическое воздействие.

ВОЗДЕЙСТВИЕ КРИТИЧЕСКОЕ – См. Критическое воздействие (машин и оборудования).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОБЪЕКТ ВНЕШНЕЕ – См. Внешнее воздействие на объект.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любые последствия планируемой хозяйственной и иной деятельности для здоровья и безопасности населения и окружающей среды, включая флору, фауну, почву, воздух, воду, климат, ландшафт, исторические памятники и другие материальные объекты или взаимосвязь между этими факторами, а также последствия для культурного наследия или социально-экономических условий, являющихся результатом изменения этих факторов (Модельный закон об оценке воздействия на окружающую среду, статья 2). *Ср. Эмиссия в окружающую среду; Экологическое воздействие. См. также Стратегическая экологическая оценка; Планируемая хозяйственная и иная деятельность; Внешнее воздействие; Значительное воздействие объекта хозяйственной деятельности на окружающую среду; Комплексные воздействия на окружающую среду; Положение о воздействии на окружающую среду; Оценка воздействия на окружающую среду; Нормативы допустимого воздействия на окружающую среду; Изменение окружающей среды; Опасное воздействие (на окружающую среду); Воздействие экологически вредное; Воздействия на несколько природных сред; Воздействие организации; Конечный объект категории воздействия; Конечная точка категории воздействия; Стрессор (загрязнитель); Прогноз воздействия на окружающую среду (атмосферу); Прогнозирование антропогенных воздействий на окружающую среду; Вредное воздействие (на человека); Сочетанное действие; Устойчивость природных систем к воздействию; Категория воздействия; Верхний уровень стрессора; не вызывающий неблагоприятного эффекта; Наименьший уровень значимости неблагоприятного эффекта; Подверженность неблагоприятному воздействию; Экологический аспект; Экологический механизм; Сценарий воздействия; Маршрут воздействия; Путь воздействия (цепочка воздействия); Прямой эффект (воздействия на окружающую среду); Косвенный эффект (воздействия на окружающую среду); Нанесенный в прошлом экологический ущерб.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любые прямые либо косвенные последствия планируемой хозяйственной и иной деятельности для здоровья, безопасности людей и окружающей среды, включая флору, фауну, почву, недра, воздух, воду, климат, ландшафт, исторические памятники и другие материальные объекты или взаимосвязь между этими факторами, а также последствия для культурного наследия или социально-экономических условий, являющихся результатом изменения этих факторов (Модельный закон об экологической экспертизе (новая редакция), статья 1).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любое отрицательное или положительное изменение в окружающей среде, полностью или частично являющееся результатом деятельности аудируемого субъекта, его продукции или услуг (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *См. также Аудируемый субъект.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любые последствия планируемой хозяйственной и иной деятельности для окружающей среды, влияющие на здоровье и безопасность населения, включая флору, фауну, почву, воздух, воду, климат, ландшафт, исторические памятники и другие материальные объекты или взаимосвязь между этими факторами, а также последствия для культурного наследия или социально-экономических условий, являющихся результатом изменения этих факторов (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любое отрицательное или положительное изменение в окружающей среде, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации, ее продукции или услуг (ГОСТ Р 56259-2014, пункт 3.13).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56259-2014, пункт 3.37.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любое изменение в окружающей среде положительного или отрицательного характера, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации, ее продукции или услуг.

Примечание. Воздействие на окружающую среду связано с охраной здоровья и обеспечением безопасности (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.24).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (environment impact) – любое изменение в окружающей среде отрицательного или положительного характера, полностью или частично являющееся результатом экологических аспектов организации (ГОСТ Р 55267-2012, пункт 3.7).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54336-2011, пункт 3.7; ГОСТ Р 53009-2008, пункт 3.1.6 (*без перевода термина на английский язык*).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любое изменение в окружающей среде отрицательного или положительного характера, полностью или частично являющееся результатом экологических аспектов деятельности человека (ГОСТ Р 54964-2012, пункт 3.1).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любое изменение окружающей среды отрицательного или положительного характера, полностью или частично являющееся результатом человеческой деятельности (ГОСТ Р 54906-2012, пункт 3.1.10).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (environmental impact) – какое-либо изменение окружающей среды, носящее неблагоприятный или благотворный характер, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации или продукции (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.19).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – единовременный, периодический или постоянный процесс, последствиями которого являются негативные изменения окружающей среды (ГОСТ Р 54003-2010, пункт 3.3).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (environmental impact) – любое изменение окружающей среды, отрицательное или положительное, полностью или частично являющееся результатом экологических аспектов организации (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 3.3).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любое отрицательное или положительное изменение в окружающей среде, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации, ее продукции или услуг (ГОСТ Р 52724-2007, пункт 2.4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 14.07-2005, пункт 2.1.2.; ГОСТ Р 14.12-2006, пункт 3.6

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (environmental impact) – любое изменение в окружающей среде отрицательного или положительного характера, полностью или частично являющееся результатом экологических аспектов организации (ГОСТ Р ИСО 14001-2007 *недейств.*, пункт 3.7).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14004-2007 *недейств.*, пункт 3.8.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (environmental impact) – любое отрицательное или положительное изменение в окружающей среде, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации, ее продукции или услуг (ГОСТ Р ИСО 14001-98, пункт 3.4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14050-99 *недейств.*, пункт 3.13; ГОСТ Р ИСО 14004-98 *недейств.*, пункт 3.4.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (environmental impact) – любое положительное или отрицательное изменение в окружающей среде, являющееся полностью или частично результатом деятельности или продукции организации (ГОСТ Р ИСО 14021-2000, пункт 3.1.5).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (environmental impact) – любое изменение в окружающей среде положительного или отрицательного характера, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации, ее продукции или услуг. (ГОСТ Р ИСО 14024-2000, пункт 3.11).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любое изменение окружающей среды отрицательное или положительное, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации (ПНСТ 22-2014, пункт 2.3).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – любое изменение в окружающей среде, положительное или отрицательное, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации, ее продукции или услуг (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ДОПУСТИМОЕ – См. Допустимое воздействие на окружающую среду.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НЕГАТИВНОЕ – См. Негативное воздействие на окружающую среду.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ОПАСНОЕ – См. Опасное воздействие на окружающую среду.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА РИСК (risk treatment) – процесс модификации (изменения) риска.

Примечание 1. Воздействие может включать:

- избежание риска посредством решения не начинать или не продолжать деятельность, в результате которой возникает риск;
- принятия или увеличения риска для использования благоприятной возможности;
- устранение источника риска;
- изменение вероятности или возможности;
- изменение последствий;
- разделение риска с другой стороной или сторонами (включая контракты и финансирование риска);
- осознанное удержание риска.

Примечание 2. Воздействие на риск, имеющий отрицательные последствия, иногда называют «смягчением риска», «устранением риска», «предупреждением риска» и «снижением риска».

Примечание 3. Воздействие на риск может создавать новые риски или изменять существующие риски (ГОСТ Р ИСО 31000-2010, пункт 2.25). *Ср. Обработка риска. См. также Риск; Снижение риска.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ (на сооружение) – явление, вызывающее изменение напряженно-деформированного состояния строительных конструкций и (или) основания здания или сооружения (ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», статья 2, пункт 2, подпункт 4). *Ср. Нагрузка (на сооружение). См. также Напряженно-деформированное состояние (НДС) сооружения или основания; Наблюдение за деформациями (смещениями) сооружений; Основание здания или сооружения; Сочетание внешних воздействий заданное; Безопасность эксплуатации здания (сооружения); Основание здания или сооружения;*

ВОЗДЕЙСТВИЕ (на сооружение) – явление, вызывающее изменение напряженно-деформированного состояния строительных конструкций и (или) основания здания или сооружения (ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 3.8).

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕКА ВРЕДНОЕ – См. Вредное воздействие на человека.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НЕБЛАГОПРИЯТНОЕ – См. Неблагоприятное воздействие.

ВОЗДЕЙСТВИЕ ОПАСНОЕ – См. Опасное воздействие (на окружающую среду).

воздействие организации

ВОЗДЕЙСТВИЕ ОРГАНИЗАЦИИ; Воздействие – позитивное или негативное изменение общества, экономики или окружающей среды, полностью или частично, являющееся результатом прошлых и текущих решений и деятельности организации (ГОСТ Р 56260-2014, пункт 3.8). *См. также Воздействие на окружающую среду; Значительное воздействие объекта хозяйственной деятельности на окружающую среду; Сфера влияния; Среда организации; Организация; Должная предусмотрительность.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ ОРГАНИЗАЦИИ (impact of an organization), **Воздействие** (impact) – позитивное или негативное изменение общества, экономики или окружающей среды, полностью или частично являющееся результатом прошлых и текущих решений и деятельности организации (ГОСТ Р ИСО 26000-2012, пункт 2.9).

ВОЗДЕЙСТВИЕ ПРИРОДНОЕ – воздействие, вызванное внешними процессами, явлениями и факторами природного происхождения (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.57). *Ср. Воздействие техногенное. См. также Опасные природные воздействия.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ ПРИРОДНОЕ – воздействие, источником возникновения которого являются природные явления, процессы и факторы (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 4).

ВОЗДЕЙСТВИЕ СЕЙСМИЧЕСКОЕ – См. Сейсмическое воздействие.

ВОЗДЕЙСТВИЕ ТЕХНОГЕННОЕ – воздействие, вызванное непосредственно деятельностью человека или как результат использования им

техники и технологий (ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.58). *Ср. Воздействие природное. См. также Техногенные воздействия.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ ТЕХНОГЕННОЕ – воздействие, вызванное деятельностью человека непосредственно или как результат использования техники, технологий, вмешательства в природную среду (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 5).

ВОЗДЕЙСТВИЕ ТРАНСГРАНИЧНОЕ – См. Трансграничное воздействие.

ВОЗДЕЙСТВИЕ УПРАВЛЯЮЩЕЕ – См. Управляющее воздействие.

ВОЗДЕЙСТВИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ВРЕДНОЕ – воздействие объекта хозяйственной или иной деятельности, приводящее к значительным, иногда необратимым изменениям в природной среде и оказывающее негативное влияние на человека (СП 11-102-97, пункт 2.3). *Ср. Негативное воздействие на окружающую среду. См. также Экологический вред; Объект экологически опасный; Путь воздействия (цепочка воздействия); Предельно допустимая (критическая) нагрузка; Наименьший уровень значимости неблагоприятного эффекта; Подверженность неблагоприятному воздействию; Верхний уровень стрессора, не вызывающий неблагоприятного эффекта; Путь воздействия (цепочка воздействия); Маршрут воздействия; Сценарий воздействия.*

ВОЗДЕЙСТВИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ – См. Экологическое воздействие.

ВОЗДЕЙСТВИЯ (АНТРОПОГЕННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ) – любые формы антропогенных воздействий, в том числе хозяйственной и иной деятельности, на объекты животного мира и/или их среду обитания (Методика оценки вреда и исчисления размера ущерба от уничтожения объектов животного мира и нарушения их среды обитания (Методика оценки вреда и исчисления размера ущерба от уничтожения объектов животного мира и нарушения их среды обитания, пункт 1.1). *См. также Нагрузка антропогенная; Антропогенный экологический фактор; Прогнозирование антропогенных воздействий на окружающую среду; Территория воздействия; Период воздействия (временный лаг); Эталонная территория; Вред; Ущерб.*

ВОЗДЕЙСТВИЯ ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ – См. Геофизические воздействия.

ВОЗДЕЙСТВИЯ КУМУЛЯТИВНЫЕ – См. Сфера влияния проекта.

ВОЗДЕЙСТВИЯ НА НЕСКОЛЬКО ПРИРОДНЫХ СРЕД – технологические процессы, при осуществлении которых негативные воздействия на окружающую среду могут оказываться более чем на одну среду, например одновременно на атмосферу и на водную среду.

Примечания

1. Термин широко применяется в европейских справочниках НДТ.

2. См. термин «комплексные воздействия на окружающую среду» (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.12). *См. также Воздействие на окружающую среду.*

ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ КОМПЛЕКСНЫЕ – См. Комплексные воздействия на окружающую среду.

ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРИРОДНЫЕ ОПАСНЫЕ – См. Опасные природные воздействия.

ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОТИВОРЕЧИВЫЕ – См. Спектр неблагоприятных воздействий гидротехнического строительства на окружающую среду.

ВОЗДЕЙСТВИЯ СОЦИАЛЬНЫЕ – См. Экологические и социальные воздействия.

ВОЗДЕЙСТВИЯ ТЕХНОГЕННЫЕ – См. Техногенные воздействия.

ВОЗДЕЙСТВИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ – См. **Экологические и социальные воздействия.**

ВОЗДУХ АТМОСФЕРНЫЙ – См. **Атмосферный воздух.**

ВОЗДУХОЕМКОСТЬ ПОЧВЫ – объем порового пространства, содержащего воздух при влажности почвы, соответствующей полевой влагоемкости (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 35). *См. также Поровое пространство в почве; Влагоемкость почвы.*

ВОЗДУХОПРОНИЦАЕМОСТЬ – физическая величина, численно равная массе воздуха, проходящего через единицу площади поверхности ограждающей конструкции, перпендикулярной направлению перемещения воздуха, в единицу времени (ГОСТ 33160-2014, раздел 2, таблица 1, пункт 1.4.20). *См. также Коэффициент воздухопроницаемости; Кратность воздухообмена.*

ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ (ВЛ) (D. Freileitung; E. overhead line; F. ligne aérienne) – линия электропередачи, провода которой поддерживаются над землей с помощью опор, изоляторов (ГОСТ 24291-90, пункт 51). *Ср. Кабельная линия электропередачи. См. также Линия электропередачи; Биологическая защита в электроустановке.*

ВОЗДУШНАЯ СТЕРИЛИЗАЦИЯ – См. **Метод стерилизации воздушный.**

ВОЗДУШНАЯ УДАРНАЯ ВОЛНА – распространяющийся с большой скоростью скачок давления в атмосфере сжато-разреженной массы воздуха (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 6). *См. также Ударная волна.*

ВОЗДУШНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СЕТЬ (D. Freileitungsnetz; E. overhead system; F. réseau aérien) – электрическая сеть, имеющая только воздушные линии электропередачи (ГОСТ 24291-90, пункт 73). *Ср. Кабельная электрическая сеть; Смешанная электрическая сеть. См. также Электрическая сеть; Воздушные линии электропередачи.*

ВОЗДУШНО-СУХАЯ ПРОБА ПОЧВЫ – проба почвы, высушенная до постоянной массы при температуре и влажности лабораторного помещения (ГОСТ 27593-88, пункт 73).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.18.156-99, раздел 3.

ВОЗДУШНО-СУХИЕ ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ (E. air dry timber; F. bois sec à l'air) – лесоматериалы с влажностью, приблизительно соответствующей равновесной влажности при естественных атмосферных условиях окружающей среды.

Примечание. Воздушно-сухие лесоматериалы, как правило, влажностью менее 20% (ГОСТ 32714-2014, пункт 5.10). *Ср. Сырые лесоматериалы; Лесоматериалы транспортной влажности. См. также Влажность (древесины); Равновесная влажность (лесоматериалов); Лесоматериалы.*

ВОЗДУШНО-СУХОЕ СОСТОЯНИЕ (биотоплива) (air dried basis) – состояние, при котором твердое биотопливо находится в равновесии с атмосферной влажностью (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.3.24). *Ср. Сухое состояние (биотоплива). См. также Состояние/состояния (биотоплива); Биотопливо.*

ВОЗДУШНО-СУХОЕ СОСТОЯНИЕ ГРУНТА – состояние грунта, высушенного на воздухе (ГОСТ 30416-96, пункт 3). *См. также Грунт; Гигроскопическая влажность (грунта).*

ВОЗДУШНО-СУХОЕ СОСТОЯНИЕ (угля) (air-dried basis) – состояние угля, которое характеризуется установлением равновесия между влажностью угля и

влажностью окружающей атмосферы (ГОСТ 17070-2014, пункт 6.3). *Ср. Сухое состояние (угля). См. также Рабочее состояние (угля); Уголь.*

ВОЗДУШНЫЙ ПЕРЕХОД МАГИСТРАЛЬНОГО НЕФТЕПРОВОДА – участок надземного нефтепровода, проложенного через искусственные или естественные преграды.

Примечание: к воздушным переходам относятся: балочный, вантовый, гибкий переходы (РД 153-39.4-056-00, Приложение Б, пункт 9). *Ср. Подземный переход магистрального нефтепровода; Подводный переход магистрального нефтепровода. См. также Магистральный нефтепровод; Трасса нефтепровода.*

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР – пылеуловитель, в котором твердая фаза отделяется от газа на фильтрующей перегородке под воздействием избыточного давления газа (ГОСТ 25006-81, пункт 141). *См. также Пылеуловитель.*

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР ГРУБОЙ ОЧИСТКИ; Ндп. Фильтр предварительной очистки – фильтр, предназначенный для очистки от грубодисперсных частиц размером 5 мкм и более, имеющий общую эффективность 50-60% и устанавливаемый на входе системы очистки воздуха (ГОСТ Р 50116-92, пункт 6.7). *Ср. Воздушный фильтр промежуточной очистки; Воздушный фильтр тонкой очистки; Финишный фильтр. См. также Коэффициент эффективности (воздушного) фильтра; Коэффициент проскока (воздушного) фильтра; Аэрозоль; Частица; Пылеуловитель.*

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ОЧИСТКИ – фильтр, предназначенный для очистки от частиц промежуточной дисперсности размером 1-5 мкм, имеющий общую эффективность 80-85% и устанавливаемый после воздушного фильтра трубой очистки (ГОСТ Р 50116-92, пункт 6.8). *Ср. Воздушный фильтр грубой очистки; Воздушный фильтр тонкой очистки; Финишный фильтр.*

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ – фильтр, предназначенный для очистки от высокодисперсных частиц размером менее 1 мкм, имеющий общую эффективность ~99,97% и выше и устанавливаемый после воздушного фильтра промежуточной очистки (ГОСТ Р 50116-92, пункт 6.9). *Ср. Воздушный фильтр грубой очистки; Воздушный фильтр промежуточной очистки; Финишный фильтр.*

ВОЗДУШНЫЙ ШЛЮЗ (air-lock) – ограниченное пространство с двумя или несколькими дверями между двумя или несколькими помещениями (например, различных классов чистоты), предназначенное для разделения воздушных сред помещений при входе в них. Воздушный шлюз служит для перехода персонала или перемещения материалов (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 8). *См. также Изолированная зона; Контролируемая зона.*

ВОЗДУШНЫЙ ШУМ – шум, распространяющийся в воздушной среде от источника возникновения до места наблюдения (ГОСТ 12.1.029-80, Приложение 1, пункт 5). *См. также Шум; Шумовое загрязнение; Изоляция воздушного шума; Авиационный шум.*

ВОЗМЕЩЕНИЕ (КОМПЕНСАЦИЯ) НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ВРЕДА) НА ВОДНЫЕ БИОРЕСУРСЫ И СРЕДУ ИХ ОБИТАНИЯ – принятие обоснованных мер и проведение мероприятий, основанных на натуральной и (или) денежкой (монетарной) формах реализации ответственности хозяйствующих субъектов по восстановлению водных биоресурсов и среды их обитания, в соответствии с

требованиями действующего законодательства (ГОСТ Р 56828.34-2017, пункт 3.4).
См. также Водные биологические ресурсы.

ВОЗМЕЩЕНИЕ ВРЕДА – компенсация за причиненный вред.

Примечание. Компенсация за вред, причиненный жизни или здоровью человека, строго обязательна, в отличие от компенсации за вред, причиненный имуществу (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.5). *См. также Вред.*

ВОЗМОЖНОЕ ПРЕДСКАЗУЕМОЕ НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ – использование продукции, процесса или услуги не предназначенным поставщиком образом, а вследствие предсказуемого поведения человека (ГОСТ Р 51898-2002, пункт 3.14). *Ср. Предсказуемое неправильное использование; Непредвиденное неправильное использование. См. также Предсказуемое использование; Разумно предсказуемый риск; Прогнозируемое неправильное применение машины.*

ВОЗМОЖНОСТИ (capability) – способность организации, системы или процесса производить продукцию, которая будет соответствовать требованиям к этой продукции.

Примечание. Термины, относящиеся к возможностям процесса в области статистики, определены в ISO 3534-2 (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.1.5).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.1.5.

ВОЗМОЖНОСТИ (capability) – способность организации, системы или процесса производить продукцию, которая будет соответствовать требованиям к этой продукции (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.5). *См. также Качество продукции; Удовлетворенность потребителей.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.7.31 (*без перевода на английский язык*).

ВОЗМОЖНОСТИ (E. capability; F. capacite) – способность организации, системы или процесса производить продукцию, которая будет соответствовать требованиям к этой продукции.

Примечание. Термины, относящиеся к возможностям процесса в области статистики, определены в ГОСТ Р 50779.11 (ГОСТ Р ИСО 9000-2001, пункт 3.1.5).

ВОЗМОЖНОСТИ – См. *Риски и возможности.*

ВОЗМОЖНОСТИ БИОЛОГИЧЕСКИЕ – См. *Биопродуктивные возможности.*

ВОЗМОЖНОСТИ БИОПРОДУКТИВНЫЕ – См. *Биопродуктивные возможности.*

ВОЗМОЖНОСТИ ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА (innovation management capability) – совокупность ресурсов и условий, обеспечивающих практическую реализацию и дальнейшее развитие системы инновационного менеджмента предприятия (ГОСТ Р 56273.7-2016/CEN/TS 16555-7:2015, пункт 3.8).

Ср. Инновационные возможности. См. также Инновационный менеджмент.

ВОЗМОЖНОСТИ ИННОВАЦИОННЫЕ – См. *также Инновационные возможности.*

ВОЗМОЖНОСТИ ПРОЕКТА (project chance) – возможные положительные отклонения от утвержденного плана проекта вследствие появления незапланированных, неизвестных заранее и способствующих развитию проекта возможностей в ходе реализации проекта или из-за избегания запланированных сдерживающих событий или обстоятельств (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.53). *Ср.*

Ограничения (при проектировании). См. также Концепция проекта; Отклонение.

ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ – обеспечение повышения профессиональных навыков в процессе выполнения проекта.

Примечание. возможности развития могут быть официальными и неофициальными (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.7.15). *См. также Развитие отдельных сотрудников; Менеджмент проекта.*

ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ЧС – объемы (количества) жизненно важных материальных средств и услуг, которые могут быть предоставлены пострадавшему в ЧС населению системой жизнеобеспечения данного региона (отраслевого звена) в течение всего периода ЖОН по установленным нормам и нормативам для условий ЧС (ГОСТ Р 22.3.01-94, пункт 3.6). *См. также Система жизнеобеспечения населения в ЧС; Период жизнеобеспечения населения в ЧС.*

ВОЗМОЖНОСТЬ (capability) – способность объекта получить выход, который будет соответствовать требованиям к этому выходу.

Примечание. В области статистики понятие возможности процесса определено в ИСО 3534-2 (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.6.12). *См. также Выход; Объект.*

ВОЗМОЖНОСТЬ – См. Вероятность (возможность)

ВОЗМОЖНОСТЬ АДАПТАЦИИ (у человека) – наличие у человека возможности вносить изменения в среду, воздействию которой он подвергается, с помощью поведенческих (отодвинуться, сменить позу или одежду) или других действий (открыть окно, закрыть дверь, настроить параметры среды с помощью технических средств и т.д.) (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.62). *См. также Доступность; Вспомогательная технология (в контексте эргономики); Вспомогательное устройство (в контексте эргономики); Люди с ограниченными физическими возможностями; Альтернативный формат (продукции и услуг).*

ВОЗМОЖНОСТЬ (В ОБЛАСТИ НАДЕЖНОСТИ В ТЕХНИКЕ) (capability) – способность изделия при оказании услуг удовлетворять запросам с заданными количественными характеристиками при данном внутреннем состоянии.

Примечание. Внутреннее состояние может быть сочетанием работоспособных и неработоспособных состояний составных частей (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 16). *Ср. Готовность. См. также Эффективность применения.*

ВОЗМОЖНОСТЬ МОДЕРНИЗАЦИИ (upgradability) – характеристика продукции, позволяющая модернизировать или заменять отдельные модули или части без замены всего изделия (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 8.6). *Способность к модернизации. См. также Модернизированная продукция; Модернизация при эксплуатации.*

ВОЗМОЖНОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ (likelihood) – шансы реализации события, которые определены, измерены и/или оценены объективно или субъективно в терминах общих описаний (маловероятно, вероятно, почти наверняка), частоты или вероятности.

Примечание. Возможность может быть выражена качественно или количественно (ГОСТ Р 53647.1-2009, пункт 2.21). *Ср. Риск.*

ВОЗМОЖНОСТЬ УТИЛИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ (ОТХОДОВ) – характеристика утилизационной пригодности, определяющая приспособленность списанных объектов (бракованных или отслуживших установленный срок конструкций, изделий, материалов) (отходов) к повторному применению или к их ликвидации путем утилизации (или удаления) с превращением сразу или после доработки, переработки во вторичную продукцию, вторичные ресурсы, сырье, материалы и т.д.

Примечания

1. Если утилизируемые объекты и отходы пригодны к повторному применению сразу же после принятия установленных мер по их списанию (без доработки или с незначительной доработкой конструкции, внешнего вида и т.п.), то в документации устанавливается характеристика «Пригоден к повторному применению без доработки (с незначительной доработкой)».

2. Возможность утилизации зависит от видов объектов, отходов и входящих в них материалов, наличия маркировки, от компоновки конструктивных элементов в изделии, в связи с чем данная характеристика должна устанавливаться (отрабатываться) на стадии разработки (проектирования) конструкции и установления конфигурации объекта (ГОСТ Р 52107-2003, пункт 3.1.3). *См. также Отходы; Утилизируемость конструкции (изделия; материала); Утилизационная пригодность объектов; Скорость утилизации объектов (отходов); Утилизационная способность объектов (отходов); Уровень утилизируемости объектов (отходов).*

ВОЗМОЖНЫЙ УЩЕРБ – ущерб от возможных чрезвычайных ситуаций (ГОСТ Р 22.10.01-2001, пункт 2.2.1.7). *Ср. Вероятный ущерб; Максимально возможный ущерб. См. также Ущерб.*

ВОЗНИКНОВЕНИЕ ЗАГОРАНИЯ – См. Возникновение пожара (загорания)

ВОЗНИКНОВЕНИЕ ПОЖАРА (ЗАГОРАНИЯ) (E. Outbreak of fire; F. Naissance de l'incendie; D. Brandentstehung) – совокупность процессов, приводящих к пожару (загоранию) (ГОСТ 12.1.033-81, пункт 5). *См. также Пожар; Вероятность возникновения пожара (загорания).*

ВОЗОБНОВЛЕНИЕ (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) ЛЕСА ВЕГЕТАТИВНОЕ – См. Вегетативное возобновление (восстановление) леса.

ВОЗОБНОВЛЕНИЕ (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) ЛЕСА КОМБИНИРОВАННОЕ – естественное и искусственное образование (создание) леса в различных сочетаниях на одном участке (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 50). *Ср. Возобновление леса (лесовозобновление) естественное; Восстановление леса (лесовосстановление) искусственное. См. также Лесовосстановление; .*

ВОЗОБНОВЛЕНИЕ (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) ЛЕСА ПОСЛЕДУЮЩЕЕ – образование (создание) нового поколения леса после исчезновения древостоя в результате сплошной рубки или гибели (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 51). *См. также Последующее возобновление леса.*

ВОЗОБНОВЛЕНИЕ (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) ЛЕСА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ – образование (создание) нового поколения леса под пологом древостоя до его рубки (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 52). *См. также Предварительное возобновление леса.*

ВОЗОБНОВЛЕНИЕ (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) ЛЕСА СОПУТСТВУЮЩЕЕ – образование (создание) леса, происходящее в процессе

проведения постепенных или выборочных рубок (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 53). *См. также Сопутствующее возобновление леса.*

ВОЗОБНОВЛЕНИЕ ЛЕСА – См. Естественное возобновление леса.

ВОЗОБНОВЛЕНИЕ ЛЕСА (ЛЕСОВОЗОБНОВЛЕНИЕ) ЕСТЕСТВЕННОЕ – процесс непрерывной смены древесной растительности в лесных сообществах, а также процесс появления и развития леса в местах, где он был уничтожен в силу естественных или антропогенных причин. Различают семенное и вегетативное возобновление леса (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 54). *Ср. Восстановление леса (лесовосстановление) искусственное; Возобновление (восстановление) леса комбинированное. См. также Естественное возобновление леса; Воспроизводство леса; Лесовосстановление; Вегетативное возобновление (восстановление) леса.*

ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА (renewable energy engineering (production)) – область хозяйства, науки и техники, охватывающая производство, передачу, преобразование, накопление и потребление электрической, тепловой и механической энергии, получаемой за счет использования возобновляемых источников энергии (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 3.3). *См. также Возобновляемые источники энергии (ВИЭ); Солнечная энергетика; Гелиоэнергетика; Ветроэнергетика; Геотермальная энергетика; Гидроэнергетика; Приливная энергетика; Волновая энергетика; Приливная и волновая гидроэнергетика; Биоэнергетика; Водородная энергетика; Энергетика.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54100-2010, пункт 3.1.2 (без перевода термина на английский язык).

возобновляемость

ВОЗОБНОВЛЯЕМОСТЬ (renewable) – естественное возобновление источника по крайней мере с той же скоростью, что и потребление.

Примечание. Этот термин может применяться к материалам и энергии (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.293).

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ СЫРЬЯ – совокупность растительной, животной, микробной биомассы на основе природных ресурсов, скорость восстановления которых сравнима со скоростью их расходования, которая применяется вещественно или энергетически с определенной целью людьми вне области питания и кормов (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 55). *См. также Сырье.*

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ (renewable energy sources) – возобновляемые неископаемые источники энергии: ветер, солнечный свет, геотермальная энергия, волны, приливы, энергия рек, биомасса, биогаз, газ из захоронений мусора, газ от переработки сточных вод.

Примечание. См. также биомасса (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.1.18). *Ср. Невозобновляемые источники энергии (НВИЭ). См. также Возобновляемые (неистощаемые) источники энергии; Альтернативные источники энергии; Возобновляемая энергетика; Вид возобновляемого источника энергии; Ресурс возобновляемого источника энергии; Валовой потенциал возобновляемого источника энергии; Технический потенциал возобновляемого источника энергии; Экономический потенциал возобновляемого источника энергии; Солнечная энергия; Ветровая энергия; Гидравлическая энергия; Геотермальная энергия; Волновая энергия; Приливная энергия; Океанские тепловые*

преобразователи энергии; Биомасса (в производстве биотоплива); Водород (в контексте водородной энергетики); Низкопотенциальное тепло (НПТ); Свалочный газ; Шахтный газ; Энергия сточных вод.

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ (ВИЭ) (renewable energy sources (RES)) – источники энергии, образующиеся на основе постоянно существующих или периодически возникающих процессов в природе, а также в жизненном цикле растительного и животного мира и жизнедеятельности человеческого общества.

Примечания. 1. В соответствии с [1 – ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с осуществлением мер по реформированию Единой энергетической системы России» №250-ФЗ от 04.11.2007 г.] к возобновляемым источникам энергии относятся:

- энергия солнца;
- энергия ветра;
- энергия вод (в том числе энергия сточных вод), за исключением случаев использования такой энергии на гидроаккумулирующих электроэнергетических станциях;
- энергия приливов;
- энергия волн и водных объектов, в том числе водоемов, рек, морей, океанов;
- геотермальная энергия с использованием природных подземных теплоносителей;
- низкопотенциальная тепловая энергия земли, воздуха, воды с использованием специальных теплоносителей;
- биомасса, включающая в себя специально выращенные для получения энергии растения, в том числе деревья;
- отходы производства и потребления, за исключением отходов, полученных в процессе использования углеводородного сырья и топлива;
- биогаз;
- газ, выделяемый отходами производства и потребления на свалках таких отходов;
- газ, образующийся на угольных разработках.

2. Некоторые источники, которые относят к возобновляемым, на самом деле не восстанавливаются и когда-нибудь будут исчерпаны. В качестве примера можно привести солнечную энергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 3.1).

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ (renewable energy sources) – возобновляемые неископаемые источники энергии: ветер, солнечный свет, геотермальная энергия, волны, приливы, энергия рек, биомасса, биогаз, газ из захоронений мусора, газ от переработки сточных вод.

Примечание. См. также биомасса. (ГОСТ Р 54235-2010, пункт 4.1.18).

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ ВТОРИЧНЫЕ – См. Вторичные возобновляемые источники энергии.

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ (НЕИСТОЩАЕМЫЕ) ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ – источники энергии, образующиеся на основе постоянно существующих или периодически возникающих процессов в природе, а также жизненном цикле растительного и животного мира и жизнедеятельности человеческого общества.

Примечания

1. В современной мировой практике к возобновляемым источникам энергии относят: гидро-, солнечную, ветровую, геотермальную, гидравлическую энергии,

энергию морских течений, волн, приливов, температурного градиента морской воды, разности температур между воздушной массой и океаном, тепла Земли, биомассу животного, растительного и бытового происхождения, водородную энергетику, низкопотенциальное тепло вентиляционных выбросов, воды естественных и искусственных водоемов, в том числе промышленных и бытовых стоков.

2. Вид возобновляемого источника энергии – это возобновляемый источник энергии, в названии которого отражается либо источник его возникновения (солнечная, геотермальная, гидравлическая и др.), либо природное явление (ветровая, волновая, приливная и др.), либо вид энергоносителя (биомасса, «шахтный газ» и др.).

3. Некоторые источники, которые относят к возобновляемым, на самом деле не восстанавливаются и когда-нибудь будут исчерпаны. В качестве примера можно привести солнечную энергию (ГОСТ Р 54100-2010, пункт 3.1.1). *См. также Возобновляемые источники энергии.*

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ ВТОРИЧНЫЕ – См. Вторичные возобновляемые источники энергии.

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ. Включают только «живые» или «биотические» ресурсы. В это понятие не входят, к примеру, солнечные, ветровые или водные ресурсы (МФК Стандарт деятельности 6, пункт 21).

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ РЕСУРСЫ – часть природных ресурсов в пределах круговорота веществ в биосфере, способная к самовосстановлению в сроки, соизмеримые со сроками хозяйственной деятельности человека (растительность, животный мир, кислород атмосферы и др.) (ГОСТ Р 52104-2003, пункт 4.2). *Ср. Невозобновляемые ресурсы. См. также Природные ресурсы; Воспроизводство природных ресурсов.*

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – природные энергоносители, постоянно пополняемые в результате естественных (природных) процессов (ГОСТ 31607-2012, Приложение А, раздел А.1, подраздел А.1.1, пункт 9).

Возобновляемые ТЭР основаны на использовании возобновляемых источников энергии: солнечного излучения, энергии ветра, рек, морей и океанов, внутреннего тепла Земли, воды, воздуха; энергии естественного движения водных потоков и существующих в природе градиентов температур; энергии от использования всех видов биомассы, получаемой в качестве отходов растениеводства и животноводства, искусственных лесонасаждений и водорослей; энергию от утилизации отходов промышленного производства, твердых бытовых отходов и осадков сточных вод; энергию от прямого сжигания растительной биомассы, термической переработки отходов лесной и деревообрабатывающей промышленности (ГОСТ 31607-2012, Приложение А, раздел А.2 «Пояснения к терминам», пункт 9). *Ср. Невозобновляемые топливно-энергетические ресурсы. См. также Природный энергоноситель; Топливо-энергетические ресурсы.*

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – природные энергоносители, постоянно пополняемые в результате естественных процессов (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 39).

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – природные энергоносители, постоянно пополняемые в результате естественных

(природных) процессов (ГОСТ Р 51387-99 недейств., Приложение А, пункт А.1, подпункт 9).

Возобновляемые ТЭР основаны на использовании возобновляемых источников энергии: солнечного излучения, энергии ветра, рек, морей и океанов, внутреннего тепла Земли, воды, воздуха; энергии естественного движения водных потоков и существующих в природе градиентов температур; энергии от использования всех видов биомассы, получаемой в качестве отходов растениеводства и животноводства, искусственных лесонасаждений и водорослей; энергию от утилизации отходов промышленного производства, твердых бытовых отходов и осадков сточных вод; энергию от прямого сжигания растительной биомассы, термической переработки отходов лесной и деревообрабатывающей промышленности (на основе Закона РФ «Об энергосбережении») (ГОСТ Р 51387-99 недейств., Приложение А, пункт А.2 «Пояснения к терминам», подпункт 9).

ВОЗРАСТ АКТИВНОГО ИЛА – интервал времени, за который происходит полное обновление активного ила в сооружениях для очистки сточных вод (ГОСТ 25150-82, пункт 58). *См. также Активный ил.*

ВОЗРАСТ ДЕРЕВА – число лет, прошедших с момента начала жизненного цикла дерева, определяемое по числу годовичных колец на поперечном срезе ствола (пне) или на керне, взятом возрастным буровом (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 56). *См. также Абсолютный (биологический) возраст растения; Годичные кольца древесины; Буров возрастной; Прирост; Дерево.*

ВОЗРАСТ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР – число лет, прошедшее со времени создания лесных культур (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 58). *Ср. Биологический возраст лесных культур. См. также Лесные культуры; Возраст дерева.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 17559-82, пункт 98.

ВОЗРАСТ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР БИОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Биологический возраст лесных культур.

ВОЗРАСТ ЛЕСНОГО ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА – число лет, прошедших с момента появления растений или их частей, используемых в качестве посадочного материала (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 57). *См. также Лесной посадочный материал.*

ВОЗРАСТ РАСТЕНИЯ АБСОЛЮТНЫЙ (БИОЛОГИЧЕСКИЙ) – См. Абсолютный (биологический) возраст растения.

ВОЗРАСТ РУБКИ – возраст лесных насаждений, назначаемых в рубку для заготовки древесины в соответствии с целевым назначением лесов (ГОСТ Р 57938-2017, раздел 2, пункт 3). *См. также Рубка главного пользования; Спелый древостой.*

ВОЗРАСТ РУБКИ – возраст спелых древостоев, устанавливаемый для рубки их в соответствии с целевым назначением лесов (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 95).

ВОЗРАСТ СПЕЛОСТИ ДРЕВОСТОЯ – возраст, в котором древостой приобретает количественные и качественные показатели, наиболее соответствующие целям хозяйства.

Примечание. По видам различают количественную, техническую, возобновительную и другие спелости (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 37). *Ср. Класс возраста древостоя. См. также Древостой; Группа возраста древостоя.*

ВОЗРАСТНОЙ ИММУНИТЕТ РАСТЕНИЯ – устойчивость растения к вредному организму, проявляющаяся в определенном возрасте (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 81). *Ср. Врожденный иммунитет растения; Приобретенный иммунитет растения. См. также Иммунитет растения к вредному организму.*

ВОИНСКИЕ КЛАДБИЩА. Воинские кладбища предназначены для погребения умерших (погибших) военнослужащих, граждан, призванных на военные сборы, сотрудников органов внутренних дел, Государственной противопожарной службы, органов по контролю за оборотом наркотических средств и психотропных веществ, сотрудников учреждений и органов уголовно-исполнительной системы, участников войны, лиц, уволенных с военной службы (службы), если это не противоречит волеизъявлению указанных лиц или пожеланию супруга, близких родственников или иных родственников. Воинские кладбища могут находиться в ведении органов местного самоуправления (ФЗ «О погребении и похоронном деле», статья 20, пункт 1). *См. также Кладбище воинское; Кладбище; Погребение; Места погребения; Военные мемориальные кладбища; Старые военные и ранее неизвестные захоронения; Стены скорби; Санитарные и экологические требования к размещению мест погребения; Санитарные и экологические требования к содержанию мест погребения.*

ВОЙСКА ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ; Войска ГО – воинские формирования, в том числе: органы управления, соединения, воинские части и учреждения, специально подготовленные и предназначенные для решения задач гражданской обороны.

Примечание. Войска гражданской обороны в мирное время привлекают для решения задач по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (ГОСТ Р 42.0.02-2001, раздел 3, пункт 3). *Ср. Силы гражданской обороны. См. также Вооружение Войск гражданской обороны.*

ВОЛНА ДАВЛЕНИЯ ЗВУКОВОГО УДАРА (pressure wave of sonic boom) – изменение избыточного давления звукового удара во времени и пространстве (ГОСТ 26120-84, пункт 75). *См. также Звуковой удар; Избыточное давление звукового удара; Зона воздействия звукового удара; Фокусирование звукового удара.*

ВОЛНА ПРОРЫВА – волна, образовавшаяся в нижнем бьефе гидротехнического сооружения или естественного образования, создающего перепад уровней воды, в результате стремительного падения туда водохранилища при прорыве (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 7). *См. также Гидродинамическая авария; Проран; Время добегания.*

ВОЛНА РАСХОДОВ – явление временного подъема и последующего спада расходов и уровней воды вследствие дождей, снеготаяния и искусственных (инженерных) воздействий (СТ СЭВ 2263-80, пункт 164). *Ср. Паводок. См. также Трансформация волны расходов.*

ВОЛНЕНИЕ – распространение волн по поверхности моря. Различают три типа волнения: ветровое, зыбь и смешанное (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Ветровые волны; Поступательные (бегающие) волны; Регулярные волны; Нерегулярные волны; Элементы волны (основные); Период волны; Средняя волновая линия; Подошва волны; Вершина волны; Гребень волны; Высота волны; Скорость волны; Разгон волн; Фронт волны; Волновое давление; Шторм; Расчетный шторм.*

ВОЛНЕНИЕ СИЛЬНОЕ – См. Сильное волнение.

ВОЛНОВАЯ ГИДРОЭНЕРГЕТИКА – См. Приливная и волновая гидроэнергетика.

ВОЛНОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА (wave power engineering) – отрасль, в которой энергия морских волн преобразуется в электрическую энергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 7.2). *См. также Приливная и волновая гидроэнергетика; Возобновляемая энергетика; Пневматическая волновая установка; Контурный шарнирный плот; Установка «ныряющая утка»; Установка с конфузорным откосом.*

ВОЛНОВАЯ ЭНЕРГИЯ (wave energy) – энергия морских волн (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 7.1). *См. также Возобновляемые источники энергии (ВИЭ).*

ВОЛНОВОЕ ДАВЛЕНИЕ – доля (составляющая) гидродинамического давления, обусловленная волнением на свободной поверхности жидкости.

Примечание. Волновое давление определяется как разность значений гидродинамического давления в данной точке пространства, занятого жидкостью, при наличии и отсутствии волн (ГОСТ Р 55260.1.6-2012, пункт 3.2). *См. также Волнение.*

ВОЛНОВЫЕ ТЕЧЕНИЯ – течения, образующиеся вследствие трансформации волновой энергии в береговой зоне. Различают поперечные и вдольбереговые течения, возникающие при подходе волн к берегу под острым углом; компенсационные течения, вызванные нагонным градиентом уровня моря; разрывные и вдольбереговые градиентные течения, связанные с особенностями контура берега и геоморфологии подводного склона (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Течение в водоеме; Нагоны.*

ВОЛНОГАСЯЩЕЕ ПРИКРЫТИЕ – См. Берма берегозащитная (волногасящее прикрытие)

ВОЛНОЛОМ (D. Wellenbrecher, Strombrecher; E. breakwater; F. brise-lames, brise-mer) – оградительное сооружение, обе оконечности которого не соединяются с берегом (ГОСТ 19185-73, пункт 80). *Ср. Оградительное сооружение; Мол.*

ВОЛНОЛОМ ПОДВОДНЫЙ – гидротехническое сооружение, предназначенное для удержания наносов (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Берегозащитные сооружения морские; Наносы.*

ВОЛНООТБОЙНАЯ СТЕНКА – сооружение, защищающее от воздействия волн, либо верховые откосы и гребень плотины, либо берега водотока (СТ СЭВ 2262-80, пункт 29).

ВОЛНЫ ВЕТРОВЫЕ – См. Ветровые волны.

ВОЛНЫ НЕРЕГУЛЯРНЫЕ – См. Нерегулярные волны.

ВОЛНЫ ПОСТУПАТЕЛЬНЫЕ (БЕГУЩИЕ) – См. Поступательные (бегущие) волны.

ВОЛНЫ РЕГУЛЯРНЫЕ – См. Регулярные волны.

ВОЛНЫ СЕЙСМИЧЕСКИЕ – Сейсмические волны.

ВОЛНЫ СТОЯЧИЕ – См. Стоячие волны.

ВОЛОКНИСТЫЙ ШЛАМ (fibre sludge) – шлам, образующийся в отстойных бассейнах при очистке сточных вод на целлюлозно-бумажных предприятиях и отделенный от воды путем отложения осадка или флотации.

Примечание. Главный компонент шлама – куски древесного волокна. Шлам может быть высушен и в дальнейшем переработан в твердое биотопливо (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.10). *См. также Шламы; Биошлам; Твердое биотопливо; Биологическая очистка сточных вод; Осадки сточных вод; Продукция из осадков; Иловое хозяйство.*

ВОЛОКНИСТЫЙ ШЛАМ (fibre sludge) – шлам, образующийся в отстойных бассейнах при очистке сточных вод на целлюлозно-бумажных заводах и отделенный от воды путем отложения осадка или флотации.

Примечание. Главный компонент шлама – куски древесного волокна. Шлам может быть высушен и в дальнейшем переработан в твердое биотопливо (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.9).

ВОЛОКНО (fibre) – частица вытянутой формы, длина которой превышает ширину в 10 или более раз (ГОСТ ИСО 14644-1-2002, пункт 2.2.7). *Ср. Макрочастица. См. также Частица; Форма частицы; Нановолокно.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14644-1-2000 недейств., пункт 2.2.7.

ВОЛОКНО – любой загрязнитель, длина которого по меньшей мере в три раза больше его диаметра (ГОСТ Р 51109-97, пункт 4.18).

ВОЛОКНО (древесное) (E. fibre; F. fibre) – длинная узкая клетка (или группа клеток), из которых в основном состоит древесина (ГОСТ 32714-2014, пункт 8.13). *Ср. Сосуд (дерева). См. также Древесина; Текстура (древесины).*

ВООРУЖЕНИЕ ВОЙСК ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ; Вооружение Войск ГО – специальная техника для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ, а также боевое ручное стрелковое и холодное оружие (ГОСТ Р 42.0.02-2001, раздел 3, пункт 6). *См. также Войска гражданской обороны.*

ВОП – См. Ведомость операций.

ВОПРОС ОТКРЫТЫЙ – См. Открытый вопрос.

ВОПРОСНИК АНКЕТНЫЙ – См. Анкетный вопросник.

ВОРОВСТВО ПЧЕЛИНОЕ – См. Пчелиное воровство.

ВОРОТА – архитектурно оформленный проем в стене или ограде, запираемый створами (ГОСТ Р 56891.3-2016, пункт 3.4.13). *См. также Ограда; Малые архитектурные формы.*

ВОСК ПАСЕЧНЫЙ – См. Пасечный воск.

ВОСК ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ – См. Производственный воск.

ВОСК ПЧЕЛИНЫЙ – См. Пчелиный воск.

ВОСК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПЧЕЛИНЫЙ – См. Технический пчелиный воск.

ВОСКОВАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ПЧЕЛИНОЙ СЕМЬИ – количество воска, полученного от семьи за сезон (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 79). *Ср. Медовая продуктивность пчелиной семьи. См. также Продуктивность пчелиной семьи.*

ВОСКОВИТОСТЬ – процентное содержание пчелиного воска в восковом сырье и воскосодержащем остатке после его переработки (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 162). *См. также Восковое сырье; Заводская мерва.*

ВОСКОВОЕ СЫРЬЕ – выбракованные соты, восковые обрезки, восковые крышечки (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 157). *См. также Пчелиный воск; Пасечные вытопки; Восковитость; Воскотопка; Воскопресс; Воскотопка-воскопресс; Сотохранилище.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52001-2002, пункт 134.

ВОСКОПРЕСС – устройство для извлечения пчелиного воска из разваренного воскового сырья прессованием (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 185). *Ср. Воскотопка; Воскотопка-воскопресс. См. также Восковое сырье.*

ВОСКОТОПКА – устройство для извлечения пчелиного воска из воскового сырья (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 184). *Ср. Воскопресс. См. также Восковое сырье.*

ВОСКОТОПКА-ВОСКОПРЕСС – устройство для разваривания воскового сырья и извлечения из него пчелиного воска прессованием (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 186). *Ср. Воскотопка; Воскопресс.*

ВОСПИТАНИЕ – деятельность, направленная на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающегося на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства (ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статья 2, пункт 2). *Ср. Образование. См. также Педагогическая деятельность; Средства обучения и воспитания.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55751-2013, пункт 3.1.2.

ВОСПИТАНИЕ (В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ) – формирование личности, осознающей потребность в соблюдении норм и правил безопасного поведения и действий при чрезвычайных ситуациях (ГОСТ Р 22.3.08-2014, раздел 2, пункт 1). *Ср. Обучение населения (в области защиты от чрезвычайных ситуаций); Подготовка населения (в области защиты от чрезвычайных ситуаций). См. также Безопасность жизнедеятельности (БЖД); Формирование культуры безопасности жизнедеятельности человека при чрезвычайных ситуациях; Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ); Чрезвычайная ситуация; Пропаганда знаний (в области безопасности жизнедеятельности человека при чрезвычайных ситуациях); Правила (в области защиты от чрезвычайных ситуаций); Требование (в области защиты от чрезвычайных ситуаций).*

воспламенение

ВОСПЛАМЕНЕНИЕ – начало пламенного горения под действием источника зажигания (СТ СЭВ 383-87, пункт 1.21). *См. также Воспламеняемость; Пожар; Источник зажигания; Загорание; Горение; Возгорание; Самовозгорание; Самостоятельное горение; Самовоспламенение; Распространение пламени; Концентрационные пределы распространения пламени (воспламенения).*

ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ – способность веществ и материалов к воспламенению (СТ СЭВ 383-87, пункт 1.22). *См. также Воспламенение; Температура воспламенения.*

ВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ (ГОРЮЧАЯ) ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ – жидкость, имеющая температуру вспышки $\leq 93^{\circ}\text{C}$, или твердая продукция, легко возгорающаяся от источника воспламенения или при трении или поддерживающая горение, или газообразная химическая продукция, имеющая концентрационные пределы распространения пламени при температуре 20°C и нормальном давлении 101,3 кПа (ГОСТ 31340-2007 недейств., пункт 3.2). *См. также Воспламеняющаяся химическая продукция (горючая жидкость или горючее твердое вещество, или горючий газ).*

ВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ В АЭРОЗОЛЬНОЙ УПАКОВКЕ – химическая продукция в аэрозольной упаковке, в состав которой входят не менее 1% воспламеняющихся газов или горючих веществ

(ГОСТ 32419-2013, пункт 3.3). *См. также Химическая продукция; Химическая продукция, опасность которой обусловлена ее физико-химическими свойствами; Воспламеняющийся газ; Пропеллент.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 31340-2007 недейств., пункт 3.3.

ВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ (ГОРЮЧАЯ ЖИДКОСТЬ ИЛИ ГОРЮЧЕЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ИЛИ ГОРЮЧИЙ ГАЗ) – жидкость, имеющая температуру вспышки $\leq 93^{\circ}\text{C}$ или твердое вещество, легко возгорающееся от источника воспламенения или при трении, или поддерживающее горение, или газ, имеющий концентрационные пределы распространения пламени при температуре 20°C и нормальном давлении 101,3 кПа (ГОСТ 32419-2013, пункт 3.2). *Ср. Пирофорная химическая продукция; Химическая продукция, выделяющая воспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой. См. также Воспламеняющаяся (горючая) химическая продукция; Химическая продукция; Химическая продукция, опасность которой обусловлена ее физико-химическими свойствами; Горючее вещество; Воспламеняемость; Горючесть.*

ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ГАЗ – газ, имеющий диапазон воспламеняемости с воздухом при температуре 20°C и нормальном давлении 101,3 кПа (ГОСТ 32419-2013, пункт 3.4). *См. также Химически неустойчивый газ; Химическая продукция, опасность которой обусловлена ее физико-химическими свойствами.*

ВОСПРИИМЧИВОСТЬ (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ) ОБЪЕКТА К ВОЗДЕЙСТВИЮ ПОДТОПЛЕНИЯ – способность объекта опасности негативно для себя реагировать на данное опасное воздействие (прямое или косвенное) подземных вод при подверженности его процессом подтопления (ГОСТ Р 22.8.09-2014, пункт 3.6). *Ср. Риск подтопления; Опасность подтопления; Уязвимость объекта опасности при подтоплении. См. также Объект-реципиент опасности при подтоплении; Подтопление.*

«**ВОСПРИНИМАЕМЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ**» *подход к разработке продукции* – *См. Удобный для пользователя (подход к разработке продукции).*

ВОСПРИЯТИЕ (E. perception; F. perception; D. Wahrnehmung; Sp. percepción) – осознание результатов воздействий одного или многих чувствительных стимулов (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 2.3). *Ср. Ощущение. См. также Стимул (в контексте органолептического анализа).*

ВОСПРИЯТИЕ ЗРИТЕЛЬНОЕ – *См. Зрительное восприятие.*

ВОСПРИЯТИЕ РИСКА (E. risk perception; F. perception du risque) – представления причастных сторон о риске.

Примечание. Восприятие риска отражает потребности, проблемы, знание, доверие и ценности причастных сторон (ГОСТ Р 51897-2011, пункт 2.2.1.2). *См. также Причастная сторона; Отношение к риску; Осознание риска; Обмен информацией и консультации (в области менеджмента риска); Риск.*

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРОИЗВЕДЕНИЯ ИЛИ ОБЪЕКТА СМЕЖНЫХ ПРАВ – изготовление одного или более экземпляров произведения или объекта смежных прав, или их частей любым способом и в любой материальной форме, включая постоянное или временное хранение произведения или объекта смежных прав в памяти ЭВМ и других компьютерных устройств; косвенное воспроизведение – воспроизведение, осуществляемое не с оригинала или экземпляров произведения или объектов смежных прав (Модельный закон об авторском праве и смежных правах (новая редакция), статья 4).

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРОИЗВЕДЕНИЯ – См. **Использование произведения.**

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ РЕПРОГРАФИЧЕСКОЕ – См. **Репродуцирование (репрографическое воспроизведение).**

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ – процесс установления технического состояния изделия по записи значений параметров, произведенной в. предшествующий цикл (циклы) его работы.

Примечание. При выполнении указанного процесса по записи значений параметров может устанавливаться часть изделия, содержащая отказавший элемент или при необходимости вид и причину отказа (ГОСТ 19919-74, пункт 15). *Ср. Прогнозирование технического состояния. См. также Техническое состояние.*

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФОНОГРАММЫ – См. **Использование фонограммы.**

ВОСПРОИЗВЕДЕННОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЖИВОТНЫХ; Нрк. **Дженерик** – лекарственное средство для животных, поступившее в обращение после истечения срока действия исключительных патентных прав разработчика на оригинальное лекарственное средство, обладающее доказанной взаимозаменяемостью с лекарственным средством аналогичного состава, зарегистрированным в Российской Федерации, и выпускаемое иным, нежели разработчик, производителем без лицензии разработчика (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.2, пункт 12). *Ср. Незаконная копия лекарственного средства для животных. См. также Лекарственное средство для животных.*

ВОСПРОИЗВОДИМОЕ КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ – определяется как материальные объекты культурного наследия, которые сами по себе могут быть перемещены в иное место или заменены аналогичным сооружением, или природные объекты, в место расположения которых культурные ценности могут быть перемещены соответствующим способом. Археологические или исторические объекты могут считаться воспроизводимыми, когда представляемые ими эпохи или культурные ценности адекватно представлены другими объектами и/или постройками (МФК. Стандарт деятельности 8, 2012 г., пункт 11). *Ср. Невоспроизводимое культурное наследие. См. также Культурное наследие; Объекты культурного наследия; Перемещение воспроизводимых объектов культурного наследия.*

ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ – См. **Воспроизводимость результатов измерений.**

ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ МЕТОДОВ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (E. reproducibility of test methods and results; F. reproductibilite des methodes et resultats d'essais) – Характеристика, определяемая близостью результатов испытаний идентичных образцов одного и того же объекта по одной и той же методике в разных лабораториях, разными операторами с использованием различного оборудования (ГОСТ 16504-81, пункт 21). *Ср. Точность результатов испытаний. См. также Воспроизводимость результатов испытаний; Условия воспроизводимости; Метод испытаний; Испытательное оборудование; Результат испытаний; Испытания.*

ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ БИОТЕСТИРОВАНИЯ – характеристика качества биотестирования, отражающая близость результатов, полученных по одной методике, на одном и том же эталонном веществе, но в различных условиях (разными операторами или в разных лабораториях, или в разное

время) (Руководство по определению методом биотестирования токсичности вод, Приложение А). *Ср. Сходимость результатов биотестирования. См. также Биотестирование.*

ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ;
Воспроизводимость измерений (D. Reproduzierbarkeit (der Messungen); E. reproducibility of measurement; F. reproductibilité des mesurages) – близость результатов измерений одной и той же величины, полученных в разных местах, разными методами, разными средствами, разными операторами, в разное время, но приведенных к одним и тем же условиям измерений (температуре, давлению, влажности и др.).

Примечание. Воспроизводимость измерений может характеризоваться средними квадратическими погрешностями сравниваемых рядов измерений (РМГ 29-99, пункт 8.5). *Ср. Сходимость результатов измерений. См. также Результат измерения физической величины; Погрешность результата измерения; Ряд результатов измерений.*

ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ – характеристика результатов испытаний, определяемая близостью результатов испытаний одного и того же объекта по единым методикам в соответствии с требованиями одного и того же нормативного документа с применением различных экземпляров оборудования разными операторами в разное время в разных лабораториях.

Примечание. Воспроизводимость результатов испытаний зависит не только от точности измерений, но и от однородности и стабильности характеристик испытываемого объекта, непостоянства характеристик объекта между испытаниями, в том числе от разброса характеристик образцов (проб), отобранных для испытаний (ГОСТ Р 51672-2000, пункт 3.4). *Ср. Повторяемость (сходимость) результатов испытаний. См. также Воспроизводимость методов и результатов испытаний; Результат испытаний; Погрешность результата испытаний.*

ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕРКИ (E. reproducibility; F. reproductibilité) – прецизионность в условиях воспроизводимости (ГОСТ Р 50779.10-2000, пункт 3.20). *См. также Прецизионность результата проверки; Условия воспроизводимости.*

ВОСПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОДХОД К МЕНЕДЖМЕНТУ – подход, ориентированный на постоянное возобновление производства товара, для удовлетворения потребностей конкретного рынка с меньшими по сравнению с лучшим аналогичным объектом на данном рынке совокупными затратами на единицу полезного эффекта (ГОСТ Р 52104-2003, пункт 3.1). *Ср. Нормативный подход к менеджменту; Маркетинговый подход к менеджменту. См. также Менеджмент.*

ВОСПРОИЗВОДСТВО (водных биоресурсов) – возобновление запасов водных биологических ресурсов, включая мероприятия, направленные на:

- сохранение и восстановление естественных мест размножения и маршрутов миграции производителей к местам нереста;
- размножение и выпуск личинок или молоди путем искусственного воспроизводства;
- сохранение районов нагула, нереста и мест зимовки рыб (ГОСТ Р 56828.34-2017, Приложение Б). *См. также Водные биологические ресурсы; Предприятия по искусственному воспроизводству водных биоресурсов.*

ВОСПРОИЗВОДСТВО ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ ИСКУССТВЕННОЕ
– См. **Искусственное воспроизводство водных биоресурсов.**

ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСА – процесс воссоздания леса со всеми характерными для него существенными свойствами, подобного прежнему или отличающегося от него, который обеспечивается системой лесохозяйственных мероприятий по заготовке семян, закладке и содержанию лесосеменных и маточных плантаций, выращиванию посадочного материала, созданию лесных культур, содействию естественному лесовозобновлению, рубкам ухода в молодняках, прореживаниям, санитарному оздоровлению леса и др. (ГОСТ Р 57938-2017, раздел 2, пункт 4). *См. также **Воспроизводство лесов; Лесоводство; Лесовосстановление; Восстановление природных растительных ресурсов; Возобновление леса (лесовозобновление) естественное; Восстановление леса (лесовосстановление) искусственное; Возобновление (восстановление) леса комбинированное.***

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 59.

ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСОВ. Воспроизводство лесов осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами (Лесной кодекс РФ, статья 61, пункт 2). *См. также **Воспроизводство леса; Государственный контроль за состоянием, использованием, охраной, защитой лесного фонда и воспроизводством лесов; Лесовосстановление; Уход за лесами.***

ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСОВ. Целями воспроизводства лесов являются своевременное воспроизводство лесов на не покрытых лесом землях, улучшение породного состава лесов, увеличение производительности лесов, обеспечение рационального использования земель лесного фонда (Лесной кодекс РФ 1997 недейств., статья 87). *Ср. **Лесоразведение.***

ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСОВ – комплекс мероприятий по лесовосстановлению и уходу за лесами, осуществляемых органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 (*Лесного кодекса Российской Федерации от 29.01.97 №22-ФЗ от 04.12.2006 г. №200-ФЗ*), если иное не предусмотрено другими федеральными законами.

Примечание. Воспроизводству подлежат вырубленные, погибшие и поврежденные леса (ГОСТ Р 22.11.06-2014, пункт 3.2).

ВОСПРОИЗВОДСТВО МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ (reproduction of mineral resource base) – комплекс геолого-разведочных работ, обеспечивающих обнаружение новых месторождений и/или новых запасов с целью компенсации их убыли (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 4). *См. также **Геолого-разведочные работы.***

ВОСПРОИЗВОДСТВО ПЛОДОРОДИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ – сохранение и повышение плодородия земель сельскохозяйственного назначения посредством систематического проведения агротехнических, агрохимических, мелиоративных, фитосанитарных, противозерозионных и иных мероприятий (ФЗ «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения», статья 1). *См. также **Плодородие земель сельскохозяйственного назначения.***

ВОСПРОИЗВОДСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ – комплекс мероприятий (экономических, правовых, технологических, организационных),

направленных на возобновление природных ресурсов (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 60). *См. также Природные ресурсы; Возобновляемые ресурсы; Восстановление природных растительных ресурсов.*

ВОССОЗДАНИЕ УТРАЧЕННОГО ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы, проводимые в исключительных случаях в соответствии с действующим законодательством при особой исторической, архитектурной, научной, художественной, градостроительной, эстетической или иной значимости указанного объекта и при наличии необходимых и достаточных научных данных (ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.23). *Ср. Реставрация памятника или ансамбля. См. также Утрата облика объекта культурного наследия; Принцип историзма; Использование культурного наследия в проекте; Историческая среда; Зоны (территории) исторической застройки; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации.*

ВОССОЗДАНИЕ УТРАЧЕННОГО ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы, проводимые в целях восстановления утраченного объекта культурного наследия; осуществляется посредством его реставрации в исключительных случаях при особой исторической, архитектурной, научной, художественной, градостроительной, эстетической или иной значимости указанного объекта и при наличии достаточных научных данных, необходимых для его воссоздания (ГОСТ Р 55528-2013, пункт 3.1.15).

ВОССТАНАВЛИВАЕМОЕ ИЗДЕЛИЕ (repairable item) – изделие, которое при данных условиях после отказа может быть возвращено в состояние, в котором оно может выполнять требуемую функцию.

Примечания

1.«Данные условия» могут включать климатические, технические или экономические обстоятельства.

2.Изделие, которое является восстанавливаемым при одних данных условиях, может быть невосстанавливаемым при других условиях (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 4). *Ср. Невосстанавливаемое изделие. См. Отказ; Восстановление; Время до восстановления; Период постоянного параметра потока отказов; Период износных отказов; Изделие.*

ВОССТАНАВЛИВАЕМОСТЬ (recoverability) – свойство объекта, заключающееся в его способности восстанавливаться после отказа без ремонта.

Примечание. Для восстановления могут требоваться или не требоваться внешние воздействия. Для случая, когда внешние воздействия не требуются, может использоваться термин самовосстанавливаемость (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.1.8). *См. также Технический объект.*

ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЙ РЕМОНТ УПАКОВКИ; Приведение упаковки в товарный вид – необходимые операции по возвращению многооборотной упаковки в функциональное состояние с тем же основным назначением, что и у исходной упаковки.

Примечание – Операции, произведенные на отработавшей упаковке (исходно поставляемой как однооборотная или многооборотная упаковка) и направленные на приведение ее в функциональное состояние, но изменяющие ее основную спецификацию, определяются как переработка в качестве вторичных материальных ресурсов, а не как восстановительный ремонт (приведение в товарный вид) (ГОСТ Р

53756-2009, пункт 3.7). *Ср. Переработка упаковочных отходов (отработавшей упаковки) в качестве вторичных ресурсов. См. также Упаковка; Менеджмент упаковочных отходов; Повторное использование (упаковки).*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ (restoration) – процесс и событие, заключающиеся в переходе объекта из неработоспособного состояния в работоспособное (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.5.5).

Примечания

1. Восстановление как процесс характеризуется операциями и продолжительностью от момента возникновения отказа до момента восстановления работоспособного состояния объекта.

2. Восстановление как событие характеризуется моментом восстановления работоспособного состояния объекта после отказа (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.5.5).

Ср. Замена. См. также Время восстановления; Время до восстановления; Вероятность восстановления; Интенсивность восстановления; Неаботоспособное состояние; Работоспособное состояние; Самовосстановление; Восстанавливаемый объект.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ (recovery) – восстановление и, при необходимости, улучшение оперативной деятельности, материально-технической базы, средств к существованию или бытовых условий пострадавших организаций, включая принятие мер по снижению факторов риска (ГОСТ Р 22.0.12-2015/ИСО 22300:2012, пункт 2.5.8). *Ср. Защита.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ (restoration, recovery) – процесс перевода объекта в работоспособное состояние из неработоспособного состояния (ГОСТ Р 56111-2014, пункт 3.1.1).

ВОССТАНОВЛЕНИЕ (recovery, restoration) – событие, при котором после неисправности наступает работоспособное состояние изделия (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 131). *См. также Неисправность.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ – восстановление для устойчивого существования и использования деградировавших экосистем и естественных мест обитания жизнеспособных популяций видов в их естественной среде, а применительно к одомашненным или культивируемым видам – в той среде, в которой они приобрели свои отличительные признаки (Модельный закон о сохранении, устойчивом использовании и восстановлении биологического разнообразия, статья 3). *Ср. Сохранение компонентов биологического разнообразия; Устойчивое использование биологического разнообразия. См. также Биологическое разнообразие; Компенсационные мероприятия.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ – восстановление для устойчивого существования и использования количественных и иных характеристик объектов животного мира, растительного мира, грибов, нарушенного состояния деградировавших природных комплексов, природных объектов, включая экосистемы и места обитания жизнеспособных популяций в их естественной среде, а применительно к одомашненным или культивируемым видам – в той среде, в которой они приобрели свои отличительные признаки (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.17).

ВОССТАНОВЛЕНИЕ (ВОЗОБНОВЛЕНИЕ) ЛЕСА СЕМЕННОЕ – См. Семенное восстановление (возобновление) леса.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – процесс перевода железнодорожного подвижного состава в

работоспособное состояние из неработоспособного состояния (ГОСТ 32884-2014, раздел 2, пункт 41). *Ср. Сервисное обслуживание железнодорожного подвижного состава; Техническое обслуживание железнодорожного подвижного состава; Модернизация при эксплуатации (железнодорожного подвижного состава). См. также Неработоспособное состояние железнодорожного подвижного состава; Работоспособное состояние железнодорожного подвижного состава; Железнодорожный подвижной состав.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ (здания (сооружения)) – комплекс мероприятий, обеспечивающих доведение эксплуатационных качеств конструкций, пришедших в ограниченно работоспособное состояние, до уровня их первоначального состояния, определяемого соответствующими требованиями нормативных документов на момент проектирования объекта (ГОСТ 31937-2011, пункт 3.22). *Ср. Усиление (здания (сооружения)); Ремонт здания (сооружения); Реконструкция здания (сооружения). См. также Физический износ здания; Здание, Сооружение.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53778-2010, пункт 3.21.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЛЕСА (ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ) ИСКУССТВЕННОЕ – создание лесных культур на площадях, ранее покрытых лесной растительностью (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 61). *Ср. Возобновление леса (лесовозобновление) естественное; Возобновление (восстановление) леса комбинированное. См. также Искусственное лесовосстановление; Воспроизводство леса; Восстановление природных растительных ресурсов.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА (material recovery) – процесс обработки материала, включающий в себя механический, химический и органический рециклинг, но исключающий рекуперацию энергии.

Обсуждение. См. также восстановление, рекуперация (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.30). *Ср. Восстановление (отходов); Повторное использование. См. также Механический рециклинг; Химический рециклинг; Органический рециклинг; Рециклинг; Рекуперация энергии; Реконструированный (восстановленный) полимерный материал (пластик); Постпотребительский материал; Материал.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ НАРУШЕННОГО ПРАВА ПОТРЕБИТЕЛЯ; Устранение препятствия для реализации законных интересов потребителя – восстановление положения, существовавшего до данного нарушения права, и (или) пресечение действий (бездействия), нарушающих это право либо создающих угрозу его нарушения или препятствующих реализации потребителем своих законных интересов, и (или) исполнение обязательства в натуре, возмещение убытков, взыскание неустойки и компенсация морального вреда, и (или) признание недействительным акта государственного органа, органа местного самоуправления либо признание незаконным действий (бездействия) этих органов, должностных лиц этих органов, затрагивающих права и законные интересы потребителей (ГОСТ Р 56877-2016, пункт 2.6). *См. также Нарушение прав потребителя; Законные интересы потребителя; Защитник прав потребителей; Правовая помощь потребителю; Обращение в суд в интересах потребителя.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОЗОНОРАЗРУШАЮЩИХ ВЕЩЕСТВ – обработка рекуперированных озоноразрушающих веществ путем фильтрации, сушки, дистилляции, химической обработки в целях восстановления потребительских свойств озоноразрушающих веществ (ФЗ «Об охране окружающей

среды», статья 1 (абзац введен Федеральным законом от 23.07.2013 №226-ФЗ)). *См. также Обращение озоноразрушающих веществ; Вещества, разрушающие озоновый слой.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ (отходов) (recovery) – обработка отходов (полимерных материалов) для достижения исходной цели или других целей, включая рекуперацию энергии (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.44). *Ср. Восстановление материала. См. также Рекуперация энергии; Отходы.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОЧВ – мероприятия, направленные на восстановление структуры и качества почв, их свойств и плодородия (Модельный закон об охране почв, статья 2). *Ср. Рекультивация земель. См. также Почва.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ – комплекс мероприятий, направленных на получение природных растительных ресурсов в ранее естественно существовавшем количестве, который проводится после полного или частичного истощения этих ресурсов в результате антропогенного воздействия или стихийных бедствий (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 62). *См. также Воспроизводство природных ресурсов; Воспроизводство леса.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАБОТОСПОСОБНОГО СОСТОЯНИЯ (организации) – поддержка сообществ и организаций, попавших в чрезвычайную ситуацию, в части реконструирования и обустройства физической инфраструктуры, окружающей среды и самого сообщества, его психологического и эмоционального самочувствия (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.25).

восстановление реки

ВОССТАНОВЛЕНИЕ РЕКИ (river rehabilitation) – частичное возвращение реки в состояние ненарушенных условий (например, изменением вида в плане канализованных участков реки или озеленением прибрежной зоны) (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.9). *См. также Река; Вид реки в плане.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ (РЕКУПЕРАЦИЯ) РЕСУРСОВ (resource recovery) – восстановление (рекуперация) материалов или энергии (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.50). *См. также Восстановление материала; Рекуперация энергии; Ресурсы.*

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ – См. Экологическое восстановление.

ВОССТАНОВЛЕННАЯ ВОДА – вода, полученная в результате доочистки сточных вод и соответствующая гигиеническим требованиям, предъявляемым к воде, используемой в системах технического водоснабжения (МУ 2.1.5.1183-03, Приложение 2, пункт 2). *См. также Доочистка сточных вод; Сточные воды.*

ВОССТАНОВЛЕННАЯ (РЕГЕНЕРИРОВАННАЯ) ЭНЕРГИЯ – характеристика продукции, изготовленной с использованием энергии, восстановленной из материала или энергии, которые были бы выброшены как отходы, но вместо этого собраны с применением соответствующих процессов управления.

Примечание. В настоящем контексте продукция сама может быть восстановленной энергией (ГОСТ Р ИСО 14021-2000, пункт 7.6.1). *См. также Энергосберегающая технология.*

ВОССТАНОВЛЕННАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ДРЕВЕСИНА (recovered construction wood) – древесина, оставшаяся неиспользованной при строительстве зданий и при гражданских инженерных работах (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.2.60).

Ср. Использованная строительная древесина; Вторичная древесина строительного производства; Разрушенная древесина. См. также Использованная древесина; Древесина.

ВОССТАНОВЛЕННОЕ ИЗДЕЛИЕ (refurbished) – бывшее в употреблении изделие, которое было подвергнуто техническим воздействиям с целью восстановления внешнего вида, идентичного изделию с известной аутентичностью, без вмешательства в конструкцию.

Примечание. Технические воздействия могут в том числе включать:

- покраску;
- перекраску;
- рихтовку;
- химическую обработку;
- выравнивание (ГОСТ Р 57881-2017, пункт 2.2.1). *Ср. Повторно обработанное изделие. См. также Изделие с известной аутентичностью.*

ВОССТАНОВЛЕННОЕ(-ЫЙ) МОЛОКО (ПРОДУКТ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА) – молоко (продукт переработки молока), изготавливаемое(-ый) из концентрированного или сухого молока (продукта переработки молока) и воды (ГОСТ Р 52738-2007, раздел 2, пункт 43). *Ср. Цельное молоко. См. также Рекомбинированное(-ый) молоко (продукт переработки молока); Молоко; Молочный продукт.*

ВОССТАНОВЛЕННЫЙ МАТЕРИАЛ (recovered material) – материалы (полимерные) и побочные продукты, которые были разделены (сепарированы), выделены или удалены из потока твердых отходов, не включая те материалы и побочные продукты, которые были получены и использованы в результате оригинального производственного процесса.

Обсуждение. Это определение относится только к постпотребительским и предпотребительским материалам независимо оттого, были ли полимерные материалы подвергнуты смешиванию, переработке, измельчению или восстановлению. Исключаются исходные, а также переработанные, измельченные и очищенные полимерные материалы, находящиеся в том же самом производственном процессе (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.43). *См. также Постпотребительский материал; Предпотребительский полимерный материал; Восстановление материала.*

ВОССТАНОВЛЕННЫЙ МАТЕРИАЛ – См. Рециклированное содержимое.

ВОССТАНАВЛИВАЕМОСТЬ ОТХОДОВ – свойство отходов восстанавливаться в пределах требуемых значений показателей свойств отходов (ГОСТ 30772-2001, пункт 4.4). *См. также Отходы; Свойства отходов.*

ВОССТАНАВЛИВАЕМЫЙ ОБЪЕКТ (restorable item) – объект, восстановление работоспособного состояния которого предусмотрено документацией (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.5.7). *Ср. Невосстанавливаемый объект. См. также Восстановление.*

ВОССТАЮЩИЙ (*горная выработка*) – наклонная или вертикальная горная выработка, не имеющая непосредственного выхода на земную поверхность, проводимая по восстанию залежи или вмещающим породам, служащая для перепуска угля или породы на ниже расположенные горизонты, доставки оборудования, закладочных и других материалов с одного горизонта на другой, передвижения людей, вентиляции, размещения трубопроводов и электрических

кабелей и в разведочных целях (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 70). *См. также Разрезной восстающий; Наклонная выработка.*

ВОШЬ ПЛАТЯНАЯ – См. Платяная вошь.

ВОЩЕНИЕ – нанесение и/или пропитка поверхностей материалов восками, восковыми мастиками, эмульсиями, пастами или растворами с последующим полированием (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 108). *См. также Уход за поверхностями; Услуги профессиональной уборки.*

ВОЩИНА – восковой лист с тиснеными донышками пчелиных или трутневых ячеек (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 153). *См. также Ульевая рамка.*

ВОУ – высокообогащенный уран (НП-030-12, Приложение №1).

ВП – См. Вспомогательный параметр.

ВП – См. Ведомость применяемости.

ВПП – См. Взлетно-посадочная полоса.

ВПУ – водоподготовительные установки (СП 90.13330.2012, пункт 4).

ВР ПЕСТИЦИДА – См. Водный раствор пестицида.

ВРЕД – совокупность нанесенного материального, морального ущерба, вреда здоровью или неприемлемая степень риска его возникновения (Модельный закон о социальной защите граждан, подвергшихся воздействию радиации в результате радиационных аварий, ядерных испытаний и инцидентов, статья 2). *Ср. Повреждение; Ущерб. См. также Объект вреда, ущерба; Событие, приносящее вред; Потенциальная угроза нанесения вреда; Опасности и риски; Причинение вреда здоровью Причинитель вреда; Возмещение вреда; Опасное событие; Источник опасности; Травмоопасность.*

ВРЕД – телесные повреждения или ущерб здоровью людей, повреждение имущества (ГОСТ Р 57487-2017, пункт 2.4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56691-2015, пункт 2.7.

ВРЕД (harm) – травмирование или заболевание, или иное повреждение здоровья, включая смерть, работающего или работавшего ранее человека, или повреждение здоровья его потомков, а также причинение ему материального ущерба и/или нарушение его благополучия.

Примечания

1. Определение термина приведено с позиции обеспечения безопасности труда.

2. Наибольшим вредом для человека является смерть (утрата жизни) и/или потеря им (или его иждивенцами) источника существования.

3. Понятие вреда носит во многом социально-экономический и юридический характер и подразумевает возмещение вреда виновником причинения вреда (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.1).

ВРЕД (harm) – физический ущерб или урон здоровью, имуществу или окружающей среде (ГОСТ Р 54483-2011, пункт 3.7).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51901.1-2002, пункт 2.1.

ВРЕД – причинение ущерба здоровью человека, окружающей среде, имуществу, экономические потери (ГОСТ Р 54124-2010, пункт 3.2).

ВРЕД (harm) – физическое поражение или нанесение ущерба здоровью людей или имуществу, или окружающей среде (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.4.4).

ВРЕД (E. harm; F. dommage; D. Schaden) – физические травмы и (или) нанесение другого вреда здоровью или имуществу (ГОСТ ЕН 1070-2003, пункт 3.87).

ВРЕД – См. **Экологический ущерб**.

ВРЕД ЖИВЫМ СУЩЕСТВАМ (*от удара молнии*) (injury of living beings) – увечье или смерть людей или животных, полученные от поражения электрическим током, вызванным электрическим разрядом или скачком напряжения под воздействием молнии.

Примечание. Несмотря на то что вред живым существам может являться следствием самых разных причин, для целей настоящего стандарта термин «вред живым существам» подразумевает получение травм (или гибель) вследствие поражения электрическим током (тип опасности D₁) (ГОСТ Р МЭК 62305-1-2010, пункт 3.32). *См. также Удар молнии.*

ВРЕД ЖИВЫМ СУЩЕСТВАМ (*от удара молнии*) (injury to living beings) – увечье или смерть людей или животных, полученные от поражения электрическим током, вызванным электрическим разрядом или скачком напряжения под воздействием молнии.

Примечание. Несмотря на то что вред живым существам может являться следствием самых различных причин, для целей настоящего стандарта термин «вред живым существам» подразумевает гибель и травмирование живых существ вследствие поражения электрическим током (тип опасности D₁) (ГОСТ Р МЭК 62305-2-2010, пункт 3.1.27).

ВРЕД ЗДОРОВЬЮ (harm) – нанесение физической травмы или причинение ущерба здоровью человека (ГОСТ ISO 13849-1-2014, пункт 3.1.10). *Ср. Риск (для здоровья). См. также Причинение вреда здоровью; Вредное воздействие на человека.*

ВРЕД ЗДОРОВЬЮ ЧЕЛОВЕКА – См. **Ущерб (вред) здоровью человека**.

ВРЕД КОМПОНЕНТАМ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ – негативное изменение компонентов биологического разнообразия в результате воздействия на них загрязняющих веществ (Модельный закон о сохранении, устойчивом использовании и восстановлении биологического разнообразия, статья 3). *См. также Негативное воздействие на компоненты биологического разнообразия; Компоненты биологического разнообразия; Биологическое разнообразие.*

ВРЕД КОМПОНЕНТАМ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ – негативное изменение компонентов биологического разнообразия в результате воздействия на них загрязняющих веществ и (или) иных антропогенных факторов (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.18).

ВРЕД МОРАЛЬНЫЙ – См. **Моральный вред**.

ВРЕД, НАНЕСЕННЫЙ В ПРОШЛОМ ПОЧВАМ И ЗЕМЛЯМ – изменение состояния почв и земель, приводящее к частичной или полной утрате их способности выполнять свои природные и экологические функции в результате неправомερных действий, в том числе запечатывание территории при осуществлении хозяйственной или иной деятельности в прошлом (ГОСТ Р 54003-2010, пункт 3.10). *См. также Нанесенный в прошлом экологический ущерб; Загрязнение почв и земель; Захламление почв и земель; Запечатывание территории; Истощение почвы; Деградация почвы; Почвоутомление; Почва.*

ВРЕД ОБЪЕКТАМ ЖИВОТНОГО МИРА И/ИЛИ ИХ СРЕДЕ ОБИТАНИЯ – гибель объектов животного мира, снижение их численности и (или) продуктивности (потери) при утрате или нарушении их среды обитания в результате антропогенных воздействий (Методика оценки вреда и исчисления размера ущерба

от уничтожения объектов животного мира и нарушения их среды обитания, пункт 1.1). *См. также Объекты животного мира; Животный мир; Коэффициенты реагирования объектов животного мира на воздействие; Прямые потери (объектов животного мира); Косвенные потери (объектов животного мира); Базовая численность.*

ВРЕД ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ – негативное изменение окружающей среды в результате ее загрязнения, повлекшее за собой деградацию естественных экологических систем и истощение природных ресурсов (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 1). *Ср. Экологический вред; Экологический ущерб (вред). См. также Оценка вреда, причиненного окружающей среде; Формы возмещения вреда окружающей среде; Вредное (негативное) воздействие на окружающую среду; Воздействие экологически вредное; Окружающая среда; Вред от загрязнения атмосферного воздуха.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный экологический кодекс, статья 1; Модельный закон о сохранении, устойчивом использовании и восстановлении биологического разнообразия, статья 3; Модельный закон об экологической ответственности в отношении предупреждения и ликвидации вреда окружающей среде, статья 2; ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.19; ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.13.

ВРЕД ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ – негативное изменение окружающей среды в результате ее загрязнения, повлекшее за собой деградацию экологических систем и истощение природных ресурсов (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.3.1).

ВРЕД ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ НАКОПЛЕННЫЙ – См. **Накопленный вред окружающей среде.**

ВРЕД ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА – негативное изменение атмосферного воздуха в результате его загрязнения, повлекшее за собою деградацию окружающей среды (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.3.2). *См. также Атмосферный воздух.*

ВРЕД, ПРИЧИНЕННЫЙ ЛЕСАМ – нарушение состояния лесов в результате воздействия природных процессов или деятельности человека, которое оценивается как негативное воздействие на лесные ресурсы и как негативные последствия объекта охраны окружающей среды.

Примечание. Оценка вреда, причиненного лесам, осуществляется по таксам и методикам в соответствии с действующим законодательством (ГОСТ Р 57938-2017, раздел 2, пункт 5). *См. также Факторы неблагоприятного воздействия на леса; Деградация леса; Лес.*

ВРЕД ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ – См. **Экологический вред.**

ВРЕД ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ – См. **Экологический ущерб (вред).**

ВРЕДИТЕЛИ (БОЛЕЗНИ) ДРЕВЕСИНЫ – вредители (болезни), снижающие технические свойства, качество и разрушающие древесину (ГОСТ 17.6.1.01-83, пункт 56). *См. также Вредители древесной растительности; Защита леса; Очаг вредителей леса; Очаг болезней леса.*

ВРЕДИТЕЛИ ДРЕВЕСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ – виды растительноядных животных (насекомые, клещи и другие беспозвоночные животные, а также копытные и грызуны), популяции которых при достижении определенного уровня численности наносят экологический и экономический ущерб лесу и лесной продукции (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 63). *См. также Вредители (болезни) древесины; Вредитель леса (фитофаг); Вредитель растений.*

ВРЕДИТЕЛЬ ЛЕСА (ФИТОФАГ) – организм, повреждающий лесные деревья и кустарники во время питания.

Примечание. Различают вредителей генеративных органов, корней, листьев (хвои), побегов деревьев и кустарников, стволовых вредителей (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.1, пункт 8). *Ср. Вредный лесной организм (фитопатоген). См. также Вредители древесной растительности; Вредитель растений; Фитофаг; Очаг вредного организма (очаг массового размножения вредителя леса); Свежезаселенное дерево; Учет вредных насекомых.*

ВРЕДИТЕЛЬ РАСТЕНИЙ – вид животного, способный причинить экономически значимый ущерб растению, посеву или продукции растительного происхождения (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 40). *См. также Опасный вредный организм (в области защиты растений); Вредитель леса (фитофаг); Вредители древесной растительности; Плотность популяции вредителя растений; Численность популяции вредителя растений; Биоконтроль; Заселенность растения вредителями; Инвазия вредителя; Потенциал размножения вредителя растений; Фактическая плодовитость вредителя растений; Распространение вредителя (болезни) растений, сорного растения; Долгосрочный прогноз вредителя (болезни) растений; Краткосрочный прогноз вредителя (болезни) растений; Многолетний прогноз вредителя (болезни) растений; Иммуитет растения к вредителям; Синтетический аттрактант вредителя растений; Синтетический феромон вредителя растений; Генетический метод борьбы с вредителями растений; Растение-хозяин вредного организма; Насекомые-вредители зерна; Вредный организм; Болезнь растения; Фитопатоген; Метод наводнения энтомофагом; Защита растений.*

ВРЕДИТЕЛЬ РАСТЕНИЙ (E. plant pest; D. Pflanzenschädling; F. ravageur des plantes) – вид животного, способный причинить повреждения растению, ущерб от которых экономически целесообразно предотвратить (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 3).

ВРЕДИТЕЛЬ РАСТЕНИЙ МАССОВЫЙ – См. Массовый вредитель растений.

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО – любое опасное, ядовитое или иное вещество, которое при попадании в водный объект, в том числе в море, способно создать опасность для здоровья людей, причинить ущерб живым ресурсам, вызвать загрязнение или отрицательно повлиять на биологические процессы, ухудшить условия правомерного использования водного объекта (Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1). *См. также Вредные вещества; Вредное (загрязняющее) вещество; Газообразные вредные вещества; Аварийный предел воздействия веществ; Комбинированное действие вредных веществ; Кумулятивное действие вредного вещества; Интермиттирующее действие вредного вещества; Сброс вредных веществ или стоков, содержащих такие вещества; Классификация вредных веществ; Класс опасности вредных веществ; Тест экспозиции.*

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО – любой химический элемент и (или) его соединения, которые при попадании в окружающую среду способны создать опасность для жизни и здоровья граждан, экосистем, флоры и фауны.

Примечания

1. Из числа вредных веществ, на которые распространяется настоящий стандарт, исключены радиоактивные вещества и генетически модифицированные организмы.

2. Вещество, которое при контакте с организмом человека может вызывать травмы, заболевания или другие отклонения в состоянии здоровья, обнаруживаемые современными методами как в процессе контакта с ним, так и в отдаленные сроки жизни настоящего и последующих поколений (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.14).

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО (harmful substance) – вещество, при попадании которого в организм человека в определенной дозе за определенное время создается угроза здоровью или жизни человека, либо угроза здоровью или жизни его потомков.

Примечания

1. Наиболее распространены вредные вещества химической природы, несколько реже – биологической.

2. В языковой практике вредные вещества химической природы называют еще токсичными веществами, ядовитыми веществами (промышленными ядами), ксенобиотиками. Особое место занимают сильнодействующие ядовитые вещества (СДЯВ), в настоящее время все чаще называемые «аварийно химически опасное вещество» (АХОВ) – химические соединения, обладающие высокой токсичностью и способные (при авариях на химически опасных объектах) вызывать массовые отравления людей и животных, а также заражение окружающей среды.

3. Наиболее распространенным путем попадания вредного вещества в организм человека на производстве является ингаляционный путь – через органы дыхания, значительно реже – через открытые кожные покровы и слизистые оболочки, а также при порезах и уколах. Возможно попадание вредных веществ через рот (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.23).

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО – вещество, при попадании которого в организм человека в определенной дозе за определенное время создается угроза здоровью или жизни человека, либо угроза здоровью или жизни его потомков (ГОСТ 12.0.005-2014, пункт 3.3).

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО – вещество, которое при контакте с организмом человека в случае нарушения требований безопасности может вызвать производственные травмы, профессиональные заболевания или отклонения в состоянии здоровья, обнаруживаемые современными методами как в процессе работы, так и в отдаленные сроки жизни настоящего и последующего поколений (ГОСТ 31812-2012, пункт 3.1.10).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52985-2008, пункт 3.11; ГОСТ 12.1.007-76, Приложение; РД 09-255-99, приложение №2, пункт 27.

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО – любой химический элемент и его соединения, которые при попадании в окружающую среду способны негативно воздействовать на здоровье людей, экосистемы, флору и фауну, в связи с чем они подлежат контролю в соответствии с международными договорами государства.

Примечание. В соответствии с положениями Директивы 86/61/ЕС, из числа вредных веществ, на которые распространяется настоящий стандарт, исключены радиоактивные вещества и генетически модифицированные организмы (ГОСТ Р 54003-2010, пункт 3.9).

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО – любой химический элемент и его соединения, которые при попадании в окружающую среду способны создать опасность для

жизни и здоровья граждан, экосистем, флоры и фауны, в связи с чем они подлежат контролю в соответствии с международными договорами государства.

Примечание. В соответствии с положениями Директивы Совета Европейского Союза 96/61/ЕС от 24 сентября 1996 г. «О комплексном предотвращении и контроле загрязнений» из числа вредных веществ, на которые распространяется настоящий стандарт, исключены радиоактивные вещества и генетически модифицированные организмы (ГОСТ Р 14.13-2007, пункт 3.1).

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО (*загрязнение вод*) – любое вещество, которое при попадании в водную среду способно создать опасность для здоровья людей, причинить ущерб экосистеме водного объекта, ухудшить условия отдыха населения (РД 152-011-00, пункт 1.2.6).

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО (*загрязнение моря*) – вещество, которое при попадании в море способно создать опасность для здоровья людей, нанести ущерб живым ресурсам, морской флоре и фауне, ухудшить условия отдыха или помешать другим видам правомерного использования моря, а также вещество которое подлежит контролю на основании международных договоров Российской Федерации (ФЗ «О континентальном шельфе Российской Федерации», статья 4).

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО (*загрязнение моря*) – вещество, которое при попадании в морскую среду способно создать опасность для здоровья людей, нанести ущерб водным биоресурсам, морской флоре и фауне, ухудшить условия отдыха или помешать другим видам правомерного использования моря, а также вещество, подлежащее контролю в соответствии с международными договорами Российской Федерации (ФЗ «Об исключительной экономической зоне Российской Федерации», статья 4).

ВРЕДНОЕ ВЕЩЕСТВО (*загрязнение моря*) – любое вещество, которое при попадании в море способно создать опасность для здоровья людей, причинить ущерб живым ресурсам, морской флоре и фауне, ухудшить условия отдыха или помешать другим видам правомерного использования моря (РД 31.04.23-94, Приложение А).

ВРЕДНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ВОД – затопление, подтопление и другое вредное влияние поверхностных и подземных вод на определенные территории и объекты (Водный кодекс РФ 1995 недейств., статья 1). *Ср. Негативное воздействие вод. См. также Затопление; Подтопление.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный водный кодекс для государств-участников содружества независимых государств, статья 1.

ВРЕДНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ВОД – явления и процессы, происходящие при прямом или косвенном участии вод, наносящие ущерб окружающей среде, населению и народному хозяйству (СТ СЭВ 3543-82, пункт 10).

ВРЕДНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА РАБОТАЮЩЕГО ЧЕЛОВЕКА – воздействие вредных производственных факторов, создающее угрозу здоровью и/или жизни работающего либо угрозу здоровью или жизни его потомков (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.26). *См. также Вредный производственный фактор; Комплексное действие вредных производственных факторов; Вредное воздействие на человека.*

ВРЕДНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕКА – воздействие факторов среды обитания, создающее угрозу жизни или здоровью человека либо угрозу жизни или здоровью будущих поколений (ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», статья 1). *Ср. Вредный эффект для здоровья. См. также Вредное воздействие на работающего человека; Комбинированное действие*

вредных веществ; Кумулятивное действие вредного вещества; Интермиттирующее действие вредного вещества; Вред здоровью; Мониторинг воздействия; Маршрут воздействия; Сценарий воздействия; Аварийный предел воздействия веществ; Наименьший уровень воздействия; при котором наблюдается вредный эффект (LOAEL); Уровень воздействия; при котором не наблюдается вредный эффект (NOAEL); Неблагоприятный (вредный) эффект; Референтная доза/концентрация; Риск для здоровья; Кумулятивный риск (при воздействии химических веществ); Нарушение здоровья; Ухудшение состояния здоровья (БТиОЗ).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 14.03-2005, пункт 3.9.

ВРЕДНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕКА – воздействие факторов среды обитания, создающее угрозу жизни или здоровью человека либо угрозу для жизни и здоровья будущих поколений (Р 2.1.10.1920-04, пункт 3.1).

ВРЕДНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПОДЗЕМНЫЕ ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ – воздействие хозяйственной деятельности, приводящее к ухудшению количественных и качественных показателей подземных водных объектов (Методические указания по разработке нормативов предельно допустимых вредных воздействий на подземные водные объекты и предельно допустимых сбросов вредных веществ в подземные водные объекты, Приложение 1). *См. также Нормативы предельно допустимого вредного воздействия на подземные водные объекты; Подземные водные объекты; Загрязнение подземных вод; Сброс сточных вод в водоносные горизонты; Истощение подземных вод; Добыча подземных вод; Допустимое понижение уровня подземных вод.*

ВРЕДНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПОДЗЕМНЫЕ ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ ДОПУСТИМОЕ – См. Допустимое вредное воздействие на подземные водные объекты.

ВРЕДНОЕ (ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ) ВЕЩЕСТВО (в атмосферном воздухе) – химическое или биологическое вещество либо смесь таких веществ, которые содержатся в атмосферном воздухе и которые в определенных концентрациях оказывают вредное воздействие на здоровье человека и окружающую природную среду (ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», статья 1). *Ср. Вредное физическое воздействие на атмосферный воздух. См. также Примесь в атмосфере; Загрязняющее атмосферу вещество; Фоновая концентрация вредного вещества в атмосферном воздухе; Основные вредные (загрязняющие) вещества; Специфические (региональные) вредные (загрязняющие) вещества; Выпадение вредных веществ из атмосферного воздуха; Вымывание вредных веществ из атмосферного воздуха; Выделение вредного вещества (в атмосферу); Загрязнение атмосферного воздуха; Вредное вещество; Загрязняющее вещество; Эффект суммации; Удельный выброс вредного вещества; Концентрация вредного вещества в атмосфере; Приземная концентрация вредных веществ в атмосферном воздухе; Разовая концентрация вредных веществ в атмосфере; Среднесуточная концентрация вредных веществ в атмосфере; Среднемесячная концентрация вредных веществ в атмосфере; Среднегодовая концентрация вредных веществ в атмосфере; Поле концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе; Ориентировочный безопасный уровень воздействия (ОБУВ) вредного вещества (в атмосферном воздухе); Предельно допустимая концентрация вредного вещества (ПДК) (в атмосферном воздухе).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ВРЕДНОЕ (ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ) ВЕЩЕСТВО (*в атмосферном воздухе*) – вещество либо смесь однородных веществ, которые содержатся в атмосфере в концентрациях, оказывающих вредное (негативное) воздействие на здоровье человека и окружающую среду (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.2.1).

ВРЕДНОЕ (ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ) ВЕЩЕСТВО (*в атмосферном воздухе*) – химическое или биологическое вещество либо смесь таких веществ, которые содержатся в атмосферном воздухе и в определенных концентрациях оказывают вредное воздействие на здоровье человека и окружающую природную среду (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.3.1).

ВРЕДНОЕ (НЕГАТИВНОЕ) ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – природное или антропогенное воздействие, влекущее за собой деградацию экологических систем, истощение природных ресурсов и (или) ухудшение качества окружающей среды (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.3.3). *Ср. Вред окружающей среде. См. также Окружающая среда; Воздействие экологически вредное.*

ВРЕДНОЕ ФИЗИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ – вредное воздействие шума, вибрации, ионизирующего излучения, температурного и других физических факторов, изменяющих температурные, энергетические, волновые, радиационные и другие физические свойства атмосферного воздуха, на здоровье человека и окружающую природную среду (ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», статья 1). *Ср. Загрязнение атмосферного воздуха. См. также Предельно допустимый уровень физического воздействия на атмосферный воздух; Предельно допустимый норматив вредного физического воздействия на атмосферный воздух; Физическое загрязнение окружающей среды; Качество атмосферного воздуха.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ВРЕДНОЕ ФИЗИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ – вредное воздействие на здоровье человека и окружающую среду шума, ионизирующего излучения, температурного и других физических факторов, изменяющих температурные, энергетические, волновые, радиационные и другие физические свойства атмосферного воздуха (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.10.1).

ВРЕДНОЕ ФИЗИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ – вредное воздействие шума, вибрации, температурного и других физических факторов, изменяющих физические свойства атмосферного воздуха и отрицательно влияющих на здоровье человека и окружающую природную среду (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.5.19).

вредные вещества

ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА – химические вещества, которые во время использования изделия могут вызвать негативные отклонения в состоянии здоровья пользователя при содержании их в материале изделия, превышающем допустимые концентрации таких веществ (ТР ТС 007/2011, статья 2). *См. также Вредное вещество; Химическая безопасность.*

ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА – вещества, которые при определенной концентрации при контакте с организмом человека могут вызвать производственные травмы, профессиональные заболевания или другие, обнаруживаемые

современными методами отклонения в состоянии здоровья как в процессе работы, так и в отдаленные сроки жизни настоящего и последующего поколений (ГОСТ Р 8.639-2013, пункт 2.1.5). *Ср. Загрязняющие вещества.*

ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА – вещества, которые при контакте с организмом человека могут вызвать производственные травмы, профессиональные заболевания или другие обнаруживаемые современными методами отклонения в состоянии здоровья как в процессе работы, так и в отдаленные сроки жизни настоящего и последующего поколений (ГОСТ Р 8.639-2008 недейств., раздел 2, пункт 5).

ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА ГАЗООБРАЗНЫЕ – См. Газообразные вредные вещества.

ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА УЛОВЛЕННЫЕ – См. Уловленные вредные вещества.

ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА УТИЛИЗИРОВАННЫЕ – См. Утилизованные вредные вещества.

ВРЕДНЫЕ ГРУЗЫ – грузы, которые при контакте с организмом человека в случае нарушения требований безопасности, могут вызвать производственные травмы, общие и профессиональные заболевания или отклонения в состоянии здоровья, обнаруживаемые современными методами как в процессе работы, так и в отдельные сроки жизни настоящего и последующего поколений (в соответствии с ГОСТ 12.1.007; ГОСТ 12.0.003-74; ГОСТ 12.0.002-80) (Санитарные правила СП 4962-89, Приложение 4, пункт 6). *Ср. Опасные грузы. См. также Грузы повышенной опасности.*

ВРЕДНЫЕ РАСТЕНИЯ – растения, не содержащие ядовитых веществ, но поедание которых приводит к снижению качества животноводческой продукции или к нарушению здоровья животных (ГОСТ 23153-78, пункт 50). *Ср. Ядовитые растения; Сорные растения. См. также Растения.*

ВРЕДНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА (harmful working conditions) – условия труда, при которых воздействие на работающих вредных производственных факторов даже при соблюдении регламентированных мер безопасности не исключено либо уровни воздействия вредных производственных факторов превышают установленные нормативы.

Примечание. Часто, особенно для подчеркивания высокого уровня риска, связанного с вредными производственными факторами, говорят об особо вредных условиях труда, однако дать разумно обоснованное разграничение вредных и особо вредных условий труда в настоящее время практически невозможно (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.4.10). *Ср. Безвредные условия труда; Неудовлетворительные условия труда; Экстремальные условия труда. См. также Условия труда; Вредный производственный фактор; Опасные условия труда.*

ВРЕДНЫЙ ЛЕСНОЙ ОРГАНИЗМ (ФИТОПАТОГЕН) – организм (вредитель леса, возбудитель болезни леса), способный нанести вред лесам и лесным ресурсам (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.1, пункт 6). *Ср. Вредитель леса (фитофаг). См. также Опасный вредный лесной организм (массовый вредитель леса); Вредный организм; Фитопатоген; Очаг вредного организма (очаг массового размножения вредителя леса); Болезнь растений; Лесопатологическая угроза; Распространенность болезни леса.*

ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ – растение любого вида, сорта или биологического типа, животное или болезнетворный организм любого вида, расы, биологического типа, способные нанести вред растениям или продукции растительного

происхождения (ФЗ «О карантине растений», статья 2). *См. также Карантинный объект; Борьба с вредным организмом; Проникновение вредного организма; Интродукция вредного организма; Путь распространения вредного организма; Диагностика вредного организма; Выявление вредного организма; Сообщение о вредном организме; Статус вредного организма в зоне; Категоризация вредного организма; Вредный лесной организм (фитопатоген); Растение-хозяин вредного организма; Естественные враги вредных организмов; Антагонист вредного организма; Биоконтроль.*

ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ ИНВАЗИВНЫЙ – См. Инвазивный вредный организм.

ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ (В ОБЛАСТИ КАРАНТИНА РАСТЕНИЙ) – любой живой организм, способный нанести вред растениям или продукции растительного происхождения (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 56).

ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ ДЛЯ РАСТЕНИЙ; Вредный организм (E. noxious organism of plants; D. Schädorganismus der Pflanzen (schädlicher Organismus); F. organisme nuisible pour les plantes (organisme nuisible)) – организм, снижающий урожай растений или его качество.

Примечание. К вредным организмам относятся микроорганизмы, насекомые, поражающие растения, а также грызуны, сорняки и др. (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 2). *Ср. Вредитель растений. См. также Опасный вредный организм (в области защиты растений); Иммунитет растения к вредному организму; Толерантность растения к вредному организму; Защита растений; Болезнь растения; Фитопатоген; Естественный враг вредного организма растений; Повреждение (поражение) растения вредным организмом; Защитная реакция растения.*

ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ ЗАСОРЯЮЩИЙ – См. Засоряющий вредный организм.

ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ НЕКАРАНТИННЫЙ – См. Некарантинный вредный организм.

ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ РЕГУЛИРУЕМЫЙ – См. Регулируемый вредный организм.

ВРЕДНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ФАКТОР – производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию (Трудовой кодекс РФ, статья 209). *Ср. Опасный производственный фактор. См. также Неблагоприятные производственные факторы; Идентификация вредных и опасных производственных факторов; Классификация вредных производственных факторов по воздействию на организм работающего человека; Классификация неблагоприятных производственных факторов по результирующему воздействию на организм работающего человека; Классификация производственных факторов по сфере их происхождения; Меры защиты (от опасных и/или вредных производственных факторов); Средства защиты (от опасных и/или вредных производственных факторов); Предельно допустимое значение вредного производственного фактора; Экспозиция вредного производственного фактора; Вредное воздействие на работающего человека; Охрана труда; Тест экспозиции; Опасная зона; Безопасное расстояние; Шум; Вибрация; Загрязнение воздуха; Рабочее место; Средства индивидуальной и коллективной защиты работников.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации», статья 1; ГОСТ Р 12.3.049-2017, раздел 3, пункт 4; ГОСТ Р 12.0.007-2009, пункт 3.2; ГОСТ Р 12.0.009-2009, пункт 3.5; ГОСТ Р 12.0.010-2009, пункт 3.7; СНиП 12-03-2001, приложение Б, пункт 7.

ВРЕДНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ФАКТОР (harmful occupational agent) – фактор производственной среды и (или) трудового процесса, воздействие которого в определенных условиях на организм работающего может сразу или впоследствии привести к заболеванию, в том числе смертельному, или отразиться на здоровье потомства пострадавшего, или в отдельных специфичных случаях перехода в опасный производственный фактор – вызвать травму.

Примечания

1. В безопасности труда применяется концепция порогового воздействия, согласно которой вредный производственный фактор (исключая ионизирующие излучения) неблагоприятно воздействует на организм человека только при превышении интенсивности своего воздействия (и/или полученной дозы) выше некоторого порогового предельно допустимого значения. Последствия этого воздействия могут проявиться сразу (острое заболевание) или спустя какое-то (иногда длительное – годы) время (хроническое заболевание).

2. Ионизирующие излучения не имеют порога воздействия на организм человека, однако характер воздействия сверхмалых, малых и больших доз облучения различен.

3. Для описания случаев внезапно развившегося на работе острого смертельного профессионального заболевания, которое внешне похоже на несчастный случай травмирования, а также для редких случаев нанесения травмы вредным производственным фактором говорят, что вредный производственный фактор становится опасным производственным фактором (что сильно запутывает терминологию и ее применение) (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.24).

ВРЕДНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ФАКТОР – фактор производственной среды и (или) трудового процесса, воздействие которого в определенных условиях на организм работающего может сразу или впоследствии привести к заболеванию, в том числе смертельному, или отразиться на здоровье потомства пострадавшего, или в отдельных специфичных случаях перехода в опасный производственный фактор – вызвать травму (ГОСТ 12.0.005-2014, пункт 3.4).

ВРЕДНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ФАКТОР; Вредный фактор (E. harmful factor; F. facteur industriel nocif; D. Pathogener Arbeitsfaktor) – производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях может привести к заболеванию, снижению работоспособности и (или) отрицательному влиянию на здоровье потомства.

Примечание. В зависимости от количественной характеристики (уровня, концентрации и др.) и продолжительности воздействия вредный производственный фактор может стать опасным (ГОСТ 12.0.002-80 *недейств.*, пункт 3).

ВРЕДНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ФАКТОР – производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к заболеванию или снижению работоспособности (ГОСТ Р 52985-2008, пункт 3.10).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Санитарные правила СП 4962-89, Приложение 4, пункт 4.

ВРЕДНЫЙ ФАКТОР – фактор, воздействие которого на человека может привести к его заболеванию (Технический регламент «О безопасности средств индивидуальной защиты», пункт 7). *Ср. Опасный фактор.*

ВРЕДНЫЙ ФАКТОР – фактор, воздействие которого на человека может привести к его заболеванию или ухудшению здоровья (ТР ТС 019/2011, статья 2).

ВРЕДНЫЙ ФАКТОР – См. Вредный производственный фактор.

ВРЕДНЫЙ ЭФФЕКТ – См. Неблагоприятный (вредный) эффект.

ВРЕДНЫЙ ЭФФЕКТ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ – изменения в морфологии, физиологии, росте, развитии или продолжительности жизни организма, популяции или потомства, проявляющиеся в ухудшении функциональной способности, или способности компенсировать дополнительный стресс, или в повышении чувствительности к воздействиям других факторов среды обитания (Р 2.1.10.1920-04, пункт 3.1). *Ср. Вредное воздействие на человека. См. также Наименьший уровень воздействия, при котором наблюдается вредный эффект (LOAEL), Неблагоприятный (вредный) эффект.*

ВРЕДНОСНОСТЬ ВРЕДНОГО ОРГАНИЗМА – отрицательное воздействие вредного организма на растение, посев или продукцию растительного происхождения (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 30). *Ср. Вредоспособность вредного организма. См. также Потери от вредных организмов; Коэффициент вредоносности вредного организма; Биологический порог вредоносности; Экономический порог вредоносности (ЭПВ); Опасный вредный организм (в области защиты растений).*

ВРЕДНОСНОСТЬ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ КОМПЛЕКСНАЯ – См. Комплексная вредоносность вредных организмов.

ВРЕДНОСНОСТЬ СОРНЯКОВ – ущерб, причиняемый сельскохозяйственным культурам сорняками и определяемый количеством потерянной продукции или ухудшением ее качества (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 219). *См. также Сорные растения; Сельскохозяйственная культура.*

ВРЕДОСПОСОБНОСТЬ ВРЕДНОГО ОРГАНИЗМА – количественная характеристика потенциальной вредоносности конкретного вида вредного организма (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 33). *См. также Вредоносность вредного организма; Потери от вредных организмов.*

ВРЕМЕННАЯ ПРАВОВАЯ ОХРАНА (интеллектуальной собственности) – последствия публикации заявки на получение патента, в том числе международной, с соблюдением правил охраны каких-либо прав заявителя, установленных в указанном государстве, согласно которым со дня публикации сведений о заявке (по истечении 18 мес со дня подачи заявки на изобретение, прошедшей формальную экспертизу с положительным результатом) до даты публикации сведений о выдаче патента заявителю предоставляется временная правовая охрана в объеме опубликованной формулы изобретения, но не более чем в объеме, определяемом формулой, содержащейся в решении указанного органа о выдаче патента на изобретение (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.5.1.18). *См. также Заявка (на интеллектуальную собственность); Правовая охрана интеллектуальной собственности.*

ВРЕМЕННАЯ ФИТОСАНИТАРНАЯ МЕРА – фитосанитарная мера, введенная без полного технического обоснования в связи с временной нехваткой полной информации.

Примечание. Временная фитосанитарная мера требует периодического пересмотра и полного технического обоснования в возможно кратчайшие сроки (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 22). *См. также Фитосанитарная мера.*

ВРЕМЕННО ДОПУСТИМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ВДК) – максимальное количество загрязняющих веществ в единице объема сточных вод абонента, временно разрешенное организацией ВКХ к сбросу в системы канализации населенного пункта в составе временных условий приема (ВУП) загрязняющих веществ (МДК 3-01.2001, раздел 2). *Ср. Временно-согласованная концентрация (ВСК). См. также Предельно допустимая концентрация (ПДК); Допустимая концентрация (ДК); ВКХ (водопроводно-канализационное хозяйство).*

ВРЕМЕННО ДОПУСТИМЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ (ВДП) – показатель общих свойств сточных вод, временно разрешенный организацией ВКХ абоненту в составе ВУП загрязняющих веществ (МДК 3-01.2001, раздел 2). *См. также Общие свойства сточных вод; Временные условия приема (ВУП) загрязняющих веществ.*

ВРЕМЕННО РАЗРЕШЕННЫЕ ВЫБРОСЫ – объем или масса химических веществ либо смеси химических веществ, микроорганизмов, иных веществ, разрешенные для выброса в атмосферный воздух и устанавливаемые для действующих стационарных источников в целях достижения нормативов допустимых выбросов на период выполнения плана мероприятий по охране окружающей среды или достижения технологических нормативов на период реализации программы повышения экологической эффективности (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 1, в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 №219-ФЗ данная редакция термина будет действовать с 1 января 2019 г.). *Ср. Временно согласованный выброс. См. также Лимиты на выбросы и сбросы загрязняющих веществ и микроорганизмов; Выброс; Нормативы допустимых выбросов.*

ВРЕМЕННО РАЗРЕШЕННЫЕ ВЫБРОСЫ – объем или масса химических веществ либо смеси химических веществ, микроорганизмов, иных веществ, разрешенные для выброса в атмосферный воздух и устанавливаемые для действующих стационарных источников в целях достижения нормативов допустимых выбросов на период выполнения плана мероприятий по охране окружающей среды или достижения технологических нормативов на период реализации программы повышения экологической эффективности (ПНСТ 22-2014, пункт 2.4).

ВРЕМЕННО РАЗРЕШЕННЫЕ СБРОСЫ – объем или масса химических веществ либо смеси химических веществ, микроорганизмов, иных веществ в сточных водах, разрешенные для сброса в водные объекты на период выполнения плана мероприятий по охране окружающей среды или достижения технологических нормативов на период реализации программы повышения экологической эффективности (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 1, в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 №219-ФЗ данная редакция термина будет действовать с 1 января 2019 г.). *Ср. Временно согласованный сброс. См. также Лимиты на выбросы и сбросы загрязняющих веществ и микроорганизмов; Сбросы.*

ВРЕМЕННО РАЗРЕШЕННЫЕ СБРОСЫ – объем или масса химических веществ либо смеси химических веществ, микроорганизмов, иных веществ в сточных водах, разрешенные для сброса в водные объекты на период выполнения

плана мероприятий по охране окружающей среды или достижения технологических нормативов на период реализации программы повышения экологической эффективности (ПНСТ 22-2014, пункт 2.5). *См. также.*

ВРЕМЕННО-СОГЛАСОВАННАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ВСК) – максимальное количество загрязняющих веществ в единице объема сточных вод, временно разрешенное организации ВКХ специально уполномоченным государственным органом управления использованием и охраной водного фонда к сбросу в водный объект (МДК 3-01.2001, раздел 2). *Ср. Временно допустимая концентрация (ВДК). См. также Предельно допустимая концентрация (ПДК); Допустимая концентрация (ДК).*

ВРЕМЕННО СОГЛАСОВАННЫЙ ВЫБРОС – временный лимит выброса вредного (загрязняющего) вещества в атмосферный воздух, который устанавливается для действующих стационарных источников выбросов с учетом качества атмосферного воздуха и социально-экономических условий развития соответствующей территории в целях поэтапного достижения установленного предельно допустимого выброса (ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», статья 1). *Ср. Временно разрешенные выбросы; Предельно допустимый выброс (ПДВ). См. также Выброс.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0604-2005, пункт 3.14; РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ВРЕМЕННО СОГЛАСОВАННЫЙ ВЫБРОС (ВСВ) – временный лимит выброса вредного вещества в атмосферный воздух, который устанавливается для объектов хозяйственной и иной деятельности при невозможности соблюдения нормативов качества атмосферного воздуха на срок поэтапного достижения нормативов предельно допустимых выбросов (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.6.5). *См. также Выброс вредного вещества; Нормативы качества атмосферного воздуха.*

ВРЕМЕННО СОГЛАСОВАННЫЙ ВЫБРОС (ВСВ) – временный лимит выброса вредного (загрязняющего) вещества в атмосферный воздух, который устанавливается для действующих стационарных источников выбросов с учетом качества атмосферного воздуха и социально-экономических условий развития соответствующей территории в целях поэтапного достижения установленного предельно допустимого выброса (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.5.10).

ВРЕМЕННО СООРУЖАЕМЫЕ СТРОЕНИЯ – сооружения для проведения конгрессных мероприятий, монтируемые из конструкций, обеспечивающих быстрое возведение с последующим демонтажом (ГОСТ Р 53524-2009, раздел 2, пункт 33). *Ср. Объекты конгрессной недвижимости. См. также Конгрессные мероприятия.*

ВРЕМЕННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО – рабочее место в физическом пространстве, на котором работающий работает разово или эпизодически (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.4.19). *Ср. Непостоянное рабочее место; Постоянное рабочее место. См. также Рабочее место.*

ВРЕМЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ОТХОДОВ НА ПРОМПОЩАДКЕ – хранение отходов на территории предприятия в специально обустроенных для этих целей местах до момента их использования в последующем технологическом цикле или отправки на другое предприятие или объект для размещения отходов. (Является временной мерой. Предельные количества единовременного накопления отходов, сроки и способы их накопления утверждаются территориальными органами МПР

России) (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 28). *См. также Размещение отходов; Хранение отходов; Производственная территория.*

ВРЕМЕННОЕ ХРАНЕНИЕ ОТХОДОВ СТРОИТЕЛЬСТВА И СНОСА – содержание отходов в специально оборудованных местах для хранения в целях их последующего использования, захоронения или обезвреживания сроком не более семь календарных дней (ГОСТ Р 57678-2017, пункт 3.9). *См. также Отходы строительства и сноса.*

ВРЕМЕННЫЕ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ – сооружения, используемые только в период строительства, реконструкции, консервации и ликвидации постоянных сооружений (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.12). *Ср. Постоянные ГТС. См. также Гидротехнические сооружения; Консервация гидротехнического сооружения; Ликвидация гидротехнического сооружения; Реконструкция ГТС.*

ВРЕМЕННЫЕ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ – См. Гидротехнические сооружения временные.

ВРЕМЕННЫЕ ЛЕСОСЕМЕННЫЕ УЧАСТКИ (ВЛСУ) – участки спелых и приспевающих насаждений нормальной селекционной категории, выделенные для заготовки семян лесных растений (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 64). *См. также Лесоразведение.*

ВРЕМЕННЫЕ РЯДЫ – См. Динамические ряды (временные ряды).

ВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ – комплекс устройств, применяемых на дорогах для обеспечения безопасности дорожного движения и повышения пропускной способности дороги в течение периода, вызвавшего необходимость временного изменения организации дорожного движения (ГОСТ 32757-2014, пункт 3.1). *См. также Дорожное движение; Схема организации дорожного движения в местах производства работ или в местах событий, вызвавших необходимость временного изменения организации дорожного движения; Обустройство мест производства работ (на автомобильной дороге); Место производства дорожных работ или место событий; Автомобиль прикрытия.*

ВРЕМЕННЫЕ УСЛОВИЯ ПРИЕМА (ВУП) ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ (канализация населенных пунктов). Содержат перечень, временно-допустимые концентрации (ВДК) загрязняющих веществ и временно-допустимые показатели (ВДП) общих свойств сточных вод абонентов (МДК 3-01.2001, раздел 2). *См. также Временно допустимая концентрация (ВДК); Временно допустимый показатель (ВДП).*

ВРЕМЕННЫЙ ВОДОТОК (D. intermittierender Wasserlauf; E. ephemeral stream; F. cours d'eau temporaire) – водоток, движение воды в котором происходит меньшую часть года (ГОСТ 19179-73, пункт 17). *Ср. Постоянный водоток. См. также Водоток.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.18; Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.17; СТ СЭВ 2260-80, пункт 7 (во всех перечисленных источниках перевод термина на иностранные языки отсутствует).

ВРЕМЕННЫЙ ЛАГ – См. Период воздействия.

ВРЕМЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА (ВРЕМЯ ЭКСПОЗИЦИИ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА) – интервал времени, необходимый для достижения дезинфекции в установленном режиме (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.8.12). *См. также Дезинфекционные средства; Сроки*

ожидания (безопасного использования объекта после обработки дезинфекционным средством).

ВРЕМЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ (restoration time) – время, затрачиваемое непосредственно на выполнение операций по восстановлению объекта (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.3.9). *Ср. Время до восстановления. См. также Восстановление; Отказ.*

ВРЕМЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ГАММА-ПРОЦЕНТНОЕ – См. Гамма-процентное время восстановления.

ВРЕМЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СРЕДНЕЕ – См. Среднее время восстановления

ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАКАЗА (order lead time) – время ожидания продукции потребителем с момента размещения заказа до его получения (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.16). *Ср. Время обработки. См. также Карта потока создания ценности; Поток создания ценности (продукции).*

ВРЕМЯ ВЫРАВНИВАНИЯ КОНЦЕНТРАЦИЙ В МЕТАНТЕНКЕ (equalization time of concentrations in digester) – время, необходимое для достижения определенного уровня однородности содержимого метантенка после загрузки в него биоотходов (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 29). *См. также Метантенк; Технологическое время метанового брожения.*

время готовности

ВРЕМЯ ГОТОВНОСТИ (standby time) – интервал времени, в течение которого изделие находится в состоянии готовности (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 34). *См. также Состояние готовности; Готовность.*

ВРЕМЯ ДЕЖУРНОЕ – См. Дежурное время.

ВРЕМЯ ДОБЕГАНИЯ (D. Ablaufzeit; E. lag time; F. temps de réponse) – время, в течение которого водная масса в реке проходит данное расстояние.

Примечание. Различают: время добегания расхода воды на участке реки; время добегания фазово-однородных расходов и уровней воды на участке реки; время добегания воды с различных частей бассейна до замыкающего створа (ГОСТ 19179-73, пункт 88). *См. также Волна прорыва.*

ВРЕМЯ ДОБЕГАНИЯ – время, в течение которого водная масса проходит заданное расстояние (СП 33-101-2003, пункт 3).

ВРЕМЯ ДОБЕГАНИЯ ВОДОСБОРА – время, требуемое частице воды, выпавшей в наиболее отдаленной в гидравлическом отношении точке водосбора, до замыкающего створа (СТ СЭВ 2263-80, пункт 188).

ВРЕМЯ ДОБЕГАНИЯ ВОЛНЫ ДО СТВОРА НИЖНЕГО БЬЕФА – период времени между началом гидродинамической аварии и началом подъема уровня в данном створе нижнего бьефа (ГОСТ Р 22.1.11-2002, Приложение А, пункт 3). *См. также Гидродинамическая авария, Створ; Волна прорыва.*

ВРЕМЯ ДОБЕГАНИЯ РАСХОДОВ ВОДЫ – промежуток времени от момента появления характерных и соответствующих друг другу фаз гидрографа (начало и конец установившегося режима и экстремальные значения) в двух створах системы водотоков, расположенных друг за другом (СТ СЭВ 2263-80, пункт 189).

ВРЕМЯ ДО ВОССТАНОВЛЕНИЯ (time to restoration) – время от момента отказа до восстановления работоспособного состояния объекта.

Примечание. Если момент отказа определить невозможно, время отсчитывается от момента обнаружения отказа (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.3.10).

Ср. Время между отказами. См. также Восстановление; Отказ; Время выявления отказа.

ВРЕМЯ ДО ВОССТАНОВЛЕНИЯ (time to restoration, time to recovery) – интервал времени от момента отказа изделия до момента его восстановления.

Примечание. Когда момент отказа не определен, то предполагают, что интервал времени начинается после обнаружения отказа (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 83).

ВРЕМЯ ДО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ГАММА-ПРОЦЕНТНОЕ – См. Гамма-процентное время до восстановления.

ВРЕМЯ ДО ВОССТАНОВЛЕНИЯ СРЕДНЕЕ – См. Среднее время до восстановления.

ВРЕМЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ОТКАЗА – период времени между моментами проявления отказа и его обнаружением (ГОСТ Р 27.606-2012, пункт 3.1.11). *Ср. Время до восстановления. См. также Время обнаружения неисправности; Время необнаруженной неисправности; Поиск места отказа; Отказ.*

ВРЕМЯ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ПРОДУКЦИИ (НОВШЕСТВА) – период времени от зарождения идеи производства продукции, практического воплощения и использования продукции до снятия ее с эксплуатации (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.15). *См. также Жизненный цикл продукции; Модернизация (выпускаемой) продукции.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 52104-2003, пункт 5.3.

ВРЕМЯ ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ – период времени от начала применения средств индивидуальной защиты пользователем в условиях воздействия вредного или опасного фактора до момента возникновения ситуации, когда уровень воздействия вредного или опасного фактора на пользователя превысит установленные законодательством Российской Федерации о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения нормативы в заданных условиях, а в случае механического воздействия в заданных условиях приведет к нарушению целостности компонентов средств индивидуальной защиты (Технический регламент «О безопасности средств индивидуальной защиты», пункт 7). *См. также Средство индивидуальной защиты; Средства индивидуальной защиты (СИЗ).*

ВРЕМЯ ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ – период времени от начала применения средств индивидуальной защиты пользователем в условиях воздействия вредного или опасного фактора до момента возникновения ситуации, когда уровень воздействия вредного или опасного фактора на пользователя превысит установленные нормативы в заданных условиях, а в случае механического воздействия в заданных условиях приведет к нарушению целостности компонентов средств индивидуальной защиты (ТР ТС 019/2011, статья 2).

ВРЕМЯ ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ – интервал времени, в течение которого данное средство индивидуальной защиты обеспечивает защиту работающего от действия опасного и/или вредного производственного фактора (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.5.19).

ВРЕМЯ ЗВУЧАНИЯ АВИАЦИОННОГО ШУМА (time duration of aviation noise) – интервал времени, в течение которого уровень авиационного шума превышает уровень окружающего шумового фона (ГОСТ 26120-84, пункт 52). *См. также Авиационный шум.*

ВРЕМЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ НЕИСПРАВНОСТИ (fault localization time) – часть оперативной продолжительности корректирующего технического обслуживания, потраченная на локализацию неисправности (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 151). *Ср. Время обнаружения неисправности; Время устранения неисправности. См. также Локализация неисправности; Оперативная продолжительность корректирующего технического обслуживания.*

ВРЕМЯ МЕЖДУ ОТКАЗАМИ (time between failures) – интервал времени между двумя последовательными отказами восстанавливаемого изделия.

Примечание. Время между отказами включает продолжительность работоспособного состояния изделия и продолжительность неработоспособного состояния изделия (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 81). *Ср. Время до восстановления. См. также Отказ; Нарботка между отказами; Восстанавливаемое изделие.*

ВРЕМЯ НАПОЛНЕНИЯ ВОДОХРАНИЛИЩА – время, необходимое для наполнения водохранилища на уровень полезного объема водохранилища (СТ СЭВ 2261-80, пункт 103). *Ср. Время опорожнения водохранилища. См. также Водохранилище.*

ВРЕМЯ НАЧАЛА ЗАТОПЛЕНИЯ ОБЪЕКТА – период времени между началом гидродинамической аварии и началом затопления объекта, расположенного в нижнем бьефе (ГОСТ Р 22.1.11-2002, Приложение А, пункт 2). *См. также Гидродинамическая авария; Затопление.*

ВРЕМЯ НЕОБНАРУЖЕННОЙ НЕИСПРАВНОСТИ (undetected fault time) – интервал времени между отказом и обнаружением возникшей из-за него неисправности (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 144). *См. также Отказ; Неисправность; Время обнаружения неисправности; Обнаружение неисправности.*

ВРЕМЯ НЕТРЕБУЕМОЕ – См. Нетребуемое время.

ВРЕМЯ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ (fault diagnosis time) – часть оперативной продолжительности корректирующего технического обслуживания, потраченная на обнаружение неисправности (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 150). *Ср. Время локализации неисправности; Время устранения неисправности. См. также Время выявления отказа; Обнаружение неисправности; Оперативная продолжительность корректирующего технического обслуживания.*

ВРЕМЯ ОБРАБОТКИ (processing time) – время, в течение которого над продуктом идет фактическая работа (при проектировании или производстве), а также время, в течение которого реально происходит обработка заказа.

Примечание. Как правило, время обработки составляет незначительную часть времени производственного цикла (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.17). *Ср. Время выполнения заказа. См. также Карта потока создания ценности; Поток создания ценности (продукции); Время производственного цикла.*

ВРЕМЯ ОПОРОЖНЕНИЯ ВОДОХРАНИЛИЩА – время, необходимое для частичного или полного опорожнения (СТ СЭВ 2261-80, пункт 104). *Ср. Время наполнения водохранилища. См. также Водохранилище.*

ВРЕМЯ ОСТАНОВА (E. stopping time, F. temps de mise à l'arrêt, D. Zeit bis zum Aufheben der Gefährdung) – интервал времени между моментом, когда блокирующее устройство вводит команду на останов, и моментом, когда угроза риска, исходящего от опасных функций машины, миновала (ГОСТ ЕН 1070-2003

пункт 3.75). *См. также Неконтролируемый останов; Аварийный останов; Нормальный останов. Отказ; Неисправность; Пуск; Оборудование.*

ВРЕМЯ ОТ ЗАКАЗА ДО ОПЛАТЫ (order-to-cash time) – время с момента получения заказа от потребителя до получения от него оплаты.

Примечание. Это время может в той или иной степени совпадать со временем выполнения заказа в зависимости от того, работает ли организация в режиме производства на заказ или отгрузки со склада, от условий оплаты и т.д. (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.13). *См. также Время выполнения заказа; Карта потока создания ценности; Поток создания ценности (продукции).*

ВРЕМЯ «ОТ РАЗГРУЗКИ ДО ПОСТАВКИ» (dock to dock) – время, прошедшее от разгрузки сырья/материалов, выпуска готовой продукции до отгрузки продукции потребителю.

Примечание. Время «от разгрузки до поставки» показывает, как быстро сырье/материалы преобразуются в готовую продукцию и отгружаются потребителю (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.15). *См. также Карта потока создания ценности; Поток создания ценности (продукции).*

ВРЕМЯ (ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ) РЕМОНТА (repair time) – время, затрачиваемое непосредственно на выполнение операций по ремонту объекта.

Примечание. Время ремонта исключает технические, организационные задержки, а также задержки из-за обеспечения материальными ресурсами (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.3.8). *См. также Ремонт.*

ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЦИКЛА (production lead time) – время прохождения продукции через весь процесс или поток создания ценности от первой операции до последней.

Примечания

1. На уровне предприятия время производственного цикла не включает время нахождения продукции на складе сырья/материалов или готовой продукции. Данное понятие также применяется для обозначения времени выполнения проекта.

2. Время производства является частью времени «от разгрузки до поставки» (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.14). *См. также Карта потока создания ценности; Поток создания ценности (продукции); Производственный цикл; Время «от разгрузки до поставки»; Время обработки.*

ВРЕМЯ ПРОНИКАНИЯ (permeation time) – время между началом контакта испытательной жидкости с одной поверхностью материала и ее появлением на другой стороне материала.

Примечание. Значение этого показателя зависит от предела чувствительности прибора (ГОСТ 12.4.268-2014, пункт 3.24). *См. также Проникание (через защитную одежду); Испытательное химическое вещество; Материал защитной одежды.*

ВРЕМЯ РАБОЧЕЕ – См. Рабочее время.

ВРЕМЯ САМООЧИЩЕНИЯ ПОЧВЫ – интервал времени, в течение которого происходит уменьшение массовой доли загрязняющего почву вещества на 96% от первоначального значения или его фонового содержания (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 101). *См. также Самоочищение почвы.*

ВРЕМЯ СВОБОДНОЕ – См. Свободное время.

ВРЕМЯ СРАБАТЫВАНИЯ – продолжительность времени между включением барьера безопасности и полным выполнением (срабатыванием до достижения полной эффективности) функции безопасности.

Примечание. Функция безопасности определяется соответствующим барьером безопасности (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.47). *См. также Барьер безопасности; Функция безопасности.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.47; ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.47.

ВРЕМЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ; Период стерилизации – интервал времени, необходимый для достижения стерилизации в установленном режиме (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.4.2). *См. также Стерилизация.*

ВРЕМЯ СТОЯНКИ В ПОРТУ – время, затрачиваемое на грузовые и вспомогательные операции, связанные с обслуживанием судов в портах, включая перерывы и задержки в выполнении этих работ (ГОСТ 18676-73, Приложение, пункт 24). *См. также Режим работы судна; Рейдовая перегрузка.*

ВРЕМЯ ТАКТА (takt time) – доступное производственное время за определенный период (например, смена, сутки, месяц и т.д.), деленное на объем потребительского спроса за этот период (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.18).

ВРЕМЯ ТРЕБУЕМОЕ – См. Требуемое время.

ВРЕМЯ УСТРАНЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ (fault correction time) – часть оперативной продолжительности корректирующего технического обслуживания, потраченная на устранение неисправности (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 147). *Ср. Время обнаружения неисправности; Время локализации неисправности. См. также Устранение неисправности; Оперативная продолжительность корректирующего технического обслуживания.*

ВРЕМЯ ЭВАКУАЦИИ НЕОБХОДИМОЕ – См. Необходимое время эвакуации.

ВРЕМЯ ЭКСПОЗИЦИИ – время, за которое набирается ингаляционная токсодоза (верхний предел интегрирования концентрации опасного вещества по времени в формуле расчета токсодозы) (РД-03-26-2007, Приложение 1). *См. также Экспозиция; Ингаляционная токсодоза.*

ВРК ПЕСТИЦИДА – См. Водорастворимый концентрат пестицида.

ВРОЖДЕННЫЙ ИММУНИТЕТ РАСТЕНИЯ – устойчивость растения к вредному организму, передающаяся по наследству (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 82). *Ср. Возрастной иммунитет растения; Приобретенный иммунитет растения. См. также Иммунитет растения к вредному организму.*

ВРП ПЕСТИЦИДА – См. Водорастворимый порошок пестицида.

ВРУБОВЫЙ ШПУР – шпур, предназначенный для образования дополнительных поверхностей обнажения в разрушаемой среде при помощи взрыва (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 92). *См. также Шпур.*

ВС – См. Вторичное сырье.

ВС – водоочистная станция (ГОСТ Р 22.6.01-95, пункт 3.1).

ВСВ – См. Временно согласованный выброс.

ВСВ – временно согласованный выброс (ГОСТ Р 17.0.0.06-2000, раздел 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0466-03, раздел «Обозначения и сокращения».

ВСВ – временно согласованный выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух (ГОСТ Р 56165-2014, пункт 2).

ВСЕ ВИДЫ ОПАСНОСТЕЙ (all-hazards) – природные, антропогенные (умышленные и неумышленные). в том числе техногенные, явления, способные воздействовать на организацию, сообщество или общество и окружающую среду, от

которой она (оно) зависит (ГОСТ Р 22.0.12-2015/ИСО 22300:2012, пункт 2.1.13). *См. также Опасность.*

ВСЕМИРНАЯ ВЫСТАВКА – международное выставочно-ярмарочное мероприятие мирового масштаба, на котором страны демонстрируют свои достижения в области экономики, науки, техники, культуры и других сферах общественной жизни.

Пример. Всемирные выставки «ЭКСПО» (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.3.1). *Ср. Международная выставка/ярмарка. См. также Выставка (ярмарка).*

ВСЕМИРНАЯ ТОРГОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (ВТО) – организация, созданная в 1995 г. как результат Уругвайского раунда и в качестве преемника Генерального соглашения по тарифам и торговле (ГАТТ).

Примечание. Основные функции ВТО:

- 1) контроль за выполнением международных торговых соглашений;
- 2) деятельность в качестве форума для торговых переговоров по снижению тарифных и нетарифных барьеров для товаров и услуг;
- 3) урегулирование торговых споров;
- 4) наблюдение за торговой политикой стран-членов;
- 5) содействие развивающимся странам в вопросах торговой политики посредством технической помощи и обучающих программ;
- 6) сотрудничество с другими международными организациями.

Высшим руководящим органом ВТО является министерская конференция, которая собирается не реже одного раза в два года (ГОСТ Р 56261-2014, пункт 3.21).

См. также Содействие торговле; Нетарифные меры; Технические барьеры в торговле; Торговая деятельность; Торговля.

ВСЕОБЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ (total productive maintenance (TPM)) – система обслуживания оборудования, направленная на повышение эффективности его использования за счет предупреждения и устранения потерь на протяжении всего жизненного цикла оборудования (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.26). *См. также Обслуживание оборудования; Система технического обслуживания и ремонта техники; Потери; Бережливое производство (БП).*

ВСЕРОССИЙСКАЯ СЛУЖБА МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ (ВСМК) – функциональная подсистема РСЧС, состоящая из органов управления системы связи и оповещения, формирований и учреждений, предназначенная для организаций и осуществления медико-санитарного обеспечения при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Примечание. ВСМК имеет следующие уровни: федеральный, региональный, территориальный, местный и объективный (ГОСТ Р 22.0.02-94 недейств., пункт 2.2.21). *См. также Силы Всероссийской службы медицины катастроф; Экстренная медицинская помощь в чрезвычайной ситуации; Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях; Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.*

ВСЕСТОРОННИЙ ПОДХОД (lateral thinking) – режим размышлений, характеризующийся попытками поиска новых точек зрения на проблему, не ограниченных общепринятой логикой (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.213). *Ср. Инверсный подход. См. также Проектирование и разработка. ВСИ – См. Ведомость сборки изделия.*

ВСК – См. Временно-согласованная концентрация.

ВСК ПЕСТИЦИДА – См. Водносуспензионный концентрат пестицида.

ВСКРЫВАЮЩАЯ ВЫРАБОТКА – подземная горная выработка, открывающая доступ к рудному телу, пласту или его части и обеспечивающая возможность проведения подготовительных выработок (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 6). *См также Подземная выработка; Капитальная выработка; Подготовительная выработка; Эксплуатационная выработка.*

ВСКРЫТИЕ (D. Eisaufbruch; E. ice break-up; F. débâcle) – фаза ледового режима, характеризующаяся разрушением ледяного покрова (ГОСТ 19179-73, пункт 129). *См. также Ледовый режим; Фаза ледового режима; Ледяной покров.*

ВСКРЫША – См. Вскрышные породы.

ВСКРЫША (*донные отложения*); **Вскрышные породы** (*донные отложения*) – некондиционные для строительных целей донные отложения, которые удаляют при разработке песчано-гравийного материала (Методика по расчету платы за загрязнение акваторий ..., раздел II). *См. также Грунты (донные); Загрязнение воды взвешенными веществами.*

ВСКРЫШНЫЕ ПОРОДЫ; Вскрыша – горные породы, покрывающие и вмещающие полезное ископаемое, подлежащие выемке и перемещению в процессе открытых горных работ (ГОСТ Р 57446-2017, пункт 3.20). *См. также Вскрыша; Горная порода; Вмещающие породы; Пустая порода; Полезное ископаемое; Селективная открытая разработка; Валовая открытая разработка; Подземная разработка; Коренная мелиорация; Непригодные породы.*

ВСКРЫШНЫЕ ПОРОДЫ, Вскрыша – горные породы, покрывающие и вмещающие полезное ископаемое, подлежащие выемке и перемещению как отвальный грунт в процессе открытых горных работ (ГОСТ 17.5.1-01-83, пункт 10).

ВСМК – См. Всероссийская служба медицины катастроф.

ВСН – См. Ведомость специфицированных норм расхода материалов.

ВСПАШКА – прием обработки почвы плугами, обеспечивающий оборачивание обрабатываемого слоя не менее чем на 135° и выполнение других технологических операций (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 97). *См. также Обработка почвы; Пахотный слой; Глубина обработки почвы; Пашня; Полив при вспашке.*

ВСПАШКА ПЛАНТАЖНАЯ – См. Плантажная вспашка.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ГОРНОСПАСАТЕЛЬНЫЕ КОМАНДЫ – нештатные аварийно-спасательные формирования, созданные организациями, эксплуатирующими опасные производственные объекты, на которых ведутся горные работы, из числа работников таких организаций (ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», статья 1) (*абзац введен Федеральным законом от 04.03.2013 №22-ФЗ*). *См. также Опасные производственные объекты.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ЛЕСНАЯ ПОЛОСА – лесная полоса, располагаемая перпендикулярно к основной для усиления ее защитного влияния (ГОСТ 26462-85, пункт 30). *Ср. Основная лесная полоса. См. также Лесная полоса; Система лесных полос.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ПРОЕКТА (design aid model) – модель нового проекта или его части, которая используется для получения опыта в отношении некоторых особенностей предполагаемого проекта, например, визуальных, экологических или эксплуатационных (ГОСТ Р 55348-2012, пункт

3.102). *Ср. Модель для анализа реализуемости проекта; Блочная модель. См. также Проектная модель; Проект.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДЬ ТОВАРНОГО СКЛАДА – площадь складских помещений вспомогательного назначения, включая служебные помещения, пункты питания, санитарно-бытовые помещения, вестибюли, лестничные клетки, тамбуры (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 104). *Ср. Общая площадь товарного склада; Складская площадь товарного склада; Подсобная площадь товарного склад. См. также Товарный склад; Грузовая площадь склада; Складское помещение.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ (в контексте эргономики) – технология, используемая для повышения, поддержания или улучшения функциональных возможностей людей с ограниченными возможностями (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.56). *См. также Вспомогательное устройство (в контексте эргономики); Люди с ограниченными физическими возможностями; Альтернативный формат (продукции и услуг).*

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ВЕЩЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – вещество, используемое при производстве лекарственных средств для животных в удобной для применения лекарственной форме помимо действующего вещества (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 54). *Ср. Лекарственная субстанция лекарственного средства для животных. См. также Лекарственное средство для животных.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО – производство средств, необходимых для обеспечения функционирования основного производства (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.16). *Ср. Основное производство. См. также Производство.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 14.004-83, пункт 24.

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ СУДНО – судно, используемое для вспомогательных целей (рейдовое, лоцманское, спасательное, пожарное, ледокольное и т.п.) (СанПиН 2.5.2-703-98, пункт 1.2.8). *См. также Судно.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО (supplemental fuel) – горючее вещество, которое замещает часть традиционного источника топлива.

Примечание. Этот термин относится к продукции, используемой в сочетании с другим стандартным топливом, однако обычно – не в качестве единственного источника топлива (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.354). *См. также Топливо.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПАКОВОЧНОЕ СРЕДСТВО (E. ancillary packaging, materials; D. Verpackungshilfsmittel, Packhiltfsmittel) – элемент упаковки, который в комплекте с тарой выполняет функцию упаковки (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.3.2.1). *См. также Упаковка; Тара; Упаковочный материал; Укупорочное средство; Обвязочное средство; Вкладыш; Мешок-вкладыш; Подложка.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО (в контексте эргономики) – оборудование, производительная система, аппаратное средство, программное средство или услуга, используемые для повышения, поддержания или улучшения функциональных возможностей людей с ограниченными возможностями (ГОСТ Р 56274-2014, пункт 3.57). *См. также Вспомогательная технология (в контексте эргономики); Люди с ограниченными физическими возможностями; Альтернативный формат (продукции и услуг).*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА (дезинфекционного средства) – вещества, входящие в состав дезинфекционного средства помимо действующего вещества (субстанции), для придания ему дополнительных свойств (ГОСТ Р 56994-

2016, пункт 2.8.13). *Ср. Действующее вещество (дезинфекционного средства). См. также Дезинфекционные средства.*

вспомогательные деревья

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ДЕРЕВЬЯ – деревья, способствующие росту и повышению качества лучших деревьев (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 63). *Ср. Лучшие деревья; Нежелательные деревья. См. также Главная древесная порода; Древостой; Подгон.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ (проектирования внутренней среды здания) (design aids) – инструкции, предназначенные для проектирования, начиная от выработки концепции до окончательной стадии проектирования внутренней среды помещения, и основанных на требованиях заказчика или других заинтересованных лиц (ГОСТ Р 55654-2013, пункт 2.4). *См. также Проектирование внутренней среды зданий; Концепция проекта; Окончательный этап проектирования.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА (при производстве АФС) (process aids) – материалы (за исключением растворителей), используемые в качестве добавок при производстве промежуточного продукта или АФС, которые сами не участвуют в химической или биологической реакции (например, порошок для фильтрования, активированный уголь и т.д.) (ГОСТ Р 52249-2009, часть II, раздел 20). *См. также Активная фармацевтическая субстанция (АФС); Материал (АФС).*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ ПО ВЕДЕНИЮ БИЗНЕСА – См. Классификация видов услуг для бизнеса.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ РЫБОЗАЩИТНОГО СООРУЖЕНИЯ – второстепенные элементы рыбозащитного сооружения, предназначенные для дополнения и улучшения рыбозащитных и эксплуатационных качеств как соответствующих основных функциональных элементов, так и всего рыбозащитного сооружения в целом (СП 101.13330.2012, пункт 3.8). *См. также Рыбозащитные сооружения.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ БРЕМСБЕРГ – выработка, проведенная параллельно бремсбергу и предназначенная для спуска породы и других грузов на откаточный горизонт этажа или шахты, а также для подъема оборудования и материалов в обратном направлении.

Примечание. Вспомогательный бремсберг может быть оснащен различными видами вспомогательного транспорта (концевая откатка, монорельсовая подвесная дорога, канатно-кресельная дорога и т.д.) и используется для подачи свежего воздуха с нижних горизонтов на верхние (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 53). *См. также Бремсберг.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ВХОДНОЙ ПОТОК (ancillary input) – материальный входной поток, используемый в единичном процессе производства продукции, но не становящийся частью продукции (ГОСТ Р ИСО 14040-2010, пункт 3.16). *Ср. Дополнительный входной поток. См. также Входной поток.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 6.17.1; ПНСТ 22-2014, пункт 2.6 (без перевода термина на английский язык).

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ВХОДНОЙ ПОТОК (ancillary input) – материальный входной поток, используемый в единичном процессе производства продукции, но не являющийся частью продукции (ГОСТ Р ИСО 14044-2007, пункт 3.16).

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ИСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛ – исходный материал, используемый в производстве продукции, но не используемый непосредственно в составе получаемой продукции (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А).

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ (D. Hilfsmaterial; E. auxiliary material; F. matière auxiliaire) – материал, расходуемый при выполнении технологического процесса дополнительно к основному материалу.

Примечание. Вспомогательными могут быть материалы, расходуемые при нанесении покрытия, пропитке, сварке (например, аргон), пайке (например, канифоль), закалке и т.д. (ГОСТ 3.1109-82, пункт 99). *Ср. Основной материал. См. также Материал, Технологический процесс.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ПАРАМЕТР (auxiliary variable) – вторичная характеристика проводимого измерения.

Примечания

1. При отборе упорядоченного набора проб информация, содержащаяся во вспомогательном параметре, оказывается полезной для ранжирования проб.

2. Этот рейтинг может имитировать рейтинги проб по отношению к значениям первичного параметра при наличии корреляции между вспомогательным и первичным параметрами.

3. Вспомогательная информация может включать результаты визуального осмотра, незатратных оперативных измерений, сведения об истории эксплуатации, предыдущие данные о размещении объекта или любую другую аналогичную информацию (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.33). *См. также Параметр.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ПАРАМЕТР (ВП) – параметр изделия или его части, используемый для поиска места отказа (ГОСТ 19919-74, пункт 18). *Ср. Определяющий параметр; Аварийный параметр. См. также Поиск места отказа.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ПЕРСОНАЛ (гидроэлектростанции) – категория работников вспомогательных профессий, выполняющих работу в зоне действующих энергоустановок (ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 3.1). *Ср. Оперативный персонал гидроэлектростанции; Оперативно-ремонтный персонал; Ремонтный персонал (гидроэлектростанции). См. также Персонал; Гидроэлектростанция (ГЭС).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 3.2.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ СТВОЛ – шахтный ствол, по которому осуществляют спуск-подъем людей, материалов и оборудования, а также для вентиляции (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 26) (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 26). *См. также Шахтный ствол.*

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ УКЛОН – выработка, проводимая параллельно уклону и предназначенная для спуска или подъема материалов и оборудования или только людей.

Примечание. Вспомогательный уклон может быть оснащен различными видами вспомогательного транспорта (концевая откатка, монорельсовая подвесная дорога, канатнокресельная дорога и т.д.) и используется для подачи свежего или выдачи исходящего воздуха (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 65). *См. также Уклон (горная выработка).*

ВСПУХАНИЕ АКТИВНОГО ИЛА – всплывание активного ила на поверхность сточных вод в результате его брожения (ГОСТ 25150-82, пункт 67). *См. также Активный ил.*

ВСПУЩЕННОСТЬ ПОЧВЫ – увеличение объема почвы при ее обработке (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 140). *См. также Обработка почвы; Глубина обработки почвы; Пахотный слой.*

ВСПЫШКА – процесс при пожаре, определяющий момент перехода пожара от начальной в развитую стадию.

Примечание. Однозначного определения момента наступления вспышки в настоящее время не выработано (ГОСТ Р 54081-2010, пункт 3.16). *См. также Пожар в начальной стадии; Пожар в развитой стадии.*

ВСС – временно согласованный сброс (ГОСТ Р 17.0.0.06-2000, раздел 4).

ВСТАВКА (ВСТРОЙКА) В ОДНОЭТАЖНОМ ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ЗДАНИИ – двух- или многоэтажная часть здания, размещенная в пределах одноэтажного здания по всей его высоте и ширине (вставка) или части высоты и ширины (встройка), выделенная ограждающими конструкциями (СП 56.13330.2011, Приложение Б). *Ср. Антресоль (производственные здания); Этажерка (производственные здания). См. также Производственные помещения.*

ВСТРЕЧНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НАНОСОВ – перемещение наносов во вдольбереговом потоке в противоположных направлениях, происходящее при определенных режимах волн и течений, т.е. миграционное перемещение наносов (СП 32-103-97, пункт 3). *Ср. Поперечное перемещение наносов; Вдольбереговое перемещение наносов. См. также Наносы; Миграция наносов.*

ВСТРОЕННАЯ ПОДСТАНЦИЯ – электрическая подстанция, занимающая часть здания) (ГОСТ 24291-90, пункт 23). *Ср. Закрытая подстанция; Открытая подстанция. См. также Электрическая подстанция.*

ВСТРОЕННАЯ ТЕРМИНОЛОГИЯ (embedded terminology) – любой набор терминов, который является частью другого, более подробного, печатного документа и содержит определения или эквиваленты для обозначения в печатном документе на другом языке.

Примечание. В электронных документах можно найти аналогичную концепцию встроенного словаря, который называется онлайн-словарем или гиперссылочным глоссарием (ГОСТ Р ИСО 22128-2012, пункт 3.4). *См. также Терминология.*

ВСТРОЕННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (СИСТЕМНОЕ) (embedded software, firmware, system software) – программное обеспечение, которое является частью системы, поставляемой производителем, и которое недоступно для изменения пользователем оборудования.

Примечание. Встроенное программное обеспечение всегда написано на языке FVL (ГОСТ ISO 13849-1-2014, пункт 3.1.37). *См. также Программное обеспечение.*

ВСТРОЕННОЕ СРЕДСТВО КОНТРОЛЯ – средство контроля технического состояния, являющееся составной частью контролируемого изделия (ГОСТ 19919-74, пункт 40). *Ср. Автоматизированное средство контроля. См. также Встроенный контроль; Средства встроенного контроля; Средство контроля; Техническое состояние; Самоконтроль.*

ВСТРОЕННО-ПРИСТРОЕННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ – помещение, располагаемое в габаритах здания и в объемах, вынесенных за пределы габаритов здания более чем на 1,5 м (СП 54.13330.2011, Приложение Б, пункт 3.22). *См. также Помещение; Здание жилое многоквартирное.*

ВСТРОЕННЫЙ КОНТРОЛЬ – приданная изделию способность автоматически выявлять и локализовывать неисправности (ГОСТ Р 27.606-2012, пункт 3.1.1). *См. также Встроенное средство контроля; Средства встроенного контроля.*

ВСФ – водоподпорное сооружение в составе напорного фронта (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 4).

ВСХОДЫ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ – образовавшиеся из семян растения древесных пород в возрасте до одного года (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 65). *См. также Лесоразведение.*

ВСХОЖЕСТЬ СЕМЯН (D. Keimfähigkeit der Samen) – способность семян образовывать нормально развитые проростки (ГОСТ 20290-74, пункт 57). *Ср. Жизнеспособность семян; Энергия прорастания семян. См. также Семена.*

ВТД – См. Ведомость технологических документов.

ВТМ – См. Ведомость технологических маршрутов.

ВТО – См. Ведомость деталей (сборочных единиц) к типовому (групповому) технологическому процессу (операции).

ВТО – См. Всемирная торговая организация

ВТО – Всемирная торговая организация (ГОСТ Р 56826-2015, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55833-2013, пункт 3.2; ГОСТ Р 8.000-2000, пункт 2.2.

«ВТОРАЯ ГЕОЛОГИЯ» – См. Биосферозагрязнитель.

ВТОРАЯ СТОРОНА – См. Третья сторона.

ВТОРИЧНАЯ БИОМАССА (secondary biomass) – продукты жизнедеятельности организмов и органические отходы, образующиеся в процессе переработки (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 4). *Ср. Первичная биомасса. См. также Биомасса (в производстве биотоплива).*

ВТОРИЧНАЯ ВЫБОРКА (ПРОБА) (E. secondary sample; F. echantillon secondaire) – выборка (проба), получаемая из первичной выборки (пробы) на второй стадии многостадийного отбора.

Примечание. Это можно распространить на k -ю стадию при $k > 2$ (ГОСТ Р 50779.10-2000, пункт 4.22). *Ср. Конечная выборка. См. также Первичная выборка (проба); Выборка; Многостадийный отбор.*

ВТОРИЧНАЯ ДОБЫЧА НЕФТИ (secondary recovery) – разработка энергетически истощенных нефтяных пластов нагнетанием в них воды или газа (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 101). *См. также Разработка месторождений нефти (газа); Заводнение пласта; Вытеснение нефти из пласта.*

ВТОРИЧНАЯ ДРЕВЕСИНА СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА (recovered construction wood) – использованная древесина, остающаяся при строительстве зданий и проведении гражданских инженерных работ (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.62). *Ср. Восстановленная строительная древесина; Использованная строительная древесина; Разрушенная древесина. См. также Использованная древесина.*

ВТОРИЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ (биологического агента) – изоляция, препятствующая прониканию биологических агентов во внешнюю окружающую среду или в другие рабочие зоны. Предусматривает использование помещений со специальными системами подготовки воздуха, воздушных шлюзов и/или стерилизаторов для перемещения материалов и обеспечивает безопасное

выполнение технологических операций. Во многих случаях используется для повышения эффективности первичной изоляции (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 11). *Ср. Первичная изоляция (биологического агента). См. также Изоляция (биологического агента); Биологические агенты.*

ВТОРИЧНАЯ КОНТАМИНАЦИЯ – загрязнение микроорганизмами объектов, прошедших стерилизацию, дезинфекцию (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.2.5). *Ср. Инициальная контаминация. См. также Контаминация (микроорганизмами); Стерилизация; Дезинфекция.*

ВТОРИЧНАЯ КОНТАМИНАЦИЯ – контаминация объектов после стерилизации или дезинфекции (ГОСТ 25375-82, Приложение, пункт 4).

ВТОРИЧНАЯ МЕРА/ПОДХОД – мера/подход, предусматривающая устранение загрязнений окружающей среды в конце технологического процесса, т.е. за пределами основного производства.

Примечания

1. Термин широко применяется в европейских справочниках НДТ.

2. В европейских справочниках НДТ для обозначения вторичной меры/подхода используется также термин «технологический подход «на конце трубы».

3. Синоним: «вторичный технологический подход».

3. Антонимы: «подход, интегрированный в технологический процесс», «первичный технологический подход» (технологический подход, который некоторым образом изменяет основной технологический процесс, приводя к сокращению выбросов и/или сбросов и потребления сырья).

4. См. первичная мера/подход (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.17).

ВТОРИЧНАЯ ПЕРЕРАБОТКА (ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ) – См. Рециклинг, утилизация, вторичная переработка (полимерных материалов).

ВТОРИЧНАЯ ПЕРЕРАБОТКА ПРИРОДНОГО ГАЗА (ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА) – химическая переработка природного газа (газового конденсата), прошедшего первичную переработку (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 12). *Ср. Первичная переработка природного газа (газового конденсата). См. также Переработка природного газа (газового конденсата).*

ВТОРИЧНАЯ ПЕРЕРАБОТКА УПАКОВОЧНЫХ ОТХОДОВ В ИСХОДНОЕ СЫРЬЕ – переработка упаковочных отходов, в процессе которой материалы (фракции упаковочных отходов, отработавшая упаковка) обычно органического происхождения преобразуют в продукты с низкомолекулярной массой и повторно используют для производства других материалов или в других процессах химического производства (ГОСТ Р 53756-2009, пункт 3.4). *Ср. Восстановительный ремонт упаковки (приведение упаковки в товарный вид). См. также Менеджмент упаковочных отходов; Переработка упаковочных отходов (отработавшей упаковки) в качестве вторичных ресурсов.*

ВТОРИЧНАЯ ПРИМЕСЬ В АТМОСФЕРЕ (D. Sekundärbeimengungen; E. secondary pollutant; F. polluant secondaire) – примесь в атмосфере, образовавшаяся в результате превращения первичных примесей (ГОСТ 17.2.1.03-84, пункт 4). *Ср. Первичная примесь в атмосфере. См. также Примесь в атмосфере; Превращение примесей в атмосфере; Загрязнение атмосферы.*

ВТОРИЧНАЯ ПРОБА – См. Вторичная выборка (проба).

ВТОРИЧНАЯ ПРОДУКЦИЯ – вещества, материалы, комплектующие изделия, детали, функциональные узлы, блоки, агрегаты от различных объектов, утратившие свои потребительские свойства и не пригодные для дальнейшей эксплуатации в соответствии с директивными требованиями и/или нормативной документацией, но представляющие собой товарную продукцию (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.6). *Ср. Вторичные ресурсы; Вторичное сырье; Отходы. См. также Продукция.*

ВТОРИЧНАЯ УПАКОВКА (E. secondary package; D. abermalig Verpackung, nochmalig Verpackung) – упаковка, содержащая в себе одну или более первичных упаковок вместе с другими защитными материалами (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.2.5). *См. также Упаковка.*

ВТОРИЧНАЯ УПАКОВКА – См. Групповая упаковка, или вторичная упаковка.

ВТОРИЧНАЯ УПАКОВКА – См. Упаковка.

ВТОРИЧНОЕ ДРЕВЕСНОЕ СЫРЬЕ – древесные отходы производства и потребления и продукция их первичной переработки (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.3.4). *См. также Вторичное сырье; Древесные отходы.*

ВТОРИЧНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА – образование вредных веществ в атмосферном воздухе в ходе физико-химических процессов (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.4.7). *Ср. Первичное загрязнение атмосферного воздуха. См. также Загрязнение атмосферного воздуха.*

ВТОРИЧНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОД – загрязнение вод в результате превращения внесенных ранее загрязняющих веществ, массового развития организмов или разложения мертвой биологической массы (Модельный экологический кодекс, статья 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 27065-86, пункт 14.

ВТОРИЧНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДЫ ВЗВЕШЕННЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ – возрастание концентрации взвешенных в воде тонкодисперсных фракций грунта при размыве материала, захороненного в подводном отвале (Методика по расчету платы за загрязнение акваторий ..., раздел II). *Ср. Первичное загрязнение воды взвешенными веществами. См. также Загрязнение воды взвешенными веществами; Подводный отвал (подводная свалка).*

ВТОРИЧНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОБРАННОЙ НЕФТИ (recycling) – метод утилизации, который используют иными способами, чем возвращение на рынок в качестве продукта.

Примечание. Примером вторичного использования является применение на дорогах (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 157). *Ср. Повторная обработка собранной нефти. См. также Система получения нефти из нефтяного пятна.*

ВТОРИЧНОЕ КРИТИЧЕСКОЕ СОБЫТИЕ – событие, следующее за критическим событием (например, образование лужицы после прорыва сосуда), которое на схеме «песочные часы» расположено на стороне дерева событий (ГОСТ Р 54141-2010, пункт 3.49). *См. также Критическое событие (КС); Третичное критическое событие (ТКС); ВКС; Дерево событий.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.49.

ВТОРИЧНОЕ КРИТИЧЕСКОЕ СОБЫТИЕ (ВКС) – событие, следующее за критическим событием.

Пример. Образование лужицы после прорыва сосуда.

Примечание. На схеме «песочные часы» ВКС расположено на стороне дерева событий (ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.49).

ВТОРИЧНОЕ КРИТИЧЕСКОЕ СОБЫТИЕ (ВКС) – событие, следующее за критическим событием.

Пример. Образование лужицы после прорыва сосуда.

Примечание. На схеме «песочные часы» расположено на стороне дерева событий (ГОСТ Р 54145-2010, пункт 3.1.12).

ВТОРИЧНОЕ МОЛОЧНОЕ СЫРЬЕ – побочные продукты переработки молока, молочные продукты с утраченными идентифицированными признаками или потребительскими свойствами, в том числе отозванные из оборота, но соответствующие требованиям по показателям безопасности документации на продукт, предназначенные для использования после переработки (ГОСТ Р 52738-2007, раздел 2, пункт 6). *См. также Побочный продукт переработки молока.*

ВТОРИЧНОЕ ОБЛАКО; Шлейф – облако опасного вещества, образующееся в результате длительного выброса газа или перегретой вскипающей жидкости, а также в результате испарения опасного вещества с подстилающей поверхности или из разгерметизированного оборудования и распространяющееся по ветру от места выброса; во вторичном облаке может существовать ядро – область пространства, в которой концентрация на заданной высоте постоянна (не изменяется при перемещении в горизонтальном направлении перпендикулярном ветру, хотя может изменяться при перемещении по вертикали) (РД-03-26-2007, Приложение 1). *Ср. Первичное облако. См. также Химическая авария; Зона химического заражения; Облако опасного вещества; Выброс опасного химического вещества; «Тяжелый» газ; Сильнодействующее ядовитое вещество (СДЯВ); Разгерметизация оборудования; Разрушение химически опасного объекта;*

ВТОРИЧНОЕ ОБЛАКО – облако СДЯВ, образующееся в результате испарения разлившегося вещества с подстилающей поверхности (РД 52.04.253-90, раздел 1.8).

ВТОРИЧНОЕ ПИЩЕВОЕ СЫРЬЕ – пищевые отходы производства и потребления и продукция их первичной переработки (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.3.5). *См. также Вторичное сырье; Пищевые отходы.*

ВТОРИЧНОЕ ПОЛИМЕРНОЕ СЫРЬЕ – полимерные отходы производства и потребления и продукция их первичной переработки (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.3.6). *См. также Вторичное сырье.*

ВТОРИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ (recycle) – переработка материалов или компонентов для их повторного применения, обычно после утилизации продукции (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.290). *Ср. Применение вторичных ресурсов. См. также Вторичные ресурсы.*

ВТОРИЧНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ – различные отходы производства и потребления, а также продукция их первичной переработки, предназначенные для использования в производстве строительных материалов и в строительстве (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.3.7). *См. также Вторичное сырье; Строительный материал; Отходы производства и потребления.*

вторичное сырье

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ – часть вторичных материальных ресурсов, в отношении которых в настоящее время имеется техническая возможность и экономическая целесообразность использования в экономической деятельности

государства в целях получения материалов и (или) энергии (Модельный закон об отходах производства и потребления (новая редакция), статья 2). *Ср. Первичное сырье; Вторичные материальные ресурсы. См. также Сырье; Виды вторичного сырья; Классификатор вторичного сырья; Номенклатура вторичного сырья; Стандартизация вторичного сырья; Сертификация вторичного сырья; Ресурсы вторичного сырья; Отчуждение отходов в качестве вторичных ресурсов и/или сырья; Присвоение бесхозяйных отходов в качестве вторичных ресурсов и сырья; Использование бесхозяйных отходов в качестве вторичных ресурсов и/или сырья; Техногенные образования сырья; Использование вторичного сырья; Потребительские свойства вторичного сырья; Сбор вторичного сырья; Заготовка вторичного сырья; Обработка вторичного сырья; Сортировка вторичного сырья; Идентификация вторичного сырья; Производство вторичного сырья из отходов; Рециркулируемые материалы; Отходы; Деловые отходы.*

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ – вторичные материальные ресурсы, для которых имеется реальная возможность и целесообразность использования в народном хозяйстве (ГОСТ Р 57701-2017, пункт 3.7).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 30772-2001, пункт 3.5.

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ (ВС) – однородная и паспортизованная часть вторичных материальных ресурсов, образованных из собранных, накопленных и специально подготовленных для повторного хозяйственного использования отходов производства и потребления или продукции, отслужившей установленный срок или морально устаревшей.

Примечания

1. При идентификации ВС недопустимо применять термины «утиль», «утильсырье».

2. ВС является частью вторичных материальных ресурсов.

3. ВС – это материал (вещество), полученный из отработавших продуктов и отходов, за исключением отходов, образующихся в первичном производственном процессе, восстановленный для использования повторно в качестве сырья для получения конечного полезного продукта (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.18).

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ (ВС) – однородная и паспортизованная часть вторичных материальных ресурсов, образованных из собранных, накопленных и специально подготовленных для повторного хозяйственного использования отходов производства и потребления или продукции, отслужившей установленный срок или морально устаревшей.

Примечания

1. К вторичному сырию при идентификации недопустимо применять термины «утиль», «утильсырье».

2. ВС является часть вторичных материальных ресурсов, в отношении которых в настоящее время имеется техническая возможность и экономическая целесообразность использования в экономической деятельности в целях получения материалов и/или энергии.

3. ВС является материал, восстановленный для использования в качестве сырья, полученный из отработавших продуктов и отходов, за исключением отходов, образующихся в первичном производственном процессе. При этом точная природа первичного производственного процесса может варьироваться между различными секторами материального производства (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.3.1).

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ – материал, восстановленный для использования в качестве сырья, полученный из отработавших продуктов и отходов, за исключением отходов, образующихся в первичном производственном процессе.

Примечание. Точная природа первичного производственного процесса может варьироваться между различными секторами материального производства, что видно из рисунков, приведенных в приложениях В, С, О, Е, F и G (ГОСТ Р 53756-2009, пункт 3.9).

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ – материал, восстановленный для использования в качестве сырья, полученный из отработавших продуктов и отходов, за исключением отходов, образующихся в первичном производственном процессе.

Примечание. Точная природа первичного производственного процесса может варьироваться между различными секторами материального производства. Ссылки на соответствующие схемы материальных потоков ясно идентифицируют эти процессы (ГОСТ Р 53742-2009, пункт 3.5).

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ; Вторсырье; Ндп. Утиль; Утильсырье (D. Sekundärrohstoffe; E. secondary raw materials; F. matières de recuperation) – вторичные материальные ресурсы, которые в настоящее время могут повторно использоваться в народном хозяйстве (ГОСТ 25916-83, пункт 5).

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ ДРЕВЕСНОЕ – См. Вторичное древесное сырье.

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ ПИЩЕВОЕ – См. Вторичное пищевое сырье.

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ ПОЛИМЕРНОЕ – См. Вторичное полимерное сырье.

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ – См. Вторичное строительное сырье.

ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ ТЕКСТИЛЬНОЕ – См. Вторичное текстильное сырье.

ВТОРИЧНОЕ ТЕКСТИЛЬНОЕ СЫРЬЕ – текстильные отходы производства и потребления и продукция их первичной переработки (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.3.8). *См. также Вторичное сырье.*

ВТОРИЧНОЕ ЯДЕРНОЕ ТОПЛИВО; Вторичное топливо – ядерное топливо на основе нуклидов, полученных искусственным путем (ГОСТ 22574-77, пункт 12). *Ср. Первичное ядерное топливо. См. также Ядерное топливо; Регенерированное ядерное топливо; Зона воспроизводства ядерного реактора; Реактор-конвертер; Реактор-размножитель.*

ВТОРИЧНЫЕ БИОГАЗОВЫЕ РЕСУРСЫ (ВБР) – См. Утилизация отходов.

ВТОРИЧНЫЕ БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – любые органические отходы производства и потребления как источник постоянно пополняемых топливно-энергетических ресурсов, образующихся в материальном производстве, сфере услуг и в процессе конечного потребления (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.2.3.3). *См. также Вторичные энергетические ресурсы; Отходы органические (органического происхождения).*

ВТОРИЧНЫЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ – твердые бытовые отходы, тепло промышленных и бытовых стоков, тепло и газ вентиляции (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 88). *См. также Вторичные энергетические ресурсы; Твердые бытовые отходы; Возобновляемые (неистощаемые) источники энергии; Энергетика биоотходов; Биотопливо.*

ВТОРИЧНЫЕ ГОРЮЧИЕ, ТЕПЛОВЫЕ И БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – См. Вторичные энергетические ресурсы.

ВТОРИЧНЫЕ ГОРЮЧИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – горючие отходы производства и потребления как источник постоянно пополняемых топливно-энергетических ресурсов, образующихся в материальном производстве, сфере услуг и в процессе конечного потребления (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.2.3.1).

См. также Вторичные энергетические ресурсы.

ВТОРИЧНЫЕ ДАННЫЕ (secondary data) – данные, полученные из всех остальных источников, кроме тех, что получены в процессе непосредственного измерения или вычисления на основе первоисточника.

Примечание. Такие источники могут включать в себя базы данных и публикации, аттестованные компетентными органами (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.6.2). *Ср. Первичные данные. См. также Исходные данные; Данные.*

ВТОРИЧНЫЕ ДАННЫЕ (secondary data) – данные, полученные из источника, отличного от прямого измерения или вычисления, основанного на прямом измерении на первоисточнике.

Примечание. Такие источники могут включать базы данных и опубликованную литературу, национальные реестры и другие типовые источники, подтвержденные уполномоченными органами (ГОСТ Р 56267-2014, пункт 3.3.3).

ИДЕНТИЧНЫЕ ДАННЫЕ: ГОСТ Р 56276-2014, пункт 3.1.7.3.

ВТОРИЧНЫЕ ДАННЫЕ; Кабинетное исследование (secondary data; desk research) – данные, которые уже были собраны и стали доступными из другого источника (ГОСТ Р ИСО 20252-2014, пункт 2.61).

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНО-СЫРЬЕВЫЕ И ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – совокупность вторичных материальных (в том числе энергетических) ресурсов и вторичных тепловых энергетических ресурсов (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.2.4). *См. также Вторичные топливно-энергетические ресурсы.*

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ – отходы производства и потребления, в отношении которых существует реальная возможность и целесообразность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки для получения товарной продукции (Модельный закон об отходах производства и потребления (новая редакция), статья 2). *Ср. Вторичные энергетические ресурсы. См. Вторичные ресурсы; Вторичный материал; Использование вторичных материальных ресурсов; Переработка в качестве вторичных материальных ресурсов; Ликвидность вторичных материальных ресурсов; Рециркулируемые материалы; Вторичные металлы; Отходы.*

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ – отходы производства и потребления, образующиеся в народном хозяйстве, для которых существует возможность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки (ГОСТ Р 57701-2017, пункт 3.5).

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (ВМР) – отходы производства и потребления, образующиеся в результате хозяйственной деятельности, для которых существует возможность повторного использования в качестве товарной продукции непосредственно или после дополнительной обработки.

Примечания

1. Пригодные для утилизации отходы производства и потребления, образующиеся в материальном производстве, сфере услуг и в процессах конечного потребления продукции.

2. К ВМР относят:

- отходы производства и потребления, которые в перспективе (потенциально) или сразу (актуально) пригодны для использования в промышленном производстве для получения сырья, изделий и/или энергии;

- отходы производства и потребления, специально собранные и подготовленные к использованию в хозяйственных целях или к переработке во вторичное сырье;

- продукцию первичной (предварительной) переработки отходов, соответствующую требованиям определенных нормативных (ГОСТ, ГОСТ Р, СТО, ТУ) и/или технических (ТО) документов;

- отходы, специально складированные в техногенных ресурсных накоплениях для их использования в определенном или неопределенном (отдаленном) будущем в качестве вторичного сырья.

3. ВМР – это отходы производства и потребления, в отношении которых существуют реальная возможность и целесообразность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки для получения товарной продукции (ГОСТ Р 57702-2017, пункт 3.3).

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (ВМР) – отходы производства и потребления, образующиеся в результате хозяйственной деятельности, для которых существует возможность повторного использования в качестве товарной продукции непосредственно или после дополнительной обработки.

Примечания

1. Пригодные для утилизации отходы производства и потребления, образующиеся в материальном производстве, сфере услуг и в процессах конечного потребления продукции.

2. К ВМР относят: отходы производства и потребления, которые в перспективе (потенциально) или сразу (актуально) пригодны для использования в промышленном производстве для получения сырья, изделий и (или) энергии; отходы производства и потребления, специально собранные и подготовленные к использованию в хозяйственных целях или к переработке во вторичное сырье; продукцию первичной (предварительной) переработки отходов, соответствующую требованиям определенных нормативных (ГОСТ, ГОСТ Р, СТО, ТУ) и (или) технических (ТО) документов; отходы, специально складированные в техногенных ресурсных накоплениях для их использования в определенном или неопределенном (отдаленном) будущем в качестве вторичного сырья (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.19).

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (ВМР) – отходы производства и потребления, образующиеся в народном хозяйстве, для которых существует возможность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки.

Примечания

1. Пригодные для утилизации отходы производства и потребления, образующиеся в материальном производстве, сфере услуг и в процессах конечного потребления продукции.

2.К ВМР относят:

- отходы производства и потребления, которые в перспективе (потенциально) или сразу (актуально) пригодны для использования в промышленном производстве для получения сырья, изделий и/или энергии;

- отходы производства и потребления, специально собранные и подготовленные к использованию в хозяйственных целях или к переработке во вторичное сырье.

- продукцию первичной (предварительной) переработки отходов, соответствующую требованиям определенных нормативных (ГОСТ, ГОСТ Р, СТО) и/или технических (ТУ, ТО) документов;

- отходы, специально складированные в техногенных ресурсных накоплениях для использования их в определенном или неопределенном (отдаленном) будущем в качестве вторичного сырья.

3. Вторичные материальные ресурсы – это отходы производства и потребления, в отношении которых существует реальная возможность и целесообразность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки для получения товарной продукции (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.306).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.2.1.

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (ВМР) – отходы производства и потребления, образующиеся в народном хозяйстве, для которых существует возможность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.3).

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (ВМР) (D. Sekundärressource; E. secondary material resources; F. ressources matérielles de récupération) – отходы производства и потребления, которые образуются в народном хозяйстве (ГОСТ 25916-83, пункт 3).

ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (ВМР) – См. **Утилизация отходов.**

ВТОРИЧНЫЕ МЕТАЛЛЫ – продукция переработки лома и отходов металлов (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.307). *См. также Вторичные черные металлы; Металлический лом; Металлические отходы; Отходы металлов; Вторичные материальные ресурсы*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.2.2.

ВТОРИЧНЫЕ РЕСУРСЫ – отходы производства и потребления, которые потенциально или актуально пригодны для использования в народном хозяйстве для получения сырья, изделий и (или) энергии (Модельный закон об отходах производства и потребления (новая редакция), статья 2). *Ср. Сырье; Отходы. См. Вторичные материальные ресурсы; Вторичные энергетические ресурсы; Вторичное сырье; Вторичное применение; Применение вторичных ресурсов; Отчуждение отходов в качестве вторичных ресурсов и/или сырья; Присвоение бесхозяйных отходов в качестве вторичных ресурсов и сырья; Использование бесхозяйных отходов в качестве вторичных ресурсов и/или сырья; Техногенные месторождения вторичных ресурсов; Техногенные накопления вторичных ресурсов; Вторичная продукция; Вторичный функциональный блок; Вторичный комплектующий элемент; Изделие вторичного изготовления; Специальные возвратные ресурсы.*

ВТОРИЧНЫЕ РЕСУРСЫ – материальные накопления сырья, веществ, материалов и продукции, образованные во всех видах производства и потребления, которые не могут быть использованы по прямому назначению, но потенциально пригодные для повторного использования в народном хозяйстве для получения сырья, изделий и/или энергии (ГОСТ Р 57701-2017, пункт 3.4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.20; ГОСТ 30772-2001, пункт 3.2.

ВТОРИЧНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ (second structural products) – строительные изделия, изготавливаемые из извести, зольной пыли и отходов с тяжелыми металлическими отходами, например, блоки, кирпичи, агрегаты, габионы и прочие строительные формы (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.281). *См. также Строительное изделие; Применение вторичных ресурсов.*

ВТОРИЧНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ РЕСУРСЫ – отходы тепловой энергии как источник постоянно пополняемых энергетических ресурсов, образующихся в термических процессах производства, а также в процессах производства, передачи и потребления тепловой и/или электрической энергии (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.2.3.2). *См. также Вторичные энергетические ресурсы.*

ВТОРИЧНЫЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – топливно-энергетические ресурсы, полученные как отходы или побочные продукты (сбросы и выбросы) производственного технологического процесса (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.21). *Ср. Вторичные энергетические ресурсы. См. также Вторичные материально-сырьевые и топливно-энергетические ресурсы; Топливо-энергетические ресурсы.*

ВТОРИЧНЫЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (ВЭР) – топливно-энергетические ресурсы, полученные как отходы или побочные продукты (сбросы и выбросы) производственного технологического процесса (ГОСТ 31607-2012, Приложение А, раздел А.1, подраздел А.1.1, пункт 6).

Наиболее часто встречаются вторичные ТЭР в виде тепла различных параметров и топлива. Например, к ВЭР в виде тепла относят нагретые отходящие газы технологических агрегатов; газы и жидкости систем охлаждения; отработанный водяной пар; сбросные воды; вентиляционные выбросы, тепло которых может быть полезно использовано. К ВЭР в виде топлива относят, например, твердые отходы, жидкие сбросы и газообразные выбросы нефтеперерабатывающей, нефтедобывающей, химической, целлюлозно-бумажной, деревообрабатывающей и других отраслей промышленности, в частности, доменный газ, древесную пыль, биошламы, городской мусор и т.п. (ГОСТ 31607-2012, Приложение А, раздел А.2 «Пояснения к терминам», пункт 6).

ВТОРИЧНЫЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (ВЭР) – топливно-энергетические ресурсы, полученные как отходы или побочные продукты производственного технологического процесса (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 37).

ВТОРИЧНЫЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (ВЭР) – топливно-энергетические ресурсы, полученные как отходы или побочные продукты (сбросы и выбросы) производственного технологического процесса. (ГОСТ Р 51387-99 недейств., Приложение А, пункт А.1, подпункт 6).

Наиболее часто встречаются вторичные ТЭР в виде тепла различных параметров и топлива. Например, к ВЭР в виде тепла относят нагретые отходящие газы технологических агрегатов; газы и жидкости систем охлаждения; отработанный водяной пар; сбросные воды; вентиляционные выбросы, тепло

которых может быть полезно использовано. К ВЭР в виде топлива относят, например, твердые отходы, жидкие сбросы и газообразные выбросы нефтеперерабатывающей, нефтедобывающей, химической, целлюлозно-бумажной, деревообрабатывающей и других отраслей промышленности, в частности, доменный газ, древесную пыль, биошламы, городской мусор и т.п. (ГОСТ Р 51387-99 недейств., Приложение А, пункт А.2 «Пояснения к терминам», подпункт б).

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ – лом и отходы черных металлов, а также продукция их переработки, используемые в качестве металлургического сырья при выплавке чугуна и стали или для других целей (ГОСТ Р 55104-2012, раздел 2, пункт 19). *См. также Вторичные металлы; Металлический лом; Металлические отходы; Металлургическая ценность вторичных черных металлов; Ресурсы вторичных черных металлов; Засоренность вторичных черных металлов; Заготовка вторичных черных металлов; Сортировка вторичных черных металлов; Переработка вторичных черных металлов; Доменный присед.*

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ ГАБАРИТНЫЕ – См. Габаритные вторичные черные металлы

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ ГОРЕЛЫЕ – См. Горелые вторичные черные металлы.

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ КУСКОВЫЕ – См. Кусковые вторичные черные металлы.

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ НЕГАБАРИТНЫЕ – См. Негабаритные вторичные черные металлы

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ ОБОРОТНЫЕ – См. Обратные вторичные черные металлы.

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ ПЕРЕРАБОТАННЫЕ – См. Переработанные вторичные черные металлы.

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ РАЗЪЕДЕННЫЕ КИСЛОТАМИ – См. Разъеденные кислотами вторичные черные металлы.

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ СМЕШАННЫЕ – См. Смешанные вторичные черные металлы

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ ТОВАРНЫЕ – См. Товарные вторичные черные металлы.

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ ТРАНЗИТНЫЕ – См. Транзитные вторичные черные металлы.

ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ ШИХТОВЫЕ – См. Шихтовые вторичные черные металлы.

ВТОРИЧНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – используемые для получения энергии отходы производства и потребления, в отношении которых существует реальная возможность и целесообразность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки с выделением тепловой и (или) электрической энергии (Модельный закон об отходах производства и потребления (новая редакция), статья 2). *Ср. Вторичные материальные ресурсы. См. также Вторичные энергоресурсы; Вторичные топливно-энергетические ресурсы; Вторичные горючие энергетические ресурсы; Вторичные тепловые ресурсы; Вторичные биоэнергетические ресурсы; Использование отходов в качестве вторичных энергетических ресурсов; Вторичные возобновляемые источники энергии; Вторичные ресурсы, Отходы.*

ВТОРИЧНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – отходы производства и потребления, используемые повторно, с выделением тепловой и/или электрической энергии (ГОСТ Р 57701-2017, пункт 3.6).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54964-2012, пункт 3.2.

ВТОРИЧНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (ВЭР) – отходы производства и потребления, используемые повторно, с выделением тепловой и/или электрической энергии.

Примечания

1. Допускается использование термина «вторичные горючие, тепловые и биоэнергетические ресурсы».

2. Вторичными энергетическими ресурсами являются используемые для получения энергии отходы производства и потребления, в отношении которых существует реальная возможность и целесообразность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки с выделением тепловой и/или электрической энергии (ГОСТ Р 54098-2010, пункт 3.2.3).

ВТОРИЧНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (ВЭР) – отходы производства и потребления, используемые повторно, с выделением тепловой и/или электрической энергии (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.4).

ВТОРИЧНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (ВЭР) – См. *Утилизация отходов*.

ВТОРИЧНЫЕ ЭНЕРГОРЕСУРСЫ (secondary energy resources) – энергоресурсы, полученные как отходы или побочные продукты производственных процессов и хозяйственной деятельности (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 3.9). *См. также Вторичные энергетические ресурсы.*

ВТОРИЧНЫЙ ДОКУМЕНТ (E. secondary document; F. document secondaire) – документ, являющийся результатом аналитико-синтетической переработки одного или нескольких первичных документов (ГОСТ 7.0-99, пункт 3.1.28). *Ср. Первичный документ. См. также Документ.*

ВТОРИЧНЫЙ КАРАНТИННЫЙ ДОСМОТР – карантинный досмотр внутри страны импортных подкарантинных материалов в пунктах их назначения, а также отечественных подкарантинных материалов, поступающих из зон, объявленных под карантином (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 114). *Ср. Первичный карантинный досмотр. См. также Карантинный досмотр (в области карантина растений).*

ВТОРИЧНЫЙ КОМПЛЕКТУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ – автономный элемент, получаемый в результате демонтажа недееспособного узла, блока, прибора, агрегата, пригодный для дальнейшего использования (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.8). *Ср. Вторичный функциональный блок. См. Вторичные ресурсы; Отходы.*

вторичный материал

ВТОРИЧНЫЙ МАТЕРИАЛ (secondary material) – остатки продукции, получаемые в технологических процессах, которые преобразуют исходные материалы в экономически ценные черные и цветные металлы, полимерные и текстильные материалы, стеклобой, бумагу и картон (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.308). *См. также Вторичные материальные ресурсы (ВМР).*

ВТОРИЧНЫЙ ОТСТОЙНИК – пруд, предназначенный для доосветления воды, сбрасываемой из отстойного пруда или из сгустителей (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 29). *См. также Отстойник; Отстойный пруд.*

ВТОРИЧНЫЙ ПОРАЖАЮЩИЙ ФАКТОР – См. Поражающий фактор источника техногенной чрезвычайной ситуации.

ВТОРИЧНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД – См. Вторичная мера/подход.

ВТОРИЧНЫЙ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ БЛОК – Функционально завершенная и автономно дееспособная часть утилизируемого объекта, пригодная для дальнейшего использования (ГОСТ 30772-2001, пункт 3.7). *Ср. Вторичный комплектующий элемент. См. Вторичные ресурсы, Отходы.*

ВТОРИЧНЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ РЕСУРС – энергетический ресурс, полученный в виде отходов производства и потребления или побочных продуктов в результате осуществления технологического процесса или использования оборудования, функциональное назначение которого не связано с производством соответствующего вида энергетического ресурса (ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», статья 2). *См. также Энергетический ресурс.*

ВТОРОЙ ПОЯС САНИТАРНОЙ ОХРАНЫ – примыкающая к первому поясу зоны санитарной охраны полоса водной акватории, ограниченная в сторону моря границей территориальных вод России (12 миль от ближайшего берега) (РД 31.04.23-94, Приложение А). *Ср. Первый пояс санитарной охраны. См. также Район водопользования.*

ВТОРОСТЕПЕННАЯ ДРЕВЕСНАЯ ПОРОДА – древесная порода меньшей хозяйственной ценности, чем главная древесная порода (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 51). *Ср. Главная древесная порода; Нежелательная древесная порода. См. также Древесная порода; Древозстой.*

ВТОРОСТЕПЕННЫЕ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ. К второстепенным гидротехническим сооружениям относятся:

- ледозащитные сооружения;
- разделительные стенки;
- отдельно стоящие служебно-вспомогательные причалы;
- устои и подпорные стены, не входящие в состав напорного фронта;
- берегоукрепительные сооружения портов;
- рыбозащитные сооружения;
- сооружения лесосплава (бревноспуски, запани, плотоходы) и другие, не перечисленные в составе основных гидротехнических сооружений.

Примечание. В зависимости от возможного ущерба при разрушении и при соответствующем обосновании второстепенные сооружения допускается относить к основным сооружениям (СП 58.13330.2012, Приложение А, пункт А.2). *Ср. Основные гидротехнические сооружения; Гидротехнические сооружения временные. См. также Гидротехнические сооружения.*

ВТОРОСТЕПЕННЫЕ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ – См. Гидротехнические сооружения второстепенные.

ВТОРОСТЕПЕННЫЕ ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ – недревесные лесные ресурсы (пни, кора, береста, пихтовые, еловые и сосновые лапки, новогодние елки и др.) (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 66). *Ср. Пищевые лесные ресурсы. См. также Недревесные лесные ресурсы; Лесные ресурсы.*

ВТОРСЫРЬЕ – См. Вторичное сырье.

ВТП – См. Ведомость деталей (сборочных единиц) к типовому (групповому) технологическому процессу (операции).

ВТС – военно-техническое сотрудничество (ГОСТ Р 56114-2014, пункт 3.2).

ВУАЛИРУЮЩИЕ ОТРАЖЕНИЯ – отражения, которые появляются на наблюдаемом объекте и уменьшают контраст, частично или полностью нарушая различимость деталей этого объекта (ГОСТ Р 56228-2014, пункт 2.55). *См. также Отраженная блескость; Световые помехи.*

ВУВ – воздушная ударная волна (ГОСТ Р 42.4.03-2015, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 22.9.24-2014, пункт 3.2; НП-018-05, Перечень сокращений.

ВУЛКАН – геологическое образование, возникающее над каналами и трещинами в земной коре, по которым на земную поверхность извергаются лава, пепел, горячие газы, пары воды и обломки горных пород (ГОСТ Р 22.0.03-95, пункт 3.2.14). *См. также Извержение вулкана; Вулканическое извержение.*

ВУЛКАНИЗМ ГРЯЗЕВОЙ – См. Грязевой вулканизм.

ВУЛКАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕ – слабое колебание земной поверхности, вызываемое дрожанием стенок магмопроводящих каналов при движении магмы в процессе подготовки или в момент вулканического извержения (ГОСТ Р 22.0.03-95, пункт 3.2.15). *См. также Землетрясение.*

ВУЛКАНИЧЕСКОЕ ИЗВЕРЖЕНИЕ – период активной деятельности вулкана, когда он выбрасывает на земную поверхность раскаленные или горячие твердые, жидкие и газообразные вулканические продукты и изливает лаву (ГОСТ Р 22.0.03-95, пункт 3.2.16). *См. также Извержение вулкана; Лава.*

ВУЛКАНОГЕННЫЕ БАССЕЙНЫ (ВБ) (volcanogenic basins) – гидрогеологическая структура, образованная потоками и покровами лав и сопутствующими им вулканогенными породами (приокласты, туфы и др.), а также вулканогенно-осадочными и осадочными отложениями (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.12). *Ср. Артезианско-вулканогенные бассейны (АВБ).*

ВУН – См. Ведомость удельных норм расхода материалов.

ВУП – См. Временные условия приема загрязняющих веществ.

ВУС – См. Верхний уровень стрессора, не вызывающий неблагоприятного эффекта.

ВХБ – водохозяйственный баланс (РД ЭО 0466-03, раздел «Обозначения и сокращения»).

ВХОД; Входной поток – материальный или энергетический поток, входящий в единичный процесс.

Примечание. Материальные потоки могут включать как сырьевые материалы, так и продукцию (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А). *См. также Входной поток.*

ВХОД АДАПТИРОВАННЫЙ (для маломобильных групп населения) – вход, приспособленный для прохода маломобильных посетителей, в том числе на креслах-колясках (СП 59.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.6). *См. также Доступные для МГН здания и сооружения; Маломобильные группы населения (МГН); Пандус; Аппарель (для передвижения инвалидов); Платформа подъемная.*

ВХОДИМОСТЬ – понятие, характеризующее использование одного или нескольких комплектующих (покупных, стандартных) изделий в составе конечного изделия или/и его узлов, подузлов, агрегатов и т.д. (Р 50.1.031-2001, пункт 3.3.14).

Ср. Применяемость; Заменяемость. См. также Компонент изделия; Изделие конечное.

ВХОДНАЯ ЗОНА (кладбища и (или) крематория) – функционально-территориальная зона кладбища и (или) крематория, на которой предусмотрены въезды-выезды для автотранспорта и входы-выходы для посетителей, салон-магазин, автостоянки и остановки общественного транспорта, справочно-информационные стенды, цветочные киоски и места продажи цветов, общественные туалеты, скамьи, питьевые фонтанчики, показательные участки оформления захоронения (ГОСТ 32609-2014, пункт 2.13.2). *См. также Функционально-территориальная зона кладбища и (или) крематория; Кладбище; Крематорий.*

ВХОДНАЯ ЭНЕРГИЯ – См. Энергетический поток.

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ (E. incoming inspection; F. controle a l'entrée) – контроль продукции поставщика, поступившей к потребителю или заказчику и предназначенной для использования при изготовлении, ремонте или эксплуатации продукции (ГОСТ 16504-81, пункт 100). *См. также Вид контроля; Технический контроль.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 50-605-80-93, пункт 1.4.32 (без перевода термина на иностранные языки).

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ – См. Контроль входной.

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ (при изготовлении продукции общественного питания) – контроль показателей качества и безопасности сырья, пищевых продуктов, полуфабрикатов и материалов, поступивших к изготовителю для дальнейшего использования в технологических процессах изготовления продукции общественного питания (ГОСТ 31985-2013, раздел 2, пункт 133). *См. также Технологический контроль (при изготовлении продукции общественного питания); Сырье продовольственное; Продукция общественного питания (индустрии питания).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50647-2010, пункт 131.

ВХОДНОЙ ПОТОК (РЕСУРС) (input) – поток материалов или энергии, поступающие в пункт учета (ГОСТ Р ИСО 14051-2014, пункт 3.8). *Ср. Выходной поток. См. также Вход; Материальный баланс; Поток материалов; Поток продукции; Поток энергии; Элементарный поток; Запасы (ресурсы); Сырье; Единичный процесс; Промежуточная продукция; Сопродукция; Система жизненного цикла продукции; Производственная система; Жизненный цикл; Оценка жизненного цикла.*

ВХОДНОЙ ПОТОК (input) – поток продукции, материалов или энергии, поступающий в единичный процесс.

Примечание. Продукция и материалы включают сырье, промежуточные продукты и сопродукты (ГОСТ Р ИСО 14040-2010, пункт 3.21).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ПНСТ 22-2014, пункт 2.7 (без перевода термина на английский язык).

ВХОДНОЙ ПОТОК (input) – поток продукции, поток материалов или поток энергии, поступающие в единичный процесс.

Примечание. Продукция и материалы включают в себя сырье, промежуточные продукты и сопродукты (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 6.17).

ВХОДНОЙ ПОТОК (input) – поток продукции, материалов или энергии, поступающие в единичный процесс.

Примечание. Продукция и материалы включают в себя сырье, промежуточную продукцию и сопутствующую продукцию (далее – сопродукция) (ГОСТ Р ИСО 14044-2007, пункт 3.21).

ВХОДНОЙ ПОТОК (input) – материалы или энергия, которые поступают в единичный процесс.

Примечание. Материалы могут включать в себя сырье и изделия (комплектующие) (ГОСТ Р ИСО 14040-99 недейств., пункт 3.6).

ВХОДНОЙ ПОТОК ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ – См. **Вспомогательный входной поток.**

ВХОДНОЙ ПОТОК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ – См. **Дополнительный входной поток.**

ВХОДНОЙ ПОТОКОФОРМИРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ РЫБОЗАЩИТНОГО СООРУЖЕНИЯ – основной функциональный элемент рыбозащитного сооружения, предназначенный для реоградиентной коррекции потока воды путем формирования его гидравлической структуры, обеспечивающей бесконтактную защиту молоди рыб (СП 101.13330.2012, пункт 3.9). *Ср. Рыбоотводящий элемент рыбозащитного сооружения. См. также Рыбозащитные сооружения; Реоградиентная коррекция водоема.*

ВХОДНОЙ РЕСУРС – См. **Входной поток (ресурс).**

ВХОДЯЩИЙ ДОКУМЕНТ; Поступивший документ – документ, поступивший в учреждение (ГОСТ Р 51141-98, пункт 62). *Ср. Исходящий документ; Внутренний документ. См. также Документ.*

ВХР – водно-химический режим (НП-018-05, Перечень сокращений).

ВХС – водохозяйственная система (РД ЭО 0547-2004, пункт 4).

ВШИ – подотряд мелких облигатных эктопаразитов отряда пухоедовых. На человеке паразитируют представители семейства Pediculidae. Наиболее распространены – платяная вошь (*Pediculus humanus*), головная вошь (*P. capitis*), лобковая вошь или площади (*Phthirus pubis*) (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.5.5). *См. также Платяная вошь; Педикулез; Педикулоцид; Прокормители.*

ВЪЕЗДНОЙ ТУРИЗМ – См. **Международный туризм.**

ВЫБОИНЫ (*автомобильная дорога*) – разрушение покрытия в виде углублений разной формы с резко выраженными краями (более 3 см глубиной и площадью более 200 см²) (ГОСТ 33180-2014, Приложение А, Таблица А.2). *Ср. Пролемы (автомобильная дорога). См. также Автомобильная дорога.*

ВЫБОР НАИЛУЧШЕЙ ДОСТУПНОЙ ТЕХНОЛОГИИ (ВЫБОР НДТ) – выявление и установление в результате сравнения характеристик различных технологий экономического предпочтения и доступности конкретной НДТ на фоне набора других технологий, используемых в конкретной области хозяйственной или иной деятельности (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.22). *См. также Выбор НДТ; Наилучшая доступная технология (НДТ).*

ВЫБОР НДТ – выявление и установление в результате сравнения характеристик различных технологий, экономического предпочтения и доступности конкретной НДТ на фоне других, существующих в конкретной области деятельности (ГОСТ 33570-2015, пункт 3.1.4). *См. также Выбор наилучшей доступной технологии (выбор НДТ); Наилучшая доступная технология (НДТ).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54097-2010, пункт 3.4.

ВЫБОР ОБЪЕКТА МОНИТОРИНГА И МЕСТ НАБЛЮДЕНИЙ (ТОЧЕК ОТБОРА ПРОБ, ПОСТОВ НАБЛЮДЕНИЙ) проводят с учетом:

- сведений о фоновом загрязнении (если такие исследования проводились);
- размещения источников негативного воздействия на окружающую среду;
- природных и климатических особенностей районов размещения объектов (ГОСТ Р 56059-2014, пункт 4.5). *См. также Объект мониторинга.*

ВЫБОР РЕПРОДУКТИВНЫЙ – См. **Репродуктивный выбор.**

ВЫБОРКА – совокупность образцов, отобранных из партии при серийном выпуске продукции, для принятия решения о соответствии партии или серийно выпускаемой продукции установленным требованиям (ГОСТ 31814-2012, пункт 2.6). *Ср. Проба для анализа; Образец (для испытаний). См. также Генеральная совокупность; Выборочная единица; Объем выборки; Отбор выборки; Период отбора (выборки); Подвыборка; Коэффициент вариации; Деление пробы; Ошибка выборки.*

ВЫБОРКА; Проба (E. sample; F. echantillon) – одна или несколько выборочных единиц, взятых из генеральной совокупности и предназначенных для получения информации о ней.

Примечание. Выборка (проба) может служить основой для принятия решения о генеральной совокупности или о процессе, который ее формирует (ГОСТ Р 50779.10-2000, пункт 4.2).

ВЫБОРКА (E. sample; F. échantillon) – одна или несколько выборочных единиц, взятых из генеральной совокупности и предназначенных для получения информации о ней.

Примечание. Выборка может служить основой для принятия решений о генеральной совокупности или процессе, который ее формирует (ГОСТ Р 50779.11-2000, пункт 2.1.1).

ВЫБОРКА – изделие или определенная совокупность изделий, отобранных для контроля из партии или потока продукции (Р 50-605-80-93, пункт 1.3.12).

ВЫБОРКА ВТОРИЧНАЯ – См. **Вторичная выборка.**

ВЫБОРКА ДУБЛИРУЮЩАЯ – См. **Дублирующая выборка.**

ВЫБОРКА (КОМБИКОРМОВОЙ ПРОДУКЦИИ) – несколько выборочных единиц, взятых из разных равномерно расположенных зон партии комбикормовой продукции для ее контроля (ГОСТ Р 51848-2001, раздел 2, пункт 68). *См. также Объем выборки (комбикормовой продукции); Выборочная единица (комбикормовой продукции); Контролируемая партия (комбикормовой продукции); Комбикормовая продукция.*

ВЫБОРКА КОНЕЧНАЯ – См. **Конечная выборка.**

ВЫБОРКА ЛОКАЛЬНАЯ – См. **Локальная выборка.**

ВЫБОРКА ОБЪЕДИНЕННАЯ – См. **Объединенная выборка.**

ВЫБОРКА ПЕРВИЧНАЯ – См. **Первичная выборка.**

ВЫБОРКА ПРОБ СМЕЩЕННАЯ – См. **Смещенная выборка проб.**

ВЫБОРКА СЛУЧАЙНАЯ – См. **Случайная выборка.**

ВЫБОРОЧНАЯ ЕДИНИЦА (E. sampling unit; F. unite d'échantillonnage):

- а) Одна из конкретных единиц, из которых состоит генеральная совокупность.
- б) Определенное количество продукции, материала или услуг, образующее единство и взятое из одного места, в одно время для формирования части выборки.

Примечания

1. Выборочная единица может содержать более одного изделия, допускающего испытание, например пачка сигарет, но при этом получают один результат испытания или наблюдения.

2. Единицей продукции может быть одно изделие, пара или набор изделий, или ею может быть определенное количество материала, такое как отрезок латунного прутка определенной длины, определенный объем жидкой краски или заданная масса угля. Она необязательно должна быть такой же, как единица закупки, поставки, производства или отгрузки (ГОСТ Р 50779.10-2000, пункт 4.1). *См. также Единица; Генеральная совокупность; Выборка; Образец для испытаний.*

ВЫБОРОЧНАЯ ЕДИНИЦА (E. sampling unit; F. unité d'échantillonnage):

а) Одна из конкретных единиц, на которые разделена генеральная совокупность.

б) Количество продукции, материала или услуг, образующее единство и взятое из одного места, в одно время для формирования выборки.

Примечания

1. Выборочная единица может содержать более одного изделия, которое может быть подвергнуто испытанию, например пачка сигарет, но при этом получают один результат испытания или наблюдения.

2. Единицей продукции может быть одно изделие, пара или набор изделий, или ею может быть определенное количество материала, такое как отрезок латунного прутка определенной длины, определенный объем краски или заданная масса угля. Она необязательно должна быть такой же, как единица закупки, поставки, производства или отгрузки (ГОСТ Р 50779.11-2000, пункт 1.3.3).

ВЫБОРОЧНАЯ ЕДИНИЦА (КОМБИКОРМОВОЙ ПРОДУКЦИИ) – одна точечная проба или упаковочная единица комбикормовой продукции, взятая из контролируемой партии для формирования выборки (ГОСТ Р 51848-2001, раздел 2, пункт 67). *См. также Точечная проба (комбикормовой продукции); Выборка (комбикормовой продукции); Контролируемая партия (комбикормовой продукции); Комбикормовая продукция.*

ВЫБОРОЧНАЯ ОСУШИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ – каналы, размещение которых определяется целевым назначением гидролесомелиоративных мероприятий (ГОСТ 17.5.3.03-80, Приложение). *Ср. Систематическая осушительная сеть. См. также Осушительная сеть.*

ВЫБОРОЧНАЯ ОТРАБОТКА ЗАПАСОВ НЕФТИ – интенсивный отбор нефти на начальных стадиях разработки из наиболее продуктивной (высокодебитной) или легкодоступной части эксплуатационного объекта (объектов), приводящий к разбалансированности реализуемой проектной системы разработки, направленной на максимальное извлечение нефти (ГОСТ Р 53713-2009, пункт 3.1). *См. также Разработка месторождений нефти (газа).*

ВЫБОРОЧНАЯ ПОВЕРКА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ; Выборочная поверка – поверка группы средств измерений, отобранных из партии случайным образом, по результатам которой судят о пригодности всей партии (РМГ 29-99, пункт 13.22). *См. также Поверка средств измерений.*

ВЫБОРОЧНАЯ ПРОБА (grab sample) – отдельная проба, отбираемая в течение определенного промежутка времени (обычно – в течение не более 15 мин), обеспечивающая представительность данных для условий, существовавших на момент отбора пробы.

Примечание. Выборочные пробы иногда называют индивидуальными или дискретными пробами (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.144). *См. также Проба.*

ВЫБОРОЧНАЯ РУБКА – рубка главного пользования или лесовосстановительная, при которой периодически вырубает часть деревьев

определенного возраста, размеров, качества или состояния (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 81). *Ср. Сплошная рубка; Сплошнолесосечная рубка; Постепенная рубка. См. также Рубка лесных насаждений; Рубка главного пользования; Лесовосстановительная рубка; Добровольно-выборочная рубка; Выборочная санитарная рубка.*

ВЫБОРОЧНАЯ РУБКА. Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников (Лесной кодекс РФ, статья 17).

ВЫБОРОЧНАЯ РУБКА ГЛАВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ – рубка главного пользования, при которой периодически вырубает часть деревьев определенного возраста, размеров, качества или состояния (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 67). *См. также Рубка главного пользования.*

ВЫБОРОЧНАЯ САНИТАРНАЯ РУБКА – санитарная рубка, проводимая с целью улучшения санитарного состояния насаждений путем вырубki сухостойных, усыхающих, пораженных болезнями, заселенных вредителями, а также других поврежденных деревьев (ОСТ 56-97-93, раздел 3). *Ср. Рубки ухода. См. также Санитарная рубка в древостое; Выборочная рубка.*

ВЫБОРОЧНАЯ САНИТАРНАЯ РУБКА (РУБКА ПОВРЕЖДЕННЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ) – рубка сухостойных и создающих угрозу распространения вредных организмов, больных, заселенных стволовыми насекомыми деревьев с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 64). *Ср. Сплошная санитарная рубка (рубка погибших лесных насаждений).*

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ (E. sampling inspection; F. contrôle par échantillonnage) – проверка продукции или услуги с использованием выборок (в отличие от сплошного контроля) (ГОСТ Р 50779.11-2000, пункт 2.2.1). *Ср. Летучий контроль; Периодический контроль; Сплошной контроль. См. также Выборка; Вид контроля; Процедура выборочного контроля; План выборочного контроля; Схема выборочного контроля; Система выборочного контроля; Данные выборочного контроля; Технический контроль; Контролируемая совокупность продукции; Контроль.*

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ (E. sampling inspection; F. controle par echantillonnage). *Определение не приводится.* (ГОСТ 16504-81, пункт 105).

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ – См. Двухступенчатый выборочный контроль.

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ИНСПЕКЦИОННЫЙ – См. Инспекционный выборочный контроль.

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ – См. Многоступенчатый выборочный контроль.

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ НЕПРЕРЫВНЫЙ – См. Непрерывный выборочный контроль.

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ – См. Одноступенчатый выборочный контроль.

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ – См. Последовательный выборочный контроль.

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ С ПРОПУСКОМ ПАРТИЙ (E. skip-lot sampling inspection; F. contrôle par échantillonnage successif partiel) – выборочный контроль, при котором некоторые партии из последовательности партий принимают

без контроля, если результаты выборочного контроля для заданного числа непосредственно предшествующих партий соответствуют установленным критериям (ГОСТ Р 50779.11-2000, пункт 2.4.9). *См. также Выборочный контроль; Производственная партия.*

ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ СЕРИЙНЫЙ – См. **Серийный выборочный контроль.**

выброс

ВЫБРОС – поступление веществ (газов, пыли, аэрозолей), микроорганизмов или энергии (тепловой, электромагнитной, акустической) в окружающую среду, преимущественно в атмосферу (Модельный экологический кодекс, статья 1). *Ср. Сбросы. См. также Выбросы; Выброс вредного вещества; Удельный выброс вредного вещества; Контроль за выбросами загрязняющих веществ в атмосферу; Контроль выбросов; Технологические методы снижения выбросов; Зона влияния выбросов предприятия; Профиль выбросов предприятия; Рассеивание выбросов; Отходящие дымовые газы; Твердые частицы; Загрязнение атмосферы; Примесь в атмосфере; Мощность выброса; Предельно допустимый выброс; Инвентаризация выбросов; Технический норматив выброса; Загрязняющее атмосферу вещество; Источник загрязнения атмосферы; Разрешение на выброс; Плата за выброс в атмосферу загрязняющих веществ; Предельно допустимый выброс (ПДВ); Временно согласованный выброс (ВСВ); Технический норматив выброса; Газообразные вредные вещества; Химический состав промышленного выброса; Выбросы вредных веществ с отработавшими газами; Очистка газов; Технологические методы снижения выбросов; Максимальная концентрация выбросов ТЭС в атмосферу.*

ВЫБРОС – поступление в окружающую воздушную среду любых загрязняющих веществ, запахов, тепловых или шумовых воздействий.

Примечания

1.Прямой или опосредованный выпуск в воздушную среду загрязняющих веществ после очистки, запахов, тепловых или шумовых воздействий из точечных или рассеянных источников, связанных с объектом хозяйственной деятельности.

2.Газопылевые вещества, подлежащие выводу (выбросу в атмосферу) за пределы производства, включая входящие в них опасные и (или) ресурсоценные компоненты, которые улавливают при очистке отходящих технологических газов, ликвидируют в соответствии с требованиями законодательства и (или) нормативных документов.

3.Выброс включает в себя различные загрязнения, поступающие от отдельных или групповых производственных объектов и (или) природных объектов, например вулканов.

4.Различают следующие выбросы: из отдельного источника, суммарный выброс на площади населенного пункта, региона, государства или группы государств, планеты в целом (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.23).

ВЫБРОС – кратковременное или происшедшее за определенное время поступление в окружающую воздушную среду любых газопылевых загрязнений.

Примечания

1.Термин «выброс» включает в себя различные загрязнения, поступающие от отдельных или групповых объектов и (или) субъектов природной, например вулканической, и (или) техногенной деятельности с попаданием в биосферу любых

загрязняющих веществ и материалов в газопылевом виде, которые ликвидируются, подлежат ликвидации, включая утилизацию и (или) удаление (с уничтожением или захоронением опасных частей), в соответствии с положениями национального законодательства.

2.Выброс представляет собой поступление в окружающую воздушную среду любых загрязнений, возникших в результате жизнедеятельности человека, предприятия, группы предприятий в течение короткого периода времени или за определенный установленный период (час, сутки).

3.Различают следующие выбросы: выброс из отдельного источника, суммарный выброс на площади населенного пункта, региона, государства или группы государств, планеты в целом (ГОСТ Р 54205-2010, пункт 3.1.4).

ВЫБРОС – газопылевые вещества, подлежащие выводу (выбросу в атмосферу) за пределы производства, включая входящие в них опасные и/или ценные компоненты, которые улавливают при очистке отходящих технологических газов и ликвидируют в соответствии с требованиями национального законодательства и/или нормативных документов.

Примечание. Прямой или опосредованный выпуск в воздушную среду газообразных, пылевых веществ после очистки, вибраций, теплового или шумового воздействий из точечных или рассеянных источников, связанных с объектом хозяйственной деятельности (ГОСТ Р 14.13-2007, пункт 3.5).

ВЫБРОС – поступление вещества (смеси веществ) в газообразном и (или) аэрозольном состоянии в окружающую среду (атмосферу) из источников выбросов.

Примечание. Источник выброса – любое техническое устройство (например, труба), из которого выбрасывается в атмосферу загрязняющее вещество (НП-021-2000, пункт 1).

ВЫБРОС – См. **ВЫБРОС ВЕЩЕСТВА**.

ВЫБРОС АВАРИЙНЫЙ (АВАРИЙНЫЙ ВЫБРОС) – выброс вредных веществ в атмосферу в результате аварии (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.5.2). *См. также Выброс вредного вещества.*

ВЫБРОС АВАРИЙНЫЙ – См. Аварийный выброс.

ВЫБРОС ВАЛОВОЙ – См. Валовой (массовый) выброс.

ВЫБРОС ВАЛОВЫЙ – См. Валовый выброс.

ВЫБРОС В ВЕРХНЕМ СЕГМЕНТЕ (*парниковые газы*) (upstream emission) – другой косвенный выброс ПГ, вызванный продукцией и услугами, приобретенными организацией (ГОСТ Р 56267-2014, пункт 3.1.8). *Ср. Выброс в нижнем сегменте (парниковые газы); Внешний выброс (парниковых газов). См. также Другой косвенный выброс парниковых газов.*

ВЫБРОС ВЕЩЕСТВА; Выброс; Ндп. Эмиссия; Выпуск; Выпускные выделения (E. emission, discharge; F. emission; D. Emission) – вещество, поступающее в атмосферу из источника примеси (ГОСТ 17.2.1.04-77, пункт 18). *См. также Выброс вредного вещества; Выброс загрязняющего вещества.*

ВЫБРОС ВЗРЫВООПАСНЫХ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ, ТОКСИЧНЫХ ПАРОВ, ГАЗОВ И АЭРОЗОЛЕЙ В АТМОСФЕРУ – поступление в воздушную среду загрязнителей в количествах и концентрациях, изменяющих состав и свойства значительных объемов воздушных масс и оказывающих негативное воздействие на природную среду (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 8).

ВЫБРОС В НИЖНЕМ СЕГМЕНТЕ (*парниковые газы*) (downstream emission) – другой косвенный выброс ПГ, вызванный продукцией и услугами с момента продажи и/или их поставки организацией и до конца срока службы продукции или завершения оказания услуг (ГОСТ Р 56267-2014, пункт 3.1.6). *Ср. Выброс в верхнем сегменте (парниковые газы); Внешний выброс (парниковых газов). См. также Другой косвенный выброс парниковых газов.*

ВЫБРОС ВРЕДНОГО ВЕЩЕСТВА – процесс поступления в атмосферный воздух вредных веществ (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.5.1). *Ср. Выделение вредного вещества (в атмосферу). См. также Выброс; Выбросы; Выброс вещества; Выброс загрязняющего вещества; Загрязненный газ; Выброс аварийный; Выброс залповый; Валовой (массовый) выброс; Выброс максимально разовый (максимально разовый выброс); Источник выбросов вредных веществ; Рассеивание выбросов; Нормативы выбросов; Разрешение на выброс; Вредное (загрязняющее) вещество (в атмосферном воздухе); Инвентаризация выбросов; Зона влияния выбросов предприятия; Профиль выбросов предприятия; Плата за выброс в атмосферу загрязняющих веществ; Предотвращенный экологический ущерб от выбросов.*

ВЫБРОС ВРЕДНОГО ВЕЩЕСТВА УДЕЛЬНЫЙ – См. Удельный выброс вредного вещества.

ВЫБРОС ВРЕМЕННО СОГЛАСОВАННЫЙ – См. Временно согласованный выброс.

ВЫБРОС ЗАГРЯЗНЯЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА – поступление в атмосферу загрязняющего вещества от ИЗА (ОНД-90, часть I, раздел 2.3). *См. также Выброс; Выброс вещества; Выброс вредного вещества; Загрязняющее атмосферу вещество; Источник выделения загрязняющего вещества; Источник загрязнения атмосферы.*

ВЫБРОС ЗАЛПОВЫЙ (ЗАЛПОВЫЙ ВЫБРОС) – предусмотренный технологическим процессом кратковременный выброс вредных веществ в атмосферный воздух (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.5.3). *См. также Выброс вредного вещества.*

ВЫБРОС ЗАЛПОВЫЙ – См. Залповый выброс.

ВЫБРОС МАКСИМАЛЬНО РАЗОВЫЙ (МАКСИМАЛЬНО РАЗОВЫЙ ВЫБРОС) – максимальное количество выбрасываемого в атмосферный воздух вредного (загрязняющего) вещества, от источника выбросов осредненное за 20-30-минутный интервал времени (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.5.5). *См. также Выброс вредного вещества.*

ВЫБРОС МАССОВЫЙ – См. Массовый выброс.

ВЫБРОС МАССОВЫЙ – См. Валовой (массовый) выброс.

ВЫБРОС НАПРАВЛЕННЫЙ – См. Сточный (направленный) выброс.

ВЫБРОС НЕОРГАНИЗОВАННЫЙ – См. Неорганизованный промышленный выброс.

ВЫБРОС НЕФТИ И ГАЗА (oil and gas outburst) – внезапное самопроизвольное истечение из буровой скважины нефти и (или) газа в процессе бурения скважины.

Примечание. Различают открытое и закрытое фонтанирование нефти (нефтяной фонтан) и газа (газовый фонтан) (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 51). *Ср. Разлив нефти. См. также Нефть; Природный газ; Глушение буровой скважины; Источник загрязнения нефтью.*

ВЫБРОС ОПАСНОГО ХИМИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА – выход при разгерметизации за короткий промежуток времени из технологических установок, емкостей для хранения или транспортирования опасного химического вещества или продукта в количестве, способным вызвать химическую аварию (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.2.16). *См. также Химическая авария; Разгерметизация оборудования; Зона химического заражения; Облако опасного вещества.*

ВЫБРОС ОПАСНОГО ХИМИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА – выход из технологических установок, емкостей для хранения или транспортирования опасного химического вещества или продукта в количестве, способном вызвать химическую аварию (РД-03-26-2007, Приложение 1).

ВЫБРОС ОРГАНИЗОВАННЫЙ – См. **Организованный промышленный выброс.**

ВЫБРОС ПАРНИКОВОГО ГАЗА (greenhouse gas emission; GHG emission) – масса парникового газа, выпущенного в атмосферу (ГОСТ Р 56276-2014, пункт 3.1.3.5). *См. также Выброс парниковых газов.*

ВЫБРОС ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ (greenhouse gas emission) – общая масса парниковых газов, выброшенных в атмосферу за определенный период времени (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 9.1.1). *См. также Выброс парникового газа; Парниковый газ; Источник парниковых газов; Сокращение выбросов парниковых газов; Устраненный выброс (парниковых газов); Удаление парниковых газов; Коррекция (выбросов парниковых газов); Эквивалент диоксида углерода; Коэффициент выброса или удаления парниковых газов; Коэффициент выброса или поглощения парниковых газов.*

ВЫБРОС ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ (greenhouse gas emission) – общая масса ПГ, выброшенных в атмосферу за определенный период времени (ГОСТ Р ИСО 14064-1-2007, пункт 2.5).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14064-2-2007, пункт 2.5.

ВЫБРОС ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ (greenhouse gas emission) – общая масса ПГ, выброшенных в атмосферу за установленный период времени (ГОСТ Р ИСО 14064-3-2007, пункт 2.5).

ВЫБРОС ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ КОСВЕННЫЙ ДРУГОЙ – См. **Другой косвенный выброс парниковых газов.**

ВЫБРОС ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ КОСВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ – См. **Энергетический косвенный выброс парниковых газов.**

ВЫБРОС ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ ПРЯМОЙ – См. **Прямой выброс парниковых газов.**

ВЫБРОС ПРОБЕГОВЫЙ – См. **Пробеговый выброс.**

ВЫБРОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ – См. **Промышленный выброс.**

ВЫБРОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ НЕОРГАНИЗОВАННЫЙ – См. **Неорганизованный промышленный выброс.**

ВЫБРОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОРГАНИЗОВАННЫЙ – См. **Организованный промышленный выброс.**

ВЫБРОС РАДИОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ДОПУСТИМЫЙ – См. **Допустимый выброс радиоактивных веществ.**

ВЫБРОС СИСТЕМЫ ВЫПУСКА ДВИГАТЕЛЯ АВТОМОБИЛЯ УДЕЛЬНЫЙ – См. **Удельный выброс системы выпуска двигателя автомобиля.**

ВЫБРОС СТОЧНЫЙ (НАПРАВЛЕННЫЙ) – См. **Сточный (направленный) выброс.**

ВЫБРОС УДЕЛЬНЫЙ – См. Удельный выброс.

ВЫБРОС ФРЕАТИЧЕСКИЙ – См. Фреатический выброс.

ВЫБРОС ФУГИТИВНЫЙ – См. Фугитивный выброс (сброс).

ВЫБРОСЫ – газопылевые вещества, подлежащие выводу (выбросу в атмосферу) за пределы производства, включая входящие в них опасные и/или ценные компоненты, которые улавливают при очистке отходящих технологических газов и ликвидируют в соответствии с требованиями национального законодательства и/или нормативных документов (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.272). *Ср. Отходы; Сбросы; Отбросы; Мусор; Сор. См. также Выброс; Выброс вредного вещества; Удельные выбросы и/или сбросы; Источник выброса; Инвентаризация выбросов; Зона влияния выбросов предприятия; Профиль выбросов предприятия; Рассеивание выбросов; Технологические методы снижения выбросов; Сточный (направленный) выброс; Утечки; Распыления; Технологические сдувки; Очистка газа; Нормативы допустимых выбросов; Нормативы допустимых выбросов и сбросов химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов; Достижимый уровень выбросов/сбросов; Индексированные (относительные) данные по экологической безопасности.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 30772-2001, пункт 3.18.

ВЫБРОСЫ (releases) – выбросы загрязняющих веществ воздух и сбросы в воду или на почву (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 6.19).

ВЫБРОСЫ – вредные вещества, поступающие в атмосферу вместе с отработавшими газами из системы выпуска дизеля, трактора или машины (ГОСТ 17.2.2.05-97, пункт 3.1).

ВЫБРОСЫ – См. Сбросы и выбросы в окружающую среду.

ВЫБРОСЫ АВТОМОБИЛЯ (D. Kraftfahrzeugemission; E. motor vehicle emissions; F. émissions d'automobile) – вещества, поступившие в атмосферу из агрегатов и систем автомобиля.

Примечание. В дальнейшем в тексте стандарта термины, относящиеся к трактору, самоходным сельскохозяйственным машинам, строительно-дорожным самоходным машинам, мотоциклу, мопеду, мотороллеру, мотовелосипеду и двигателям к ним не приводятся, их следует строить аналогично терминам «Выбросы автомобиля», «Выбросы двигателя автомобиля» и т.д. заменой слова «автомобиля» словом «трактора», «комбайна» и т.д. (ГОСТ 17.2.1.02-76, пункт 1). *См. также Выбросы двигателя автомобиля; Газообразные вредные вещества; Выбросы системы выпуска двигателя автомобиля; Картерные выбросы двигателя автомобиля; Топливные испарения двигателя автомобиля; Отработавшие газы двигателя автомобиля; Дым отработавших газов двигателя автомобиля; Пробеговый выброс; Токсическая характеристика двигателя автомобиля; Токсичность выбросов двигателя автомобиля; Система снижения токсичности двигателя автомобиля; Нейтрализация отработавших газов двигателя автомобиля.*

ВЫБРОСЫ В АТМОСФЕРУ – отработанные газы, пары и мелкие частицы, выброшенные в воздушную среду (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.26).

ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ С ОТРАБОТАВШИМИ ГАЗАМИ (exhaust emissions) – выбросы газообразных вредных веществ двигателями с принудительным зажиганием, а также газообразных вредных веществ и вредных частиц – двигателями с воспламенением от сжатия (ГОСТ Р 41.83-2004, пункт 2.6).

См. также Выброс; Вредное вещество; Газообразные вредные вещества; Выбросы автомобиля.

ВЫБРОСЫ ВРЕМЕННО РАЗРЕШЕННЫЕ – См. Временно разрешенные выбросы.

ВЫБРОСЫ ДВИГАТЕЛЯ АВТОМОБИЛЯ; Выбросы двигателя; Ндп. Эмиссия двигателя (D. Motoremission; E. engine emissions; F. emissions de moteur) – вещества, поступившие в атмосферу из двигателя автомобиля: систем выпуска, питания топливом, смазки и вентиляции картера (ГОСТ 17.2.1.02-76, пункт 2). *См. также Выбросы автомобиля.*

ВЫБРОСЫ ДИФФУЗНЫЕ – См. Диффузные выбросы.

ВЫБРОСЫ КАРТЕРНЫЕ – См. Картерные выбросы двигателя автомобиля.

ВЫБРОСЫ МОТОЦИКЛА – См. Выбросы автомобиля.

ВЫБРОСЫ НЕКОНТРОЛИРУЕМЫЕ – См. Неконтролируемые выбросы.

ВЫБРОСЫ СИСТЕМЫ ВЫПУСКА ДВИГАТЕЛЯ АВТОМОБИЛЯ; Выбросы системы выпуска (D. Auspuffemission; E. exhaust emissions; F. emissions d'échappement) – вещества, поступившие в атмосферу из системы выпуска двигателя автомобиля (ГОСТ 17.2.1.02-76, пункт 3). *См. также Выбросы автомобиля; Удельный выброс системы выпуска двигателя автомобиля.*

ВЫБРОСЫ СЛУЧАЙНЫЕ – См. Случайные выбросы.

ВЫБРОСЫ ТРАКТОРА – См. Выбросы автомобиля.

ВЫБИТИЕ НЕМАТЕРИАЛЬНОГО АКТИВА С БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА – процедура полного списания стоимости нематериального актива, который выбывает или не способен приносить организации экономические выгоды в будущем в случае:

- прекращения срока действия исключительного (имущественного) права организации на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации;
- передачи по договору об отчуждении исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации;
- перехода исключительного права к другим лицам без договора (в том числе в порядке универсального правопреемства и при обращении взыскания на данный нематериальный актив);
- прекращения использования вследствие морального износа;
- передачи в виде вклада в уставный (складочный) капитал (фонд) другой организации, в паевой фонд;
- передачи по договору мены, дарения;
- внесения в счет вклада по договору о совместной деятельности;
- выявления недостачи активов при их инвентаризации;
- в иных случаях.

Нематериальные активы, предоставленные правообладателем (лицензиаром) в пользование (при сохранении исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации), не списываются и подлежат обособленному отражению в бухгалтерском учете у правообладателя (лицензиара) (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.5.4.18). *См. также Бухгалтерский учет интеллектуальной собственности.*

ВЫВЕТРЕЛЫЙ УГОЛЬ – См. Окисленный уголь.

ВЫВЕТРИВШАЯСЯ НЕФТЬ (weathered oil) – нефть с измененными физическими и химическими свойствами в результате как естественных процессов, таких как испарение, растворение, окисление, эмульгирование, так и биохимического разложения (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 131). *См. также Нефть; Биоразложение.*

ВЫВОД (ТЕРМИНАЛ) – обобщенный термин для обозначения физических точек выхода сигналов контролируемого изделия. Примерами выводов могут быть:

- контакт;
- коннектор;
- разъем;
- контрольная точка;
- интерфейс;
- порт.

Примечание. Терминал обычно имеет уникальное обозначение (ГОСТ Р 27.606-2012, пункт 3.1.31). *См. также Сигнал.*

ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ (*морской платформы для нефтегазодобычи*) (decommissioning) – мероприятия по ликвидации платформы после завершения разработки месторождения, включающие: прекращение добычи, ликвидацию скважины, демонтаж всего технологического оборудования, трубопроводов, конструкций верхнего строения и опорной части (ГОСТ Р 54483-2011, пункт 3.8). *См. также Стационарная платформа (для морской нефтегазодобычи).*

ВЫВОД ПЧЕЛИНОЙ МАТКИ – выращивание пчелиной матки в естественных условиях или специально сформированной пчелиной семье (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 71). *См. также Пчелиная матка; Семья-воспитательница; Семья-инкубатор; Семья-стартер; Прививка личинок (пчел); Материнская пчелиная семья.*

ВЫВОД СУДНА ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ (D. Ausserbetriebsetzung; E. ship out of exploitation; F. navire hors exploitation) – установленный судовладельцем момент времени, начиная с которого судно не должно использоваться по назначению (ГОСТ 23346-78, Приложение 1, пункт 5). *Ср. Консервация флота; Списание судна. См. также Конец эксплуатации; Снятие с эксплуатации; Транспортное морское судно; Техническая эксплуатация транспортного морского судна; Срок службы судна; Техническое состояние судна.*

ВЫВОД СУДНА ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ – установленный момент времени, с которого судно не может использоваться по назначению (ГОСТ 18676-73, Приложение, пункт 14).

ВЫВОД ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Экологический вывод.

ВЫВОДНОЙ ЛЕДНИК – быстро движущийся ледяной поток, через который происходит основной расход льда с ледосборного бассейна на ледниковом покрове (ГОСТ 26463-85, пункт 23). *См. также Ледник.*

ВЫВОДЫ АУДИТА (audit findings) – результаты оценки собранных свидетельств аудита на соответствие критериям аудита.

Примечание. Выводы аудита могут указывать на соответствие или несоответствие критериям аудита или на возможности улучшения (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.23). *Ср. Заключение аудита; Выводы по аудиту. См. также Выводы (наблюдения) аудита; Аудит; Экологический вывод; Свидетельства аудита; Критерии аудита.*

ВЫВОДЫ АУДИТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО – См. **Выводы экологического аудита.**

ВЫВОДЫ (НАБЛЮДЕНИЯ) АУДИТА (audit findings) – результат оценки собранных свидетельств аудита на соответствие критериям аудита (ГОСТ Р 12.0.008-2009, пункт 3.4). *См. также Выводы аудита.*

ВЫВОДЫ (НАБЛЮДЕНИЯ) АУДИТА; Выводы аудита (audit findings) – результат оценки собранных свидетельств аудита на соответствие критериям аудита.

Примечание. Выводы аудита могут указывать на соответствие или несоответствие критериям аудита или на возможности улучшения (ГОСТ Р ИСО 19011-2003, пункт 3.4).

ВЫВОДЫ ПО АУДИТУ (audit conclusion) – профессиональное суждение или мнение аудитора об объекте аудита, основанное на результатах аудита (ГОСТ Р ИСО 14050-99 недейств., пункт 3.1). *Ср. Выводы аудита. См. также Аудит.*

ВЫВОДЫ ПО АУДИТУ (audit conclusion) – профессиональное суждение или мнение, выражаемые аудитором об объекте аудита, основанное на рассуждении, которое аудитор применяет к результатам аудита (ГОСТ Р ИСО 14010-98 недейств., пункт 2.1).

ВЫВОДЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО АУДИТА – профессиональное суждение или мнение аудитора о результатах оценки собранных аудиторских данных на соответствие критериям аудита (Модельный закон об экологическом аудите, статья 1). *Ср. Заключение экологического аудита. См. также Экологический аудит; Выводы аудита.*

ВЫВОЗ ПЧЕЛ НА МЕДОСБОР; Нрк. Кочевка – перевозка пчелиных семей к массивам медоносных растений для сбора нектара и опыления энтомофильных культур (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 38). *Ср. Выставка пчел. См. также Передвижная пасечная установка; Медосбор; Нектарная продуктивность; Дрессировка пчел; Пчеловодство.*

ВЫВОЗ ПЧЕЛ НА МЕДОСБОР; Ндп. Кочевка – перевозка пчелиных семей к массивам медоносных растений для сбора нектара и опыления сельскохозяйственных культур (ГОСТ Р 52001-2002, пункт 43).

ВЫВОЗ ПЧЕЛ НА МЕДОСБОР – перевозка пчелиных семей к массивам медоносных растений для сбора нектара и опыления (ГОСТ 25629-83 недейств., пункт 68).

ВЫВОЗ ТОВАРОВ ИЗ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – фактическое перемещение любым способом товаров за пределы территории Российской Федерации и территорий искусственных островов, установок и сооружений, над которыми Российская Федерация осуществляет юрисдикцию в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормами международного права, в другие государства-члены Таможенного союза или на территории, не входящие в единую таможенную территорию Таможенного союза, а также совершение лицами действий, направленных на такое фактическое перемещение товаров до фактического пересечения товарами Государственной границы Российской Федерации или пределов территорий искусственных островов, установок и сооружений, над которыми Российская Федерация осуществляет юрисдикцию в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормами международного права (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.6.6.13). *См. также Товар; Экспорт товара.*

ВЫВОЗ ТОВАРОВ ИЗ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА ПРЕДЕЛЫ ТАМОЖЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА – вывоз товаров из Российской Федерации, если страной назначения товаров в соответствии с намерениями лиц, осуществляющих перемещение товаров, является территория государства, не являющегося членом Таможенного союза (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.6.6.14). *См. также Таможенный союз.*

ВЫВОЗКА ДРЕВЕСИНЫ – перемещение транспортным средством деревьев, хлыстов, сортиментов от погрузочного пункта до мест временного хранения или обработки (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 68). *Ср. Трелевка. См. также Лесопогрузочный пункт; Погрузка древесины; Дерево; Древесный хлыст, Сортимент; Лесосечные работы.*

ВЫВОЗКА ДРЕВЕСИНЫ (D. Holzabfuhr; E. wood hauling) – перемещение транспортным средством деревьев, хлыстов, лесоматериалов от погрузочного пункта до мест временного хранения или обработки (ГОСТ 17461-84, пункт 108)

ВЫВОЗКА ДРЕВЕСИНЫ ПРЯМАЯ – См. Прямая вывозка древесины.

ВЫГОДА ОТ ПРОВЕДЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА УСТРАНЕНИЕ ИЛИ СНИЖЕНИЕ РИСКА ЗДОРОВЬЮ – соотношение между затратами на осуществление санитарно-эпидемиологических, технологических и других мероприятий, медико-социальной и (или) экономической оценкой их эффективности (Р 2.1.10.1920-04, пункт 3.1). *Ср. Эффективность проведения мероприятий, направленных на устранение или снижение риска здоровью. См. также Риск для здоровья.*

ВЫГОДЫ

ВЫГОДЫ (gain) – положительные последствия (ГОСТ Р 53647.1-2009, пункт 2.16). *См. также Последствие.*

ВЫГОДЫ ПРОГРАММЫ – комплекс определенных положительных результатов и/или эффектов, получаемых в ходе выполнения и в результате реализации программы (ГОСТ Р 54871-2011, пункт 3.3). *См. также Программа.*

ВЫГУЛ СОБАК – временное нахождение собак, относящихся к животным-компаньонам, в присутствии их владельцев либо лиц, их заменяющих, на открытом воздухе вне мест постоянного содержания этих собак в целях удовлетворения их физиологических потребностей и гармоничного развития (Модельный закон об обращении с животными, статья 1). *См. также Животные-компаньоны; Содержание животных в домашних условиях; Потенциально опасные породы собак; Владелец животного.*

ВЫГУЛИВАНИЕ ЖИВОТНОГО – действия ответственного лица, предполагающие выведение животного за пределы места его содержания и направленные на удовлетворение потребности животного в двигательной активности, отпавлении естественных надобностей (Модельный закон об ответственном обращении с животными (новая редакция), статья 2). *См. также Обращение с животным; Место содержания (животного).*

ВЫГРУЗКА ДРЕВЕСИНЫ; Ндп. Разгрузка леса; Разгрузка деревьев; Разгрузка древесины; Разгрузка хлыстов; Разгрузка сортиментов (D. Holzabladen; E. unloading of wood) – комплекс операций по захвату и перемещению деревьев, хлыстов, лесоматериалов после завершения транспортирования (ГОСТ 17461-84, пункт 99) *Ср. Погрузка древесины; Вывозка древесины. См. также Древесный хлыст, Лесоматериалы.*

ВЫДАЧА ДОКУМЕНТА – предоставление во временное пользование документа из библиотечного фонда по запросу пользователя, включая полученный библиотекой из других фондов по всем видам абонементов и всем формам доставки документов, в том числе предоставление доступа к электронному документу или его части (ГОСТ Р 56824-2015, пункт 3.12). *См. также Документ; Электронный документ; Обращение к веб-сайту библиотеки.*

ВЫДЕЛ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Лесопатологический выдел (поврежденный участок леса).

ВЫДЕЛ ЛЕСОТАКСАЦИОННЫЙ – См. Ухудшение санитарного состояния насаждения.

ВЫДЕЛЕНИЕ ВРЕДНОГО ВЕЩЕСТВА (*в атмосферу*) – образование и поступление в атмосферу вредных веществ из природных и антропогенных источников (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.1.7). *Ср. Выброс вредного вещества. См. также Источник выделения вредных веществ; Удельное выделение вредного вещества; Вредное (загрязняющее) вещество (в атмосферном воздухе).*

ВЫДЕЛЕНИЕ ТОКСИЧНЫХ ГАЗОВ ПРИ КОНТАКТЕ С ВОЗДУХОМ ИЛИ ВОДОЙ (Н10 – международный кодовый номер в Рекомендации ООН по транспортированию опасных грузов «Оранжевая книга») – вещества или отходы, которые при взаимодействии с воздухом или водой могут выделять токсичные газы в опасных количествах (ГОСТ Р 55094-2012, пункт 4.9, таблица 6). *Ср. Вещества или отходы, выделяющие легковоспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой. См. также Опасные отходы.*

ВЫДЕЛЕНИЕ ТОКСИЧНЫХ ГАЗОВ ПРИ КОНТАКТЕ С ВОЗДУХОМ ИЛИ ВОДОЙ (код Н10) – вещества или отходы, которые при взаимодействии с воздухом или водой могут выделять токсичные газы в опасных объемах (ГОСТ 30775-2001, Приложение Д).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 30774-2001, Приложение Г, таблица Г-1.

ВЫДЕЛЕНИЯ ВЫПУСКНЫЕ – См. Выброс вещества

ВЫДЕРЖКА – произведение величин «Интервал времени» на «Величина (уровень) риска» (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.27).

ВЫДЕРЖКА ЖРО – хранение ЖРО с целью снижения радиоактивности и тепловыделения за счет распада короткоживущих радионуклидов (НП-019-2000, раздел 1, пункт 3). *См. также Жидкие радиоактивные отходы.*

ВЫДЕРЖКА РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ (cooling) – хранение радиоактивных отходов с целью уменьшения радиоактивности и снижения тепловыделения за счет распада короткоживущих радионуклидов (ГОСТ Р 50996-96, пункт 40). *См. также Обращение с радиоактивными отходами; Хранение радиоактивных отходов; Кондиционирование радиоактивных отходов; Внутреннее хранилище ядерного реактора.*

ВЫЕЗДНОЙ ТУРИЗМ – См. Международный туризм.

ВЫЕМКА – земляное сооружение, выполненное путем срезки естественного грунта по заданному профилю, причем вся поверхность земляного полотна расположена ниже поверхности земли (ГОСТ 33100-2014, пункт 3.6).

ВЫЕМКА КАРЬЕРНАЯ – См. Карьерная выемка.

ВЫЕМКА ПОДКАРАНТИННОГО МАТЕРИАЛА – определенное количество подкарантинного материала, взятое из партии за один приём для составления исходного образца (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 145). *См. также*

Подкарантинная продукция; Исходный образец подкарантинного материала; Процедура проверки груза на соответствие (в области карантина растений).

ВЫЕМОЧНОЕ ПОЛЕ – часть этажа, в пределах которой разработка пласта осуществляется на один участковый бремсберг, уклон, скат или квершлаг (ГОСТ Р 57719-2017, Приложение А, пункт А.1.1). *См. также Участковый (промежуточный) бремсберг; Участковый (промежуточный) уклон; Скат (горная выработка); Квершлаг; Этаж (горное дело).*

ВЫЕМОЧНЫЙ УЧАСТОК – оконтуренный горными выработками столб полезного ископаемого, находящийся в стадии эксплуатации.

Примечание. При разработке горизонтальных залежей полезного ископаемого выемочный участок представляет собой оконтуренный штреками столб полезного ископаемого, находящийся в стадии эксплуатации (ГОСТ Р 57719-2017, Приложение А, пункт А.1.2). *См. также Подземная выработка.*

ВЫЖИВАЕМОСТЬ – способность организма при помещении его в исключительные условия сохраняться в течение определенного времени (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.27).

ВЫЖИГАНИЕ В ЛЕСУ – применение управляемого огня в лесохозяйственных целях (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 69). *Ср. Отжиг. См. также Лесной пожар Лесопожарная тактика.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 17.6.1.01-83, пункт 37.

ВЫЗЫВАЮЩЕЕ УЩЕРБ СОБЫТИЕ – событие, при котором опасная ситуация приводит к ущербу (ГОСТ Р 51898-2002, пункт 3.4). *См. также Событие, вызывающее ущерб; Ущерб, Событие.*

ВЫКИДНОЙ МОРСКОЙ ТРУБОПРОВОД (offshore flowline) – промышленный морской трубопровод, расположенный на дне моря и соединяющей скважину с манифольдом системы подводной добычи и/или морским райзером (ГОСТ Р 55311-2012, раздел 2, пункт 40). *См. также Промысловый морской трубопровод; Манифольд системы подводной добычи; Морской райзер.*

ВЫЛОВ РЫБЫ; Ндп. Улов рыбы (Catch-per-unit time) – количество рыбы, добываемое промысловым судном за определенный интервал времени (ГОСТ 18676-73, пункт 52). *См. также Уловы водных биоресурсов; Прилов; Пролов; Норма добычи объектов водного промысла; Квота добычи (вылова) водных биоресурсов; Интенсивность промысла.*

ВЫМОРАЖИВАНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – снижение влажности органического удобрения в процессе его низкотемпературной переработки (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 85). *См. также Органическое удобрение.*

ВЫМОРАЖИВАНИЕ СОРНЯКОВ – уничтожение подземных органов вегетативного размножения сорняков низкими температурами при перемещении их на поверхность почвы (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 235). *См. также Борьба с сорняками.*

ВЫМЫВАНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА – удаление вредных веществ из атмосферного воздуха при образовании облаков, туманов и выпадении осадков (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.1.5.2). *Ср. Выпадение вредных веществ из атмосферного воздуха. См. также Вымывание примеси из атмосферы; Самоочищение атмосферного воздуха; Вредное (загрязняющее) вещество (в атмосферном воздухе); Атмосферный воздух.*

ВЫМЫВАНИЕ ПРИМЕСИ ИЗ АТМОСФЕРЫ (E. Pollutant washout; F. Elimination des polluants; D. Auswaschung) – удаление примеси из атмосферы при образовании облаков, туманов и выпадении осадков (ГОСТ 17.2.1.04-77, пункт 16). *См. также Вымывание вредных веществ из атмосферного воздуха; Загрязнение атмосферы, Примесь в атмосфере, Самоочищение атмосферы, Выпадение примеси из атмосферы.*

ВЫНОС ПИТАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ ПОЧВЫ – количество питательных элементов, отчуждаемых из почвы урожаем основной и побочной продукции сельскохозяйственных культур на единицу площади (ГОСТ 20432-83, пункт 160). *Ср. Возврат питательных элементов в почву. См. также Питательный элемент; Вынос питательных элементов из почвы.*

ВЫНОС ТРАССЫ В НАТУРУ – комплекс полевых изыскательских работ в составе инженерно-геодезических изысканий по проложению (трассированию) и закреплению на местности проектного положения оси линейного сооружения (СП 11-104-97, Приложение А). *Ср. Полевое трассирование; Камеральное трассирование. См. также Трассирование линейных сооружений.*

ВЫНОСЛИВОСТЬ (материала) – способность материала, конструкции, соединения сопротивляться в заданных пределах усталостному разрушению под воздействием циклического изменения временной нагрузки (СП 35.13330.2011, Приложение Б). *Ср. Усталость (материала). См. также Материал; Хладостойкость (материала); Трециностойкость (материала).*

ВЫНУЖДЕННОЕ ПЕРЕСЕЛЕНИЕ – подразумевает как физическое перемещение (переселение на новое место или утрату жилища), так и экономическое вытеснение (потеря имущества или доступа к имуществу, которые ведут к потере источников дохода или других средств к существованию) в результате связанного с проектом приобретения земельных участков и/или ограничения пользования землей. Переселение считается вынужденным, если лица или группы населения, оказавшиеся под его воздействием, не имеют права отказаться от передачи прав на землю или от ограничения пользования землей, ведущих к их физическому перемещению или экономическому вытеснению. Это происходит в случаях: i) законного принудительного отчуждения земельных участков или введения временных либо постоянных ограничений на пользование землей, и (ii) достижения соглашений путем переговоров, в результате которых покупатель может прибегнуть к отчуждению или наложению правовых ограничений на пользование землей, если переговоры с продавцом закончились безрезультатно (МФК. Стандарт деятельности 5, 2012 г., пункт 1). *Ср. Перемещение и экономическое вытеснение. См. также Средства к существованию; Источники средств к существованию; Принимающее сообщество; Стоимость замещения (при вынужденном переселении); Правовая гарантия владения (при вынужденном переселении).*

ВЫНУЖДЕННОЕ ПЕРЕСЕЛЕНИЕ – включает физическое перемещение (переселение на новое место или утрату жилища) и нарушение экономического положения (утрату активов или доступа к ним, что ведет к потере источников дохода или других средств к существованию) в результате связанного с проектом приобретения земельных участков и/или ограничения на пользование землей. Переселение считается вынужденным, когда затронутые им частные лица и общины не имеют права отказать в приобретении земельных участков или ограничении на пользование землей, что ведет к физическому перемещению или нарушению

экономического положения (МФК. Стандарт деятельности 5, 2010 г. недейств., пункт 1).

ВЫНУЖДЕННЫЙ ОПАСНЫЙ ПО ПАРАМЕТРАМ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДА ОТКАЗ ТЕХНИЧЕСКОГО СРЕДСТВА (ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ) – опасный по параметрам движения поезда отказ технического средства, вызванный нарушением регламентированных для этого технического средства условий функционирования (ГОСТ Р 22.2.08-96, пункт 3.2.6). *Ср. Собственный опасный по параметрам движения поезда отказ технического средства (железнодорожной транспортной системы). См. также Опасный по параметрам движения поезда отказ технического средства (железнодорожной транспортной системы).*

ВЫНУЖДЕННЫЙ ОТПУСК/БЛОКИРОВКА ОБЪЕКТА – задокументированная система ограничений и уведомлений, предотвращающая аварийное или самопроизвольное функционирование оборудования в период его технического обслуживания или диагностики (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.28).

ВЫНУЖДЕННЫЙ ПЕРЕСЕЛЕНЕЦ – гражданин Российской Федерации, покинувший место жительства вследствие совершенного в отношении его или членов его семьи насилия или преследования в иных формах или вследствие реальной опасности подвергнуться преследованию по признаку расовой или национальной принадлежности, вероисповедания, языка, а также по признаку принадлежности к определенной социальной группе или политических убеждений, ставших поводами для проведения враждебных кампаний в отношении конкретного лица или группы лиц, массовых нарушений общественного порядка (ГОСТ 52495-2005, пункт 2.4.14). *Ср. Беженец.*

ВЫПАДЕНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА – удаление вредных веществ из атмосферного воздуха под действием гравитационных сил (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.1.5.1). *Ср. Вымывание вредных веществ из атмосферного воздуха. См. также Выпадение примеси из атмосферы; Самоочищение атмосферного воздуха; Вредное (загрязняющее) вещество (в атмосферном воздухе); Атмосферный воздух.*

ВЫПАДЕНИЕ ПРИМЕСИ ИЗ АТМОСФЕРЫ (E. pollutant fallout; F. sedimentation des polluants; D. Ausfall) – удаление примеси из атмосферы под действием гравитационных сил (ГОСТ 17.2.1.04-77, пункт 17). *См. также Выпадение вредных веществ из атмосферного воздуха; Загрязнение атмосферы, Примесь в атмосфере, Самоочищение атмосферы, Вымывание примеси из атмосферы.*

ВЫПАРИВАНИЕ (evaporation) – метод химико-технологической обработки для выделения растворителя из раствора, концентрирования раствора, кристаллизации растворенных веществ (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.5.7).

ВЫПОЛАЖИВАНИЕ ОТКОСОВ – земляные работы с целью уменьшения углов откосов отвалов и бортов карьерных выемок (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 47).

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЕКТА – См. Прогресс проекта (выполнение проекта).

ВЫПОЛНИМЫЙ – то, что можно сделать или завершить (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.29). *См. также Процент выполнения.*

ВЫПРАВЛЕНИЕ ВОДОТОКОВ – комплекс водохозяйственных, лесотехнических, сельскохозяйственных и прочих мероприятий по упорядочению русла водотока и его водосбора с целью создания благоприятных условий для

водохозяйственного использования водотока и борьбы с вредным воздействием воды (СТ СЭВ 2260-80, пункт 106). *См. также Спрямление русла водотока; Закругление трассы водотока; Прямая вставка; Прокоп; Углубление русла водотока; Выправление рек.*

ВЫПРАВЛЕНИЕ ВОДОТОКОВ ГЕНЕРАЛЬНОЕ – См. **Генеральное выправление водотоков.**

ВЫПРАВЛЕНИЕ РЕК (D. Begradigung, Flussverbesserung, Flussregelung; E. canalization; F. canalisation) – комплекс мероприятий по упорядочению русла рек с целью создания благоприятных условий судоходства и лесосплава, уменьшения размывов русла рек и подмыва берегов (ГОСТ 19185-73, пункт 18). *См. также Выправление водотоков.*

ВЫПРАВЛЕННОЕ РУСЛО ВОДОТОКА – русло водотока после окончания выправительных работ (СТ СЭВ 2260-80, пункт 26). *См. также Прямая вставка; Прокоп; Русло водотока.*

ВЫПРАВЛЕННЫЙ ВОДОТОК – водоток, естественный характер которого существенно изменен при помощи технических мероприятий в русле или возведения защитных дамб (СТ СЭВ 2260-80, пункт 11). *Ср. Искусственный водоток. См. также Естественный водоток; Водоток.*

ВЫПУСК (release) – разрешение на переход к следующей стадии процесса или к следующему процессу (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.12.7). *Ср. Выход. См. Процесс.*

ВЫПУСК (release) – разрешение на переход к следующей стадии процесса.

Примечание. В английском языке, в контексте программных средств, термином «release» часто называют версию самих программных средств (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.6.13).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.6.13.

ВЫПУСК (release) – разрешение на переход к следующей стадии процесса (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.49).

ВЫПУСК (E release; F. liberation) – разрешение на переход к следующей стадии процесса.

Примечание. В английском языке, в контексте компьютерных программных средств, термином «release» часто называют версию самих программных средств (ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.6.13).

ВЫПУСК – См. **Выброс вещества.**

ВЫПУСК В СВЕТ (*произведения*) – См. **Опубликование (выпуск в свет).**

ВЫПУСК В СВЕТ (*произведения*) – См. **Обнародование произведения.**

ВЫПУСК В СВЕТ (*произведения*) – См. **Право на обнародование произведения.**

ВЫПУСК В СВЕТ (*фонограммы*) – См. **Право на обнародование фонограммы.**

ВЫПУСК В ОБРАЩЕНИЕ – стадия жизненного цикла продукции от изготовления до ввода в эксплуатацию (Технический регламент «О безопасности железнодорожного подвижного состава», пункт 10). *См. также Жизненный цикл продукции (ЖЦП); Ввод в эксплуатацию; Выпуск продукции в обращение; Продукция.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Технический регламент «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта», пункт 7; Технический регламент «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта», пункт 7.

ВЫПУСК В ОБРАЩЕНИЕ – первичный переход продукции от изготовителя (импортера) к продавцу и (или) потребителю (ТР ТС 030/2012, статья 2).

ВЫПУСК ГЕННО-ИНЖЕНЕРНО-МОДИФИЦИРОВАННЫХ ОРГАНИЗМОВ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ – действие или бездействие, в результате которых произошло внесение генно-инженерно-модифицированных организмов в окружающую среду (данное понятие не применяется к деятельности, связанной с изменением наследственного генетического материала человека посредством использования методов генной инженерии для целей генной терапии (генотерапии) (ФЗ «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности», статья 2). *См. также Генная инженерия. Генно-инженерно-модифицированный организм; Трансгенные организмы; Защита биологическая; Защита физическая; Система замкнутая; Система открытая.*

ВЫПУСК КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ – См. Канализационный выпуск.

ВЫПУСК КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ – См. Водопроводные и канализационные устройства и сооружения для присоединения к системам коммунального водоснабжения и канализации.

ВЫПУСК МАТЕРИАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО МАТЕРИАЛЬНОГО РЕЗЕРВА – реализация материальных ценностей государственного материального резерва либо безвозмездная передача указанных материальных ценностей определенному получателю (потребителю), а также реализация их на рынке (Модельный закон о государственном материальном резерве, статья 2). *См. также Выпуск материальных ценностей из государственного резерва; Государственный материальный резерв.*

ВЫПУСК МАТЕРИАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЗЕРВА – реализация (продажа) или передача (в том числе на безвозмездной основе) материальных ценностей государственного резерва на определенных условиях (ФЗ «О государственном материальном резерве», статья 2). *См. также Заимствование материальных ценностей из государственного резерва; Освежение запасов государственного резерва; Разбронирование материальных ценностей государственного резерва; Замена материальных ценностей государственного резерва. См. также Государственный резерв.*

ВЫПУСК НА РЫНОК (*генетически модифицированных организмов или производных от них продуктов*) – поставка генетически модифицированных организмов или производных от них продуктов за плату или бесплатно третьей стороне (Модельный закон о безопасности деятельности, связанной с генетически модифицированными организмами., статья 1). *См. также Преднамеренное внесение в окружающую среду (генетически модифицированных организмов); Генетически модифицированный организм; Продукт, производный от генетически модифицированного организма; Импортёр (генетически модифицированных организмов).*

ВЫПУСК ПРОДУКЦИИ В ОБРАЩЕНИЕ – размещение на рынке государств-членов Таможенного союза продукции, отправляемой со склада изготовителя, продавца либо лица, выполняющего функции иностранного

изготовителя, или отгружаемой без складирования, или экспортируемой для реализации на территории государств-членов Таможенного союза (ТР ТС 007/2011, статья 2). *См. также Выпуск в обращение; Продукция; «Чемпион» по выпуску продукции на рынок; Оценка после выпуска продукции на рынок.*

ВЫПУСК СТОЧНЫХ ВОД – трубопровод, отводящий очищенные сточные воды в водный объект (ГОСТ 25150-82, пункт 21).

ВЫПУСКАЕМАЯ ПРОДУКЦИЯ – совокупность продукции, выпускаемая изготовителем в течение срока действия документа о подтверждении соответствия такой продукции (ГОСТ 31894-2012. пункт 2.1.2). *См. также Продукция.*

ВЫПУСКНАЯ ДУЧКА – См. Дучка.

ВЫПУСКНЫЕ ВЫДЕЛЕНИЯ – См. Выброс вещества.

ВЫПУЧИВАНИЕ ПЧЕЛ – выход из улья большого числа пчел, повисающих снаружи гроздьями (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 56). *Ср. Облет пчел. См. также Роевое состояние пчелиной семьи.*

ВЫРАБОТАННАЯ ПЛОЩАДЬ ТОРФЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (D. Abgebaute Torflagerfläche; E. cut-away peatland area) – площадь торфяного месторождения, освободившаяся после окончания добычи торфа (ГОСТ 21123-85, пункт 22). *См. также Торфяное месторождение.*

ВЫРАБОТАННОЕ ПРОСТРАНСТВО – пространство, образующееся после извлечения полезных ископаемых или вмещающих горных пород, в результате ведения очистных работ (ГОСТ Р 57719-2017, Приложение А, пункт А.1.3). *См. также Подземное пространство; Расположение выработки в выработанном пространстве; Высота очистной выработки; Подземная выработка.*

ВЫРАБОТКА АККУМУЛИРУЮЩАЯ – См. Аккумулирующая выработка.

ВЫРАБОТКА БУРОВАЯ – См. Буровая выработка.

ВЫРАБОТКА ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ – См. Вентиляционная выработка.

ВЫРАБОТКА ВЕРТИКАЛЬНАЯ – См. Вертикальная выработка.

ВЫРАБОТКА ВСКРЫВАЮЩАЯ – См. Вскрывающая выработка.

ВЫРАБОТКА ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ – См. Горизонтальная выработка.

ВЫРАБОТКА ГОРНАЯ – См. Горная выработка.

ВЫРАБОТКА ГРУППОВАЯ – См. Групповая выработка.

ВЫРАБОТКА ДРЕНАЖНАЯ – См. Дренажная выработка.

ВЫРАБОТКА-ЕМКОСТЬ – подземная горная выработка, часть подземного резервуара, предназначенная для хранения продукта (СП 34-106-98, Приложение Б). *См. также Резервуар подземный.*

ВЫРАБОТКА КАПИТАЛЬНАЯ – См. Капитальная выработка.

ВЫРАБОТКА НАКЛОННАЯ – См. Наклонная выработка.

ВЫРАБОТКА НАРЕЗНАЯ – См. Нарезная выработка.

ВЫРАБОТКА ОКАЙМЛЯЮЩАЯ – См. Окаймляющая выработка.

ВЫРАБОТКА ОТКАТОЧНАЯ – См. Откаточная выработка.

ВЫРАБОТКА ОТКРЫТАЯ – См. Открытая выработка.

ВЫРАБОТКА ОЧИСТНАЯ – См. Очистная выработка.

ВЫРАБОТКА ПЛАСТОВАЯ – См. Пластовая выработка.

ВЫРАБОТКА ПОГАШЕННАЯ – См. Погашенная (старая) выработка.

ВЫРАБОТКА ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ – См. Подготовительная выработка.

ВЫРАБОТКА ПОДЗЕМНАЯ – См. Подземная выработка.

ВЫРАБОТКА ПОЛЕВАЯ – См. Полевая выработка.

ВЫРАБОТКА РАЗВЕДОЧНАЯ – См. Разведочная выработка.

ВЫРАБОТКА СТАРАЯ – См. Погашенная (старая) выработка.

ВЫРАБОТКА ЩЕПЫ – измельчение деревьев, хлыстов, круглых и колотых лесоматериалов и древесных отходов на частицы установленных размеров и формы (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 70). *См. также Щеп.*

ВЫРАБОТКА ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ – См. Эксплуатационная выработка.

ВЫРАВНИВАНИЕ ПОЧВЫ – технологическая операция, обеспечивающая уменьшение размеров неровностей поверхности почвы (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 131). *Ср. Планировка почвы. См. также Обработка почвы.*

ВЫРАЩИВАНИЕ ЗАЩИТНОГО ЛЕСНОГО НАСАЖДЕНИЯ – технологические процессы создания и формирования у насаждения (в соответствии с его назначением) нужных защитных и хозяйственных качеств (ОСТ 32.66-96, раздел 3). *Ср. Создание защитного лесного насаждения; Содержание защитного лесного насаждения. См. также Лесомелиоративное устройство защитных лесных насаждений; Защитное лесное насаждение.*

вырубка

ВЫРУБКА – лесосека или часть ее, на которой древостой вырублен, а новый еще не сомкнулся (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 98). *См. также Лесосека; Производный древостой; Порослевой древостой; Естественное возобновление леса; Последующее возобновление леса; Порослевое возобновление леса; Вид лесокультурных земель.*

ВЫРУБКА ЛЕСОВ – См. Лесоистребление.

ВЫСОКОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ – См. Жидкие (радиоактивные) отходы.

ВЫСОКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ (ВЗ) – явление, которое в системе мониторинга ПВС Росгидромета устанавливают по следующим признакам: увеличение концентраций загрязняющих веществ 1-го, 2-го классов опасности, превышающих предельно допустимые концентрации (ПДК) в 3-5 раз, веществ 3-го, 4-го классов опасности в 10-50 раз (для нефтепродуктов, фенолов, соединений меди, железа и марганца – от 30 до 50 раз); снижение концентрации растворенного в воде кислорода до значений от 3 до 2 мг/л; покрытие определенной площади поверхности водного объекта нефтяной, масляной или пленкой другого происхождения (РД 52.24.635-2002, раздел 3). *Ср. Экстремально высокое загрязнение. См. также Предельно допустимая концентрация вещества в воде; Загрязнение воды водоемов и водотоков; Загрязнение токсическое.*

ВЫСОКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДОЕМА ИЛИ ВОДОТОКА (ВЗ) – явление, характеризующееся разовым увеличением содержания нормируемых веществ в воде водоема или водотока. ВЗ характеризуется следующими градациями превышения ПДК загрязняющих веществ:

а) для веществ 1-го и 2-го классов опасности их содержание превышает ПДК от 3 до 5 раз;

б) для веществ 3-го и 4-го классов опасности их содержание превышает ПДК от 10 до 50 раз;

в) для нефтепродуктов, фенолов, соединений меди, железа, марганца их содержание превышает ПДК от 30 до 50 раз.

Кроме того, ВЗ характеризуется следующими показателями:

а) биохимическое потребление кислорода (БПК) увеличивается до значений от 10 до 40 мг/куб. дм;

б) концентрация растворенного кислорода снижается до значений от 3 до 2 мг/куб. дм.

ВЗ характеризуется также наличием нефтяной или масляной пленки, покрывающей от 1/4 до 1/3 поверхности водоема или водотока, если его обозримая площадь до 6 кв. км, или покрывающей от 1 до 2 кв. км поверхности, если его площадь более 6 кв. км (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.19). *Ср. Экстремально высокое загрязнение водоема или водотока (ЭВЗ). См. также Загрязнение воды водоемов и водотоков; Визуальные наблюдения (за состоянием водоема или водотока); Оценка степени загрязненности поверхностных вод; Критические показатели загрязненности воды (КПЗ); Классификация степени загрязненности воды водных объектов.*

ВЫСОКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДОЕМА ИЛИ ВОДОТОКА (ВЗ) – явление, характеризующееся разовым увеличением содержания нормируемых веществ в воде водоема или водотока. ВЗ характеризуется следующими градациями превышения ПДК загрязняющих веществ:

а) для веществ 1-2-го класса опасности их содержание превышает ПДК от 3 до 5 раз;

б) для веществ 3-4-го класса опасности их содержание превышает ПДК от 10 до 50 раз;

в) для нефтепродуктов, фенолов, соединений меди, железа и марганца их содержание превышает ПДК от 30 до 50 раз.

Кроме того, ВЗ характеризуется следующими показателями:

а) биохимическое потребление кислорода (БПК) увеличивается до значений от 10 до 40 мг/куб. дм в пересчете на кислород;

б) концентрация растворенного кислорода снижается до значений от 3 до 2 мг/куб. дм в пересчете на кислород.

ВЗ характеризуется также наличием нефтяной или масляной пленки, покрывающей от 1/4 до 1/3 поверхности водоема или водотока, если его обозримая площадь до 6 кв. км, или покрывающей от 1 до 2 кв. км поверхности, если его площадь более 6 кв. км (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.18).

ВЫСОКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ (ВЗ) ВОДОЕМА ИЛИ ВОДОТОКА – максимальное разовое содержание нормируемых веществ 1-2-го классов опасности в концентрациях, превышающих ПДК от 3 до 5 раз, веществ 3-4-го классов опасности – от 10 до 50 раз (для нефтепродуктов, фенолов, соединений меди, железа и марганца от 30 до 50 раз); величина биохимического потребления кислорода (БПК) воды от 10 до 40 мг/дм³; снижение концентрации растворенного кислорода до значений от 3 до 2 мг/дм³ (РД 52.24.643-2002, Приложение А).

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ – опыт, для которого предоставлено его надлежащее описание, позволяющее проверить соблюдение критериев надежности (ГОСТ Р 53857-2010, пункт 3.4). *См. также Высококачественные данные; Менеджмент процесса, связанного с исследованием.*

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ ДАННЫЕ – данные, в отношении которых соблюдены и описаны критерии надежности примененного метода испытаний (ГОСТ Р 53857-2010, пункт 3.5). *См. также Высококачественное исследование.*

ВЫСОКООБОГАЩЕННЫЙ УРАН – уран с обогащением не менее 20% по изотопу урана-235 (НП-030-12, Приложение №2). *Ср. Низкообогащенный уран. См. также Ядерные материалы.*

ВЫСОКООПАСНЫЕ ОТХОДЫ (II класс) – См. Класс опасности (токсичности) отходов; Отходы I-IV класса опасности.

ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ – моторные и немоторные вагоны, из которых формируется высокоскоростной железнодорожный подвижной состав, предназначенный для перевозки пассажиров и (или) багажа, почты со скоростью более 200 км/ч (Технический регламент «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта», пункт 7). *Ср. Скоростной железнодорожный подвижной состав. См. также Железнодорожный подвижной состав; Безопасность высокоскоростного железнодорожного транспорта; Габарит высокоскоростного железнодорожного подвижного состава; Конструкционная скорость высокоскоростного железнодорожного подвижного состава; Модернизация высокоскоростного железнодорожного подвижного состава; Объект инфраструктуры высокоскоростного железнодорожного транспорта.*

ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ – моторные и немоторные вагоны, из которых формируется высокоскоростной железнодорожный подвижной состав, предназначенный для перевозки пассажиров и (или) багажа, почтовых отправок со скоростью более 200 км/ч (ТР ТС 002/2011, статья 2).

ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ – железнодорожный подвижной состав, включающий в себя моторные и немоторные вагоны, предназначенные для перевозок пассажиров и/или багажа, почты со скоростью более 200 км/ч (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 15).

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЕ СЖИГАНИЕ ТОПЛИВА – сжигание топлива в топочных устройствах при температуре факела более 1500°C (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.2.14). *Ср. Низкотемпературное сжигание топлива. См. также Топливо.*

ВЫСОТА ВОЛНЫ – превышение вершины волны над соседней подошвой на волновом профиле (ГОСТ Р 55260.1.6-2012, пункт 3.3). *Ср. Гребень волны. См. также Вершина волны; Подошва волны; Элементы волны (основные); Волнение.*

ВЫСОТА ВОЛНЫ – превышение вершины волны над соседней подошвой на волновом профиле, проведенном в генеральном направлении распространения волн.

Примечание. Подошва – наинизшая точка волны (ГОСТ Р 22.1.08-99, Приложение А, пункт 1).

ВЫСОТА ОЧИСТНОЙ ВЫРАБОТКИ – кратчайшее расстояние между кровлей и почвой выработки (ГОСТ Р 57719-2017, Приложение А, пункт А.1.4). *См. также Выработанное пространство; Очистная выработка.*

ВЫСОТА ПОДПОРА – расстояние по вертикали от отметки подпорного уровня до дна русла реки в створе водоподпорного сооружения (СТ СЭВ 2261-80, пункт 7). *Ср. Напор водоподпорного сооружения. См. также Подпорный уровень; Водоподпорное сооружение.*

ВЫСОТНОЕ ЗДАНИЕ (ВЗ) – здание высотой более 75 м, включающее в свой состав помимо жилых помещений гостиничные номера и помещения другого функционального назначения (административные, культурно-досуговые, стоянки и т.п.) (ГОСТ Р 22.9.11-2013, пункт 3.1). *См. также Здание; Аварийно-спасательное средство спасения из высотных зданий.*

ВЫСОТНОЕ СТЕЛЛАЖНОЕ ХРАНЕНИЕ – хранение на стеллажах с высотой складирования свыше 5,5 м (СП 57.13330.2011, пункт 3). *См. также Склад.*
ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 56.13330.2011, Приложение Б.

ВЫСТАВКА (ЯРМАРКА) – мероприятие, на котором демонстрируются и получают распространение товары, услуги и (или) информация и которое проходит в четко установленные сроки и в определенном месте, информация о котором доведена до неопределенного круга лиц.

Примечания

1. Выставки – многокомпонентные мероприятия, включающие в себя наряду с демонстрацией экспонатов сопутствующие мероприятия.

2. Выставки подразделяются:

- на торговые и просветительно-познавательные;
- специализированные и универсальные;
- иностранные, международные, республиканские, региональные.

3. К выставкам не относятся вещевые рынки и розничная торговля на улицах.

4. Ярмарки, в отличие от выставок, предусматривают возможность продажи товаров и предоставления услуг (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.2.2). (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.2.2). *См. также Ярмарка; Выставочно-ярмарочная деятельность; Выставочно-ярмарочное мероприятие; Экспозиция; Организатор выставок (ярмарок); Экспонент; Посетитель выставки/ярмарки; Присутствующее лицо на выставке/ярмарке; Программа выставки/ярмарки; Тематика выставки/ярмарки; План выставки/ярмарки; Каталог выставки/ярмарки; Продолжительность выставки/ярмарки; Условия участия (в выставке/ярмарке); Заявка на участие (в выставке/ярмарке); Договор на участие (в выставке/ярмарке); Деловая программа выставки/ярмарки; Культурная программа выставки/ярмарки; Образовательные мероприятия на выставке/ярмарке; Карнет А.Т.А; Павильон (выставки/ярмарки); Выставочный стенд; Выставочная площадь; Выставочная недвижимость; Выставочные услуги; Учебно-познавательные услуги на выставке/ярмарке; Информационные услуги на выставке/ярмарке; Рекламные услуги на выставке/ярмарке.*

ВЫСТАВКА ВИРТУАЛЬНАЯ – См. Виртуальная выставка.

ВЫСТАВКА ВСЕМИРНАЯ – См. Всемирная выставка.

ВЫСТАВКА ЖИВОТНЫХ – См. Зоовыставка.

ВЫСТАВКА ЗООЛОГИЧЕСКАЯ – См. Зоовыставка.

ВЫСТАВКА МЕЖДУНАРОДНАЯ – См. Международная выставка.

ВЫСТАВКА ПЧЕЛ – вынос и (или) вывоз ульев с пчелами весной из зимовника и расстановка их на пасеке (ГОСТ 25629-83 недейств., пункт 76). *Ср. Вывоз пчел на медосбор. См. также Пасека; Пчеловодство.*

ВЫСТАВКА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ – См. Специализированная выставка.

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА ДЛЯ ШИРОКОЙ ПУБЛИКИ – выставочное мероприятие, ориентированное и открытое для всех категорий посетителей (ГОСТ

32608-2014, пункт 2.4.4). *См. также Выставка (ярмарка); Посетитель выставки/ярмарки.*

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА МЕЖДУНАРОДНАЯ – См. Международная выставка/ярмарка.

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ – См. Межрегиональная выставка/ярмарка.

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА МНОГООТРАСЛЕВАЯ – См. Многоотраслевая выставка/ярмарка.

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА НАЦИОНАЛЬНАЯ – См. Национальная выставка/ярмарка.

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА ПОСТОЯННО ДЕЙСТВУЮЩАЯ – непрерывное выставочно-ярмарочное мероприятие, действующее с периодической сменой экспонатов (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.2.7). *См. также Экспонат.*

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА РЕГИОНАЛЬНАЯ – См. Региональная выставка/ярмарка.

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ – выставочно-ярмарочное мероприятие с числом иностранных экспонентов менее 10% общего числа экспонентов (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.3.3). *Ср. Международная выставка/ярмарка. См. также Выставка (ярмарка); Иностранный экспонент.*

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА ТОРГОВАЯ – См. Торговая выставка/ярмарка.

ВЫСТАВКА/ЯРМАРКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ – См. Многоотраслевая выставка/ярмарка.

ВЫСТАВОЧНАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ – особый объект рыночного оборота, собственности и управления, предназначенный и используемый для проведения выставочно-ярмарочных мероприятий.

Примечание. К выставочной недвижимости относятся земельные участки, здания, сооружения (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.14.1). *См. также Выставочный комплекс (выставочный центр); Павильон (выставки/ярмарки); Выставочная площадь; Недвижимые вещи.*

ВЫСТАВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – юридическое лицо, в уставе которого выставочно-ярмарочная деятельность определена как основной или один из основных видов деятельности.

Примечание. Под юридическим лицом понимается предприятие или организация (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.6.1). *См. также Организатор выставок (ярмарок); Выставка (ярмарка).*

ВЫСТАВОЧНАЯ ПЛОЩАДЬ – площадь, постоянно или временно используемая для проведения выставочно-ярмарочных мероприятий.

Примечания

1. Выставочную площадь классифицируют как закрытую и открытую, а также брутто и нетто.

2. Выставочную площадь подразделяют также на необорудованную и оборудованную площадь (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.15.1). *См. также Выставочная недвижимость.*

ВЫСТАВОЧНАЯ ЧАСТЬ КОНГРЕССНОГО МЕРОПРИЯТИЯ – выставка, организуемая в помещении объекта конгрессной недвижимости по теме и в период проведения конгрессного мероприятия (ГОСТ Р 53524-2009, раздел 2, пункт 104). *Ср. Деловая часть конгрессного мероприятия; Образовательная*

часть конгрессного мероприятия; Культурная часть конгрессного мероприятия. См. также Конгрессные мероприятия; Программа конгрессного мероприятия; Конгрессно-выставочный комплекс; Выставочный комплекс (выставочный центр).

ВЫСТАВОЧНО-ЯРМАРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – деятельность в сфере выставочных услуг, осуществляемая для содействия становлению и развитию отношений торгово-экономического, научно-технического и инвестиционного сотрудничества (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.1.1). *См. также Выставка (ярмарка); Выставочные услуги; Инфраструктура выставочно-ярмарочной деятельности; Регулирование выставочно-ярмарочной деятельности; Координация выставочно-ярмарочной деятельности; Поддержка выставочно-ярмарочных мероприятий; Экономический эффект от проведения выставочно-ярмарочного мероприятия; Социально-экономический эффект выставочно-ярмарочной деятельности; Мультипликативный эффект выставочно-ярмарочной деятельности.*

ВЫСТАВОЧНО-ЯРМАРОЧНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ – выставка, ярмарка (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.2.1). *См. также Выставка (ярмарка).*

ВЫСТАВОЧНЫЕ УСЛУГИ – определенные виды и направления выставочного предпринимательства, предназначенные для решения конкретных задач, возникающих у экспонентов и (или) посетителей в период подготовки, проведения и завершения выставочно-ярмарочного мероприятия.

Примечания

1. Выделяют две категории выставочных услуг: услуги, предоставляемые экспонентам, и услуги, предоставляемые посетителям выставочно-ярмарочных мероприятий.

2. К выставочным услугам относятся предоставление стендовой площади, услуги монтажно-демонтажные, транспортно-экспедиторские, маркетинговые, информационные, рекламные, питания и т.п. (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.12.4). *См. также Протокольные услуги на выставке/ярмарке; Учебно-познавательные услуги на выставке/ярмарке; Информационные услуги на выставке/ярмарке; Рекламные услуги на выставке/ярмарке; Рынок выставочных услуг; Поставщик услуг (на выставке/ярмарке); Потребитель выставочных услуг; Выставочно-ярмарочная деятельность; Экспонент; Посетитель выставки/ярмарки; Выставка (ярмарка).*

ВЫСТАВОЧНЫЙ АУДИТ – процесс аудиторской проверки специализированных количественных показателей выставочно-ярмарочного мероприятия, документально подтверждающий точные данные о числе посетителей, экспонентов, площадей (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.1.14). *См. также Выставочно-ярмарочное мероприятие; Выставка (ярмарка); Посетитель выставки/ярмарки; Экспонент; Выставочная площадь.*

ВЫСТАВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС; Выставочный центр – специальная территория с расположенными на ней зданиями и (или) сооружениями, используемыми для проведения выставок/ярмарок, а также иными объектами выставочно-ярмарочной инфраструктуры.

Примечания

1. Выставочные комплексы подразделяются на два вида. Первый – комплексы, функционирующие независимо от организаторов выставок, площади которых сдаются организаторам в аренду для проведения выставочно-ярмарочных

мероприятий. Второй – комплексы, имеющиеся у организаторов выставок, используемые ими как для проведения собственных выставочно-ярмарочных мероприятий, так и для сдачи в аренду под выставки другим организаторам.

2. В выставочных комплексах могут быть предусмотрены помещения или площади для проведения разного рода заседаний или собраний (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.14.2). *Ср. Конгрессно-выставочный комплекс. См. также Выставочная недвижимость; Неспециализированный объект конгрессной недвижимости.*

ВЫСТАВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС; Выставочный центр – специальная территория с расположенными на ней зданиями и (или) сооружениями, используемыми для проведения выставок/ярмарок (ГОСТ Р 53524-2009, раздел 2, пункт 41).

ВЫСТАВОЧНЫЙ ОПЕРАТОР – юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, действующие по поручению организатора выставок/ярмарок и оказывающие экспонентам весь комплекс или отдельные виды услуг по их участию в выставке (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.6.5). *См. также Организатор выставок (ярмарок); Выставка (ярмарка).*

ВЫСТАВОЧНЫЙ ПРИОРИТЕТ – приоритет товарного знака, помещенного на экспонатах официальных или официально признанных международных выставок, организованных на территории одного из государств – участников Парижской конвенции по охране промышленной собственности, который может устанавливаться по дате начала открытого показа экспоната на выставке, если заявка на товарный знак подана в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности в течение 6 мес с указанной даты (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.5.1.24). *См. также Приоритет.*

ВЫСТАВОЧНЫЙ СТЕНД – единый комплекс площади и элементов конструкций, который организатор выставок предоставляет экспоненту для демонстрации товаров и (или) услуг.

Примечание. Площадь выставочного стенда измеряется в единицах, принятых на территории государства, принявшего стандарт (ГОСТ 32608-2014, пункт 2.16.1). *См. также Демонстрационный (информационный) стенд; Интернет-стенд.*

ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР – См. **Выставочный комплекс.**

ВЫСУШИВАНИЕ СОРНЯКОВ – уничтожение сорняков вследствие высушивания верхних слоев почвы специальными приемами ее обработки (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 236). *См. также Борьба с сорняками.*

ВЫСШАЯ ТЕПЛОТА СГОРАНИЯ (биотоплива) (gross calorific value, higher heating value): Количество тепла в джоулях, которое выделяется при полном сгорании единицы массы твердого топлива из бытовых отходов, сожженного в атмосфере кислорода в калориметрической бомбе при определенных условиях.

Примечание. Иначе – валовая теплотворная способность (gross calorific value) (ГОСТ Р 55119-2012, пункт 3.6). *Ср. Низшая теплота сгорания (биотоплива). См. также Теплота сгорания (биотоплива).*

ВЫСШАЯ ТЕПЛОТА СГОРАНИЯ (биотоплива) (gross calorific value) (qr) – количество тепла в джоулях, которое выделяется при полном сгорании единицы массы твердого биотоплива в калориметрической бомбе в среде кислорода в установленных стандартом условиях.

Примечания

1. При стандартной температуре и условиях горения остаточными продуктами являются газообразный кислород, азот, диоксид углерода, диоксид серы, вода в виде жидкости, которая находится в равновесии с водяным паром и насыщена диоксидом углерода, и твердая зола.

2. Старый термин – «высшая теплотворная способность» (heating value).

3. Адаптировано из ГОСТ 147 (ГОСТ Р 54219-2010, пункт 4.3.37).

высшее руководство

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа людей, осуществляющих руководство и управление организацией на высшем уровне.

Примечания

1. Высшее руководство имеет право делегировать полномочия и предоставлять ресурсы в рамках организации.

2. Если область применения системы менеджмента охватывает только часть организации, под высшим руководством подразумевают тех, кто осуществляет руководство и управляет этой частью организации (ГОСТ Р ИСО 14004-2017, пункт 3.1.5). *См. также Руководство; Администрация; Руководящие работники организации; Анализ со стороны руководства; Руководящие работники организации; Менеджмент; Организация; Политика.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14001-2016, пункт 3.1.5.

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа людей, осуществляющих руководство и управление организацией на высшем уровне.

Примечания

1. Высшее руководство имеет право делегировать полномочия и предоставлять ресурсы в рамках организации.

2. Если область применения системы менеджмента охватывает только часть организации, под высшим руководством подразумевают тех, кто осуществляет руководство и управляет этой частью организации.

3. Термин является одним из числа общих терминов и определений для стандартов ИСО на системы менеджмента, приведенных в Приложении SL к Сводным дополнениям ИСО Директив ИСО/МЭК, часть 1 (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.1.1).

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа работников, осуществляющих руководство и управление организацией на высшем уровне.

Примечания

1. Высшее руководство имеет право делегировать полномочия и предоставлять ресурсы в рамках организации.

2. Если область применения системы менеджмента охватывает только часть организации, под высшим руководством подразумевают тех, кто осуществляет руководство и управляет этой частью организации (ГОСТ Р 56245-2014, пункт 3.5).

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО – лицо или группа лиц, которые управляют и контролируют организацию на самом высоком уровне (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.30).

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа работников, осуществляющих руководство и управление организацией на высшем уровне (ГОСТ Р 55234.4-2014, пункт 3.17).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.2.7; ГОСТ Р ИСО 9000-2008, пункт 3.2.7.

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа лиц, руководящая организацией и контролирующая ее на высшем уровне (ГОСТ Р 53647.9-2013, пункт 2.13).

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа работников, осуществляющих направление деятельности и управление организацией на высшем уровне (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.12).

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа лиц, которые управляют и контролируют организацию на самом высоком уровне (ГОСТ Р ИСО 14065-2010, пункт 3.2.7).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54134-2010, пункт 3.2.7 (*без перевода термина на английский язык*).

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа людей, которые на самом высоком уровне управляют организацией и ее контролируют (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 3.5).

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (E. top management; F. direction) – лицо или группа работников, осуществляющих направление деятельности и управление организацией на высшем уровне (ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.2.7).

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (top management) – лицо или группа работников осуществляющих направление деятельности и управление организацией на высшем уровне.

Примечание. Высшее руководство особенно в большой транснациональной корпорации не всегда может быть непосредственно вовлечено в МНБ однако в этом случае высшее руководство несет ответственность через утвержденный в организации порядок соподчиненности в малой организации высшее руководство может быть владельцем этого процесса (ГОСТ Р 53647.1-2009, пункт 2.33). *См. также Менеджмент непрерывности бизнеса (МНБ).*

ВЫСШЕЕ РУКОВОДСТВО (*органа власти*) – должностное лицо или группа должностных лиц, реализующие полномочия органа власти (ГОСТ Р 56577-2015, пункт 3.18). *См. также Орган власти.*

ВЫТАЛКИВАЮЩЕЕ ПРОИЗВОДСТВО (push production) – метод организации производства, при котором обработка продукции производится исходя из прогнозируемого спроса с последующим перемещением изделий на следующую операцию или на склад, независимо от фактического темпа работы следующей операции/процесса (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.9). *Ср. Вытягивающее производство.*

ВЫТЕСНЕНИЕ НЕФТИ ИЗ ПЛАСТА (oil displacement) – замещение нефти, содержащейся в коллекторе углеводородов, рабочим агентом.

Примечание. В качестве рабочего агента используют воду, газ и др. (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 95). *См. также Рабочий агент; Заводнение пласта; Продуктивный пласт; Разработка месторождений нефти (газа); Вторичная добыча нефти.*

ВЫТЯГИВАЮЩЕЕ ПРОИЗВОДСТВО (pull production) – метод организации производства, при котором обработка продукции производится на основе сигналов о потребностях последующих операций.

Примечание. Вытягивающее производство направлено на предотвращение перепроизводства и снижение незавершенного производства посредством поставки

продукции ровно в том количестве и в то время, в каком и когда потребуется при выполнении последующего процесса или при направлении потребителю (ГОСТ Р 56020-2014, пункт 4.10). *Ср. Выталкивающее производство. См. также Бережливое производство; Канбан.*

ВЫТЯЖКА (МЕСТНАЯ ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ) – Обеспечивает удаление загрязненного воздуха непосредственно около источника загрязнений.

Примечание 1. Данный тип вентиляции наиболее эффективно снижает степень воздействия на сотрудников веществ, содержащихся в воздухе, так как устраняет их доступ на рабочие места.

Примечание 2. Представляет из себя устройство в виде колпака над лабораторным рабочим местом или прибором, предназначенное для уменьшения риска для сотрудника лаборатории (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.31).

ВЫТЯЖНАЯ БАШНЯ (updraft tower) – башня в которой создается восходящий поток теплого воздуха (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 11.9).

ВЫТЯЖНАЯ БАШНЯ – специальное высотное сооружение, предназначенное для создания тяги и выноса отходов производства, сохраняющих после очистки остаточное содержание вредных веществ, в верхние слои атмосферы (СП 43.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.7). *См. также Башенная градирня.*

ВЫТЯЖНОЕ УСТРОЙСТВО АКТИВНОЕ – См. **Активное вытяжное устройство.**

ВЫХЛОПНЫЕ ГАЗЫ – См. **Отработавшие газы двигателя автомобиля.**

ВЫХОД (output) – результат процесса.

Примечание. Является ли выход организации продукцией или услугой, зависит от преобладающих характеристик. Например, картина на продажу в галерее является продукцией, в то время как поставка картин по заказу является услугой, гамбургер, купленный у розничного продавца, является продукцией, в то время как гамбургер, заказываемый или подаваемый в ресторане, является услугой (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.7.5). *Ср. Выпуск. См. также Результаты деятельности; Процесс; Продукция; Услуга.*

ВЫХОД – результат процесса.

Примечание. Существует четыре основных категории выхода, а именно:

- услуги (например, коммунальные);
- программные средства (например, компьютерная программа, электронный словарь);
- технические средства (например, механическая часть двигателя);
- перерабатываемые материалы (например, смазка) (ГОСТ Р 56577-2015, пункт 3.4).

ВЫХОД; Выходной поток – материальный или энергетический поток, выходящий из единичного процесса.

Примечание. Материальные потоки могут включать сырьевые материалы, продукцию, излучения и отходы (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А). *См. также Выходной поток.*

ВЫХОД ЛЕСНОГО ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА – количество стандартного лесного посадочного материала, полученное с единицы продуцирующей площади посевного или школьного отделения питомника (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 71). *См. также Лесной посадочный материал.*

ВЫХОД ОЖИДАЕМЫЙ (yield, expected) – количество или процент теоретического выхода материала, ожидаемый на любой соответствующей стадии

производства, определяемый на основании данных, предварительно полученных при производстве этого материала в лабораторных, опытных или промышленных условиях (ГОСТ Р 52249-2009, часть II, раздел 20). *Ср. Выход теоретический.*

ВЫХОД ПРОДУКЦИИ – См. Сопоставление (объемов произведенной или использованной продукции).

ВЫХОД ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ (yield, theoretical) – количество, которое было бы получено на любой соответствующей стадии производства, рассчитанное на основе количества используемого материала в предполагаемых условиях отсутствия любых потерь или ошибок при фактическом производстве (ГОСТ Р 52249-2009, часть II, раздел 20). *Ср. Выход ожидаемый.*

ВЫХОД ТОРФА; Ндп. **Практический выход торфа**; **Теоретический выход торфа** (D. Torfernte; E. Peat yield) – масса торфа при условной влаге, полученная из единицы объема торфяной залежи (ГОСТ 21123-85, пункт 208). *См. также Торфяное предприятие; Контрольный учет торфа; Инвентаризация торфа.*

ВЫХОДНАЯ ЭНЕРГИЯ – См. Энергетический поток.

ВЫХОДНОЙ ПОТОК (ресурс) (output) – продукция, потеря материалов или энергии, которые остаются в пункте учета.

Примечание. Любой полупродукт или полуфабрикат, который выходит из пункта учета, при МФСА-учете рассматривается как продукция (ГОСТ Р ИСО 14051-2014, пункт 3.17). *Ср. Входной поток. См. также Выход; Потери материалов; Поток продукции; Поток энергии; Система жизненный цикл продукции; Элементарный поток; Сопродукция; Учет затрат на потоки материалов (МФСА-учет).*

ВЫХОДНОЙ ПОТОК (output) – поток продукции, материалов или энергии, выходящий из единичного процесса.

Примечание. Продукция и материалы включают сырье, промежуточную продукцию, сопродукцию, отходы, сбросы и выбросы (ГОСТ Р ИСО 14040-2010, пункт 3.25).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14044-2007, пункт 3.25; ПНСТ 22-2014, пункт 2.8 (без перевода термина на английский язык).

ВЫХОДНОЙ ПОТОК (output) – материалы или энергия, которые выходят из единичного процесса.

Примечание. Материалы могут включать сырье, полуфабрикаты, готовые изделия, выбросы (сбросы) и отходы (ГОСТ Р ИСО 14040-99 недейств., пункт 3.13).

ВЫХОДНОЙ ПОТОК (output) – поток продукции, материалов или поток энергии, выходящий из единичного процесса.

Примечание. Продукция и материалы включают в себя сырье, промежуточную продукцию, сопродукцию и выбросы (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 6.18).

ВЫЧЕСЫВАНИЕ СОРНЯКОВ – удаление органов вегетативного размножения сорняков из почвы рабочими органами машин и орудий (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 234). *См. также Борьба с сорняками.*

ВЫЧИТАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – См. Аддитивная технология.

ВЫЩЕЛАЧИВАЕМОСТЬ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ (leachability) – свойство отвержденных радиоактивных отходов, определяющее способность перехода их компонентов в растворитель (ГОСТ Р 50996-96, пункт 33). *См. также*

Выщелачивание радиоактивных отходов; Отвержденные радиоактивные отходы.

ВЫЩЕЛАЧИВАНИЕ ПОЧВЫ – вымывание из почвы различных веществ фильтрующимися растворами (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 81). *Ср. Засоление почвы. См. также Истощение почвы; Деградация почвы.*

ВЫЩЕЛАЧИВАНИЕ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ (leaching) – экстрагирование растворителем отдельных компонентов из отвержденных и твердых радиоактивных отходов (ГОСТ Р 50996-96, пункт 32). *См. также Выщелачиваемость радиоактивных отходов; Твердые радиоактивные отходы; Отвержденные радиоактивные отходы; Скорость выщелачивания радиоактивных отходов; Среда выщелачивания; Химическая устойчивость отвержденных (твердых) радиоактивных отходов.*

ВЫЯВЛЕНИЕ ВРЕДНОГО ОРГАНИЗМА – обнаружение вредного организма в ходе досмотра или анализа импортируемого или экспортируемого груза и карантинного фитосанитарного мониторинга (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 115). *См. также Диагностика вредного организма; Карантинный досмотр (в области карантина растений); Анализ (в области карантина растений); Сообщение о вредном организме; Вредный организм.*

ВЫЯВЛЕНИЕ, ОЦЕНКА И УЧЕТ ОБЪЕКТОВ НАКОПЛЕННОГО ВРЕДА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ. 1.Выявление объектов накопленного вреда окружающей среде осуществляется посредством инвентаризации и обследования территорий и акваторий, на которых в прошлом осуществлялась экономическая и иная деятельность и (или) на которых расположены бесхозные объекты капитального строительства и объекты размещения отходов.

2.Оценка объекта накопленного вреда окружающей среде включает в себя установление:

- объема или массы загрязняющих веществ, отходов и их классов опасности;
- площади территорий и акваторий, на которых расположен объект накопленного вреда окружающей среде, категории и видов разрешенного использования земель;
- уровня и объема негативного воздействия на окружающую среду, включая способность загрязняющих веществ к миграции в иные компоненты природной среды, возможность загрязнения водных объектов, в том числе являющихся источниками питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, возможность возникновения экологических рисков;
- наличия на объектах накопленного вреда окружающей среде опасных веществ, указанных в международных договорах, стороной которых является Российская Федерация;
- количества населения, проживающего на территории, окружающая среда на которой испытывает негативное воздействие вследствие расположения объекта накопленного вреда окружающей среде;
- количества населения, проживающего на территории, окружающая среда на которой находится под угрозой негативного воздействия вследствие расположения объекта накопленного вреда окружающей среде.

3.Выявление и оценку объектов накопленного вреда окружающей среде вправе проводить органы государственной власти субъектов Российской Федерации или органы местного самоуправления. В случаях, установленных Правительством

Российской Федерации, выявление и оценка объектов накопленного вреда окружающей среде проводятся федеральными органами исполнительной власти.

4. Учет объектов накопленного вреда окружающей среде осуществляется посредством их включения в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде, который ведется уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти, в срок, не превышающий тридцати рабочих дней со дня поступления от органов, указанных в пункте 3 настоящей статьи, результатов выявления и оценки объектов накопленного вреда окружающей среде.

5. Ведение государственного реестра объектов накопленного вреда окружающей среде включает в себя рассмотрение материалов выявления и оценки объектов накопленного вреда окружающей среде, принятие решения о включении или об отказе во включении в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде, категорирование объектов накопленного вреда окружающей среде, обновление информации об объекте накопленного вреда окружающей среде, исключение из государственного реестра объектов накопленного вреда окружающей среде.

6. Категорирование объектов накопленного вреда окружающей среде осуществляется в отношении объектов накопленного вреда окружающей среде, включенных в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде. Категорирование объектов накопленного вреда окружающей среде проводится посредством сопоставления их влияния на состояние экологической безопасности в целях обоснования очередности проведения работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде и принятия неотложных мер. По результатам категорирования объектов накопленного вреда окружающей среде выделяются приоритетные объекты, накопленный вред окружающей среде на которых подлежит ликвидации в первоочередном порядке.

7. Порядок ведения государственного реестра объектов накопленного вреда окружающей среде устанавливается Правительством Российской Федерации.

8. Сведения государственного реестра объектов накопленного вреда окружающей среде носят общедоступный характер и предоставляются на безвозмездной основе, за исключением информации, отнесенной законодательством Российской Федерации к категории ограниченного доступа или к государственной тайне (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 80.1 (статья введена Федеральным законом от 03.07.2016 №254-ФЗ). *См. также Объекты накопленного вреда окружающей среде; Организация работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде.*

ВЫЯВЛЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – объекты, которые представляют собой историко-культурную ценность и в отношении которых вынесено заключение государственной историко-культурной экспертизы о включении их в единый государственный реестр в качестве объектов культурного наследия (ГОСТ Р 55528-2013, пункт 3.1.5). *См. также Выявленный объект культурного наследия; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры); Подлинность объекта культурного наследия.*

ВЫЯВЛЕННЫЙ ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – объект, обладающий признаками объекта культурного наследия, представляющий собой историко-культурную ценность, в отношении которого вынесено решение соответствующего регионального органа охраны объектов культурного наследия о

включении его в перечень выявленных объектов культурного наследия (ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.11). *См. также Выявленные объекты культурного наследия; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации; Единый государственный реестр объектов культурного наследия.*

ВЭ ПЕСТИЦИДА – См. **Водная эмульсия пестицида.**

ВЭД – внешнеэкономическая деятельность (ГОСТ Р 56826-2015, пункт 4).

ВЭР – См. **Вторичные энергетические ресурсы.**

ВЭР – См. **Вторичные топливно-энергетические ресурсы.**

ВЭР – вторичные энергетические ресурсы (ГОСТ Р 55103-2012, пункт 3.2).

ВЭР – вторичные топливно-энергетические ресурсы (ГОСТ 31607-2012, пункт 3.2).

ВЭС – См. **Ветроэлектрическая станция.**

ВЭУ – См. **Ветроэнергетическая установка.**

ВЯЗКОСТЬ (в контексте органолептического анализа) (E. viscosity; F. viscosité; D. Viskosität; Sp. viscosidad) – механическая характеристика текстуры, связанная с сопротивлением потоку.

Примечания

1. Она соответствует усилию, необходимому для сдвигания жидкости с ложки на язык или размазывания ее по субстрату.

2. Основными прилагательными, соответствующими различным уровням вязкости, являются:

- «жидкий»: низкий уровень, например, вода;
- «водянистый»: средний уровень, например, оливковое масло;
- «маслянистый» или «сметанообразный»: средний уровень, например, двойные сливки, тяжелые сливки;
- «густой» или «вязкий»: очень высокий уровень, например, подслащенное сгущенное молоко, мед (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.48). *См. также Текстура (во рту) (в контексте органолептического анализа); Тактильные ощущения во рту (в контексте органолептического анализа).*

ВЯЗКОСТЬ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – свойство органического удобрения оказывать сопротивление перемещению одной его части относительно другой (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 100). *См. также Органическое удобрение.*

Г

ГА – См. **Гидроагрегат.**

ГАБАРИТ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – поперечное перпендикулярное оси пути очертание, в котором, не выходя наружу, должен помещаться высокоскоростной железнодорожный подвижной состав, установленный на прямом горизонтальном пути при наиболее неблагоприятном положении в колее и отсутствии боковых наклонов на рессорах и динамических колебаний в порожнем или в нагруженном состоянии (Технический регламент «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта», пункт 7). *См. также Высокоскоростной железнодорожный подвижной состав.*

ГАБАРИТ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – поперечное перпендикулярное оси пути очертание,

в котором, не выходя наружу, должен помещаться установленный на прямом горизонтальном пути (при наиболее неблагоприятном положении в колее и отсутствии боковых наклонов на рессорах и динамических колебаний) как в порожнем, так и в нагруженном состоянии высокоскоростной железнодорожный подвижной состав, в том числе имеющий максимально нормируемые износы (ТР ТС 002/2011, статья 2).

ГАБАРИТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – поперечное перпендикулярное оси пути очертание, в котором, не выходя наружу, должен помещаться установленный на прямом горизонтальном пути (при наиболее неблагоприятном положении в колее и отсутствии боковых наклонов на рессорах и динамических колебаний) как в порожнем, так и в нагруженном состоянии железнодорожный подвижной состав, в том числе имеющий максимально нормируемые износы (Технический регламент «О безопасности железнодорожного подвижного состава», пункт 10). *Ср. Габарит приближения строений. См. также Железнодорожный подвижной состав.*

ГАБАРИТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА – поперечное перпендикулярное к оси пути очертание, в котором, не выходя наружу, должен помещаться установленный на прямом горизонтальном пути при наиболее неблагоприятном положении в колее и отсутствии боковых наклонов на рессорах и динамических колебаний как в порожнем, так и в нагруженном состоянии железнодорожный подвижной состав, в том числе имеющий максимально нормируемые износы (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 27).

ГАБАРИТ ПРИБЛИЖЕНИЯ – предельное поперечное очертание свободного пространства в плоскости, перпендикулярной продольной оси проезжей части, внутрь которого не должны заходить какие-либо элементы сооружения или расположенных на них устройств (ТР ТС 014/2011, статья 2, пункт 7). *См. также Проезжая часть автомобильной дороги; Автомобильная дорога.*

ГАБАРИТ ПРИБЛИЖЕНИЯ СТРОЕНИЙ – предельное поперечное перпендикулярное оси дороги или пути очертание, внутрь которого, помимо подвижного состава, не должны заходить никакие части сооружений и устройств, а также лежащие около пути материалы, запасные части и оборудование, за исключением частей устройств, предназначенных для непосредственного взаимодействия с подвижным составом: вагонных замедлителей и подвагонных толкателей в рабочем состоянии, контактных проводов с деталями крепления, хоботов гидравлических колонок при наборе воды и др., при условии, что положение этих устройств во внутригабаритном пространстве увязано с частями подвижного состава, с которыми они могут соприкасаться, и что они не могут вызвать соприкосновения с другими элементами подвижного состава (СП 35.13330.2011, Приложение Б).

ГАБАРИТ ПРИБЛИЖЕНИЯ СТРОЕНИЙ – предельное поперечное перпендикулярное оси пути очертание, внутрь которого помимо подвижного состава не должны попадать никакие части сооружений и устройств, а также лежащие около пути материалы, запасные части и оборудование, за исключением частей устройств, предназначенных для непосредственного взаимодействия с подвижным составом (контактные провода с деталями крепления, хоботы гидравлических колонок при наборе воды и другие), при условии, что положение этих устройств во внутригабаритном пространстве увязано с соответствующими частями подвижного состава и что они не могут вызвать соприкосновения с другими элементами

подвижного состава (Технический регламент «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта», пункт 7). *Ср. Габарит железнодорожного подвижного состава. См. также Железнодорожный подвижной состав.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Технический регламент «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта», пункт 7.

ГАБАРИТ ПРИБЛИЖЕНИЯ СТРОЕНИЙ – предельное поперечное перпендикулярное оси железнодорожного пути очертание, внутрь которого помимо железнодорожного подвижного состава не должны попадать никакие части сооружений и устройств, а также лежащие около железнодорожного пути материалы, запасные части и оборудование, за исключением частей устройств, предназначенных для непосредственного взаимодействия с железнодорожным подвижным составом (контактные провода с деталями крепления, хоботы гидравлических колонок при наборе воды и другие), при условии, что положение этих устройств во внутригабаритном пространстве увязано с соответствующими частями железнодорожного подвижного состава и что они не могут вызвать соприкосновения с другими элементами железнодорожного подвижного состава (ТР ТС 002/2011, статья 2).

ГАБАРИТНЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ – вторичные черные металлы, линейные габариты которых соответствуют требованиям для шихтовых материалов плавильных агрегатов (ГОСТ Р 55104-2012, раздел 2, пункт 27). *Ср. Негабаритные вторичные черные металлы. См. также Вторичные черные металлы.*

ГАБАРИТНЫЕ ОТХОДЫ СТРОИТЕЛЬСТВА И СНОСА – отходы, загрузка которых возможна в стандартный бункер-накопитель объемом более 2.0 м³ (ГОСТ Р 57678-2017, пункт 3.4). *Ср. Негабаритные отходы строительства и сноса. См. также Отходы строительства и сноса; Бункер-накопитель.*

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ (ТАРЫ) (E. overall dimensions of package (container); D. Grossmasse der Verpackung) – максимальные наружные размеры упаковки (тары), включая выступающие части и детали (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.4.8). *См. также Крупногабаритная упаковка (тара); Малогабаритная упаковка (тара); Упаковка, Тара.*

ГАБАРИТЫ (для маломобильных групп населения) – внутренние ("в свету") и наружные ("в чистоте") размеры элементов архитектурной среды (предметов и пространств) по их крайним выступающим частям (СП 59.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.7). *См. также Доступный маршрут движения (для маломобильных групп населения); Путь движения (для маломобильных групп населения); Помещение индивидуального обслуживания; Маломобильные группы населения (МГН).*

ГАБАРИТЫ СУДОВОГО ХОДА – глубина, ширина, надводная высота и радиус закругления судового хода (ГОСТ 23903-79, пункт 8). *См. также Судовой ход; Ось судового хода; Кромка судового хода; Навигационный знак внутреннего водного пути; Дифференцированная глубина судового хода; Расчетный судоходный уровень воды.*

ГАБАРИТЫ СУДОВОГО ХОДА ГАРАНТИРОВАННЫЕ – См. Гарантированные габариты судового хода.

ГАБИОН (gabion) – объемные изделия из проволочной крученой сетки, заполненные природным каменным материалом, используемые для укрепления и

защиты русла реки или берегов (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.10). *См. также Укрепление берега.*

ГАЗ – горючий природный газ по ГОСТ 5542 или сжиженные углеводородные газы (СУГ) по ГОСТ 27578 и ГОСТ 20448 (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3). *См. также Газы природные горючие; Газы искусственные горючие; Сжиженные углеводородные газы; Дымовые газы; Отработавшие газы; Запыленность газа; Газоиспользующее оборудование (установка); Газовое оборудование здания; Утечка газа; Одоризация; Опасная концентрация газа.*

ГАЗ – См. Газообразная химическая продукция (газ).

ГАЗ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ – См. Воспламеняющийся газ.

ГАЗ ГЕНЕРАТОРНЫЙ – См. Газы искусственные горючие.

ГАЗ ГОРЮЧИЙ – См. Воспламеняющаяся химическая продукция.

ГАЗ ГРЯЗНЫЙ – См. Неочищенный газ.

ГАЗ ДЕБУТАНИЗАЦИИ НЕСТАБИЛЬНОГО ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА – газообразная углеводородная смесь, состоящая из бутанов с примесями углеводородных и неуглеводородных компонентов, получаемая в процессе дебутанизации нестабильного газового конденсата (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 16). *См. также Стабилизация нестабильного газового конденсата (нестабильного газового бензина); Дебутанизация; Дегазация нестабильного газового конденсата; Газ сепарации нестабильного газового конденсата; Газ стабилизации нестабильного газового конденсата; Переработка природного газа (газового конденсата); Широкая фракция легких углеводородов.*

ГАЗ ДЕМЕТАНИЗАЦИИ НЕСТАБИЛЬНОГО ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА – газообразная углеводородная смесь, состоящая из метана с примесями углеводородных и неуглеводородных компонентов, получаемая в процессе деметанизации нестабильного газового конденсата (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 13). *См. также Стабилизация нестабильного газового конденсата (нестабильного газового бензина); Деметанизация; Дегазация нестабильного газового конденсата; Газ сепарации нестабильного газового конденсата; Газ стабилизации нестабильного газового конденсата; Переработка природного газа (газового конденсата); Широкая фракция легких углеводородов.*

ГАЗ ДЕПРОПАНИЗАЦИИ НЕСТАБИЛЬНОГО ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА – газообразная углеводородная смесь, состоящая из пропана с примесями углеводородных и неуглеводородных компонентов, получаемая в процессе депропанализации нестабильного газового конденсата (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 15). *См. также Стабилизация нестабильного газового конденсата (нестабильного газового бензина); Депропанализация; Дегазация нестабильного газового конденсата; Газ сепарации нестабильного газового конденсата; Газ стабилизации нестабильного газового конденсата; Переработка природного газа (газового конденсата); Широкая фракция легких углеводородов.*

ГАЗ ДЕЭТАНИЗАЦИИ НЕСТАБИЛЬНОГО ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА – газообразная углеводородная смесь, состоящая из метана и этана с примесями углеводородных и неуглеводородных компонентов, получаемая в процессе деэтанализации нестабильного газового конденсата (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 14). *См. также Стабилизация нестабильного газового*

конденсата (нестабильного газового бензина); Дезтанизация; Дегазация нестабильного газового конденсата; Газ сепарации нестабильного газового конденсата; Газ стабилизации нестабильного газового конденсата; Переработка природного газа (газового конденсата); Широкая фракция легких углеводородов.

ГАЗ ДЫМОВОЙ – См. Дымовой газ.

ГАЗ ЗАГРЯЗНЕННЫЙ – См. Загрязненный газ.

ГАЗ ИСКУССТВЕННЫЙ ГОРЮЧИЙ – См. Искусственный горючий газ.

ГАЗ КИСЛЫЙ – См. Кислый газ.

ГАЗ КОКСОВЫЙ – См. Коксовый газ.

ГАЗ КОКСОВЫЙ – См. Газы искусственные горючие.

ГАЗ НЕЙТРАЛЬНЫЙ – См. Нейтральный газ (*при измерении запаха*).

ГАЗ НЕОЧИЩЕННЫЙ – См. Неочищенный газ.

ГАЗ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ – См. Газы искусственные горючие.

ГАЗ НЕФТЯНОЙ – См. Нефтяной газ.

ГАЗ ОКИСЛЯЮЩИЙ – См. Окисляющий газ.

ГАЗ ОТБЕНЗИНЕННЫЙ СУХОЙ – См. Сухой отбензиненный газ.

ГАЗ ОЧИЩЕННЫЙ – См. Очищенный газ.

ГАЗ ПЕЧНОЙ – См. Печной газ.

ГАЗ ПОПУТНЫЙ НЕФТЯНОЙ – См. Попутный нефтяной газ.

ГАЗ ПАРНИКОВЫЙ – См. Парниковый газ.

ГАЗ ПРИДОННЫЙ – См. Придонный газ.

ГАЗ ПРИРОДНЫЙ – См. Природный газ.

ГАЗ РУДНИЧНЫЙ – См. Рудничный газ.

ГАЗ САТУРАЦИОННЫЙ – См. Сатурационный газ.

ГАЗ СВАЛОЧНЫЙ – См. Свалочный газ.

ГАЗ СЕПАРАЦИИ НЕСТАБИЛЬНОГО ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА – газообразная углеводородная смесь, состоящая из метана и этана с примесями углеводородных и неуглеводородных компонентов, получаемая в процессе сепарации нестабильного газового конденсата (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 18). *Ср. Газ стабилизации нестабильного газового конденсата. См. также Сепарация; Дегазация нестабильного газового конденсата.*

ГАЗ СЛАНЦЕВЫЙ – См. Сланцевый газ.

ГАЗ СТАБИЛИЗАЦИИ НЕСТАБИЛЬНОГО ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА – газообразная углеводородная смесь, состоящая из метана, этана, пропана и бутанов с примесями углеводородных и неуглеводородных компонентов, получаемая в процессе стабилизации нестабильного газового конденсата (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 17). *Ср. Газ сепарации нестабильного газового конденсата. См. также Стабилизация нестабильного газового конденсата (нестабильного газового бензина); Дегазация нестабильного газового конденсата; Газ деметанизации нестабильного газового конденсата; Газ дезтанизации нестабильного газового конденсата; Газ депропанации нестабильного газового конденсата; Газ дебутанизации нестабильного газового конденсата.*

ГАЗ УПАКОВОЧНЫЙ – См. Упаковочный газ (*пищевой*).

ГАЗ ХИМИЧЕСКИ НЕУСТОЙЧИВЫЙ – См. Химически неустойчивый газ.

ГАЗ ЧИСТЫЙ – См. Очищенный газ.

ГАЗ ШАХТНЫЙ – См. Шахтный газ.

ГАЗ ЯДОВИТЫЙ – См. Ядовитый газ.

ГАЗАЦИЯ – См. Аэрозольная дезинфекция (окуривание, газация, опрыскивание).

ГАЗГОЛЬДЕР – стационарное сооружение для приема, хранения и выдачи газов в распределительные газопроводы или установки по их переработке и применению. В зависимости от избыточного давления хранимых газов газгольдеры выполняются постоянного и переменного объема (СП 43.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.8).

ГАЗЕТА (D. Zeitung; E. newspaper; F. journal) – периодическое газетное издание, выходящее через непродолжительные промежутки времени, содержащее официальные материалы, оперативную информацию и статьи по актуальным общественно-политическим, научным, производственным и другим вопросам, а также литературные произведения и рекламу.

Примечания.

1. Газета может также выпускаться в течение короткого времени, ограниченного определенным мероприятием.

2. Газета может иметь приложение (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.5.1). *Ср. Листовка. См. также Газетное издание; Специальный газетный выпуск.*

ГАЗЕТА (D. Zeitung; E. newspaper; F. journal) – периодическое газетное издание, выходящее через краткие промежутки времени, содержащее официальные материалы, оперативную информацию и статьи по актуальным общественно-политическим, научным, производственным и другим вопросам, а также литературные произведения в рекламу.

Примечания.

1. Газета может выпускаться в течение короткого времени, ограниченного определенным мероприятием (конференцией, фестивалем и т.п.).

2. Газета может иметь приложение (приложения) (ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 94).

ГАЗЕТНОЕ ИЗДАНИЕ (D. Zeitungsausgabe; E. newspaper type edition, journal) – листовое издание в виде одного или нескольких листов печатного материала установленного формата, издательски приспособленное к специфике данного периодического издания.

Примечание. В отдельных случаях применяется скрепление листов печатного материала. При этом используется термин «газетно-журнальное издание» (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.6.3.2). *См. также Листовое издание; Журнальное издание.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 7.60-90 недейств., пункт 25.

ГАЗЕТНО-ЖУРНАЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ – См. Газетное издание.

ГАЗИФИКАЦИЯ – деятельность по реализации научно-технических и проектных решений, осуществлению строительно-монтажных работ и организационных мер, направленных на перевод объектов жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных объектов на использование газа в качестве топливного или энергетического ресурса (ГОСТ Р 53865-2010, Приложение А, пункт А.5).

ГАЗИФИКАЦИЯ БИОМАССЫ (biomass gasification) – сжигание биомассы (в том числе с энергетических плантаций и органической составляющей твердых отходов) при температурах 800°C – 1300°C в присутствии воздуха или кислорода и

водяного пара с получением топливного газа – смеси H_2 , CO, CO_2 , NO_x , CH_4 (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 9.3). *Ср. Сжижение биомассы; Пиролиз. См. также Биомасса (в производстве биотоплива); Синтез биометанола и его производных.*

ГАЗОАНАЛИЗАТОР (АНАЛИЗАТОР ГАЗА) – прибор для определения качественного и количественного состава смесей газов (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.12.3). *См. также Аналитический (инструментальный) метод контроля выбросов.*

ГАЗОВАЯ ДЕЗИНСЕКЦИЯ – См. Метод дезинсекции газовый.

ГАЗОВАЯ ДЫХАТЕЛЬНАЯ СМЕСЬ (ГДС) – смесь газов и паров воды, заполняющая внутренний объем ИДА и используемая для дыхания (ГОСТ 12.4.272-2014, пункт 3.2). *См. также Изолирующий дыхательный аппарат (ИДА); Регенерация ГДС.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 12.4.273-2014, пункт 2.2.

ГАЗОВАЯ СЕРА ТЕХНИЧЕСКАЯ – См. Техническая газовая сера.

газовая скважина

ГАЗОВАЯ СКВАЖИНА (gas well) – эксплуатационная скважина, предназначенная для добычи газа (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 54). *См. также Эксплуатационная скважина; Буровая скважина; Разработка месторождений нефти (газа); Природный газ.*

ГАЗОВАЯ СТЕРИЛИЗАЦИЯ – См. Метод стерилизации газовый.

ГАЗОВАЯ ШАПКА (gas cap) – скопление свободного газа над залежью нефти (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 19). *См. также Залежь нефти (газа); Нефть; Природный газ.*

ГАЗОВАЯ ШАПКА – скопление свободного газа в наиболее приподнятой части нефтяного пласта над нефтяной залежью (ГОСТ Р 53713-2009, пункт 3.2).

ГАЗОВОДЯНОЙ КОНТАКТ (ГВК) – граница в пласте, отделяющая газовую или газоконденсатную залежь от пластовой воды.

Примечание. Поскольку раздел между залежью и подстилающей водой является переходной зоной с переменной газонасыщенностью. для количественной оценки используют поверхность внутри переходной зоны, против которой газонасыщенность соответствует нулевой фазовой проницаемости для газа (ГОСТ Р 56540-2015, пункт 2.1.2).

ГАЗОВОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ – месторождение, содержащее только газ (ГОСТ Р 53713-2009, пункт 3.20). *См. также Месторождение нефти (газа); Газонефтяное месторождение; Нефтегазовое месторождение; Нефтегазоконденсатное месторождение; Природный газ; Разработка газового (газоконденсатного) месторождения.*

ГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЗДАНИЯ – вводной газопровод, внутренний газопровод, газоиспользующее оборудование, установленное внутри или снаружи здания, газорегуляторная установка (для производственных зданий и котельных), баллонная установка (при использовании в качестве топлива СУГ) (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3). *См. также Здание; Система контроля загазованности помещения; Сигнализатор загазованности помещения; Вводной газопровод; Внутренний газопровод; Газоиспользующее оборудование (установка); Газоиспользующее оборудование (установка); Газорегуляторный пункт (ГРП), установка (ГРУ); Групповая баллонная установка СУГ.*

ГАЗОВОЗДУШНАЯ СМЕСЬ (ГВС) – смесь воздуха с газообразными веществами, созданными в результате антропогенной деятельности (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.14.1).

ГАЗОВОЗДУШНЫЙ ТРАКТ ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ – система воздухопроводов, дымопроводов и внутритопочного пространства газоиспользующего оборудования (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 57). *См. также Газоиспользующее оборудование; Дымоотвод газоиспользующего оборудования; Дымоход газоиспользующего оборудования.*

ГАЗОВЫЙ БЕНЗИН – жидкая углеводородная смесь, получаемая путем переработки природного газа и газового конденсата, состоящая из предельных углеводородов C_3-C_6 с примесями углеводородных и неуглеводородных компонентов (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 20). *Ср. Сжиженные углеводородные газы. См. также Переработка природного газа (газового конденсата); Бензин.*

ГАЗОВЫЙ БЕНЗИН НЕСТАБИЛЬНЫЙ – См. **Нестабильный газовый бензин.**

ГАЗОВЫЙ БЕНЗИН СТАБИЛЬНЫЙ – См. **Стабильный газовый бензин.**

ГАЗОВЫЙ КОНДЕНСАТ (gas condensate) – смесь жидких углеводородов, выделяющаяся из природного газа в результате снижения температуры и пластового давления (ниже давления начала конденсации) (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 9). *Ср. Газовый бензин. См. также Конденсат; Газоконденсатное месторождение; Конденсат попутного нефтяного газа; Нефтегазоконденсатное месторождение; Газоконденсатная смесь; Пластовое давление; Переработка природного газа (газового конденсата); Дистиллят (газового конденсата).*

ГАЗОВЫЙ КОНДЕНСАТ – жидкая смесь, состоящая из парафиновых, нафтеновых и ароматических углеводородов широкого фракционного состава, содержащая примеси неуглеводородных компонентов, получаемая в результате разделения газоконденсатной смеси (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 6).

ГАЗОВЫЙ КОНДЕНСАТ НЕСТАБИЛЬНЫЙ – См. **Нестабильный газовый конденсат.**

ГАЗОВЫЙ КОНДЕНСАТ СТАБИЛЬНЫЙ – См. **Стабильный газовый конденсат.**

ГАЗОВЫЙ ФОНТАН – См. **Выброс нефти и газа.**

ГАЗОГЕНЕРАТОР – См. **Биогазовая установка.**

ГАЗОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (gas-geochemical information) – геохимическая информация, получаемая при изучении геохимических полей, обусловленных рассеянием газов глубинного происхождения и из залежей, путем анализа молекулярного и изотопного составов пород, руд, вод, бурового раствора, снежного и растительного покровов, атмосферы, а также свободных и попутных газов месторождений (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 43). *См. также Геохимическая информация.*

ГАЗОЖИДКОСТНАЯ СИСТЕМА – система, состоящая из твердых или жидких аэрозольных частиц (дисперсной фазы), взвешенных в воздушной или газообразной (дисперсионной) среде (ГОСТ Р 51109-97, пункт 5.6.1). *Ср. Жидкостная система. См. также Дисперсная система; Аэрозоль; Частица.*

ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ; Нрк. Газопотребляющее оборудование – оборудование, в котором газ используют в качестве топлива (ГОСТ

Р 53865-2010, пункт 51). *См. также Дымоотвод газоиспользующего оборудования; Дымоход газоиспользующего оборудования; Газопроводы обвязки технического устройства; Технологическая норма расхода газа.*

ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ (УСТАНОВКА) – оборудование, использующее газ в качестве топлива (котлы, турбины, печи, газопоршневые двигатели, технологические линии и др.) (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ БЫТОВОЕ – См. Бытовое газоиспользующее оборудование.

ГАЗОКОНДЕНСАТНАЯ СМЕСЬ (ГКС) – природная ископаемая газожидкостная смесь, добываемая из газо-конденсатных и нефтегазоконденсатных месторождений или залежей, содержащая природный газ, газовый конденсат и неуглеводородные компоненты (ГОСТ Р 53521-2009, раздел 2, пункт 1). *См. также Природный газ; Газовый конденсат; Переработка природного газа (газового конденсата).*

ГАЗОКОНДЕНСАТНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ – месторождение, в газе которого содержится конденсат (ГОСТ Р 53713-2009, пункт 3.21). *Ср. Нефтегазоконденсатное месторождение; Газовое месторождение. См. также Конденсат; Газовый конденсат: Разработка газового (газоконденсатного) месторождения.*

ГАЗОН – травяной покров, создаваемый посевом семян специально подобранных трав, являющийся фоном для посадок и парковых сооружений и самостоятельным элементом ландшафтной композиции (ГОСТ 28329-89, пункт 38). *Ср. Партерный газон; Луговой газон; Мавританский газон; Спортивный газон; Боулингрин; Цветник. См. также Зеленые насаждения; Ковровые растения; Почвопокровные растения.*

ГАЗОН ЛУГОВОЙ – См. Луговой газон.

ГАЗОН МАВРИТАНСКИЙ – См. Мавританский газон.

ГАЗОН ПАРТЕРНЫЙ – См. Партерный газон.

ГАЗОН СПОРТИВНЫЙ – См. Спортивный газон.

ГАЗОНЕФТЯНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ – месторождение, в котором основная часть залежи нефтяная, а газовая шапка не превышает по объему условного топлива нефтяную часть залежи (ГОСТ Р 53713-2009, пункт 3.22). *Ср. Нефтегазовое месторождение. См. также Нефтяное месторождение; Газовое месторождение; Нефтегазоконденсатное месторождение; Месторождение нефти (газа).*

ГАЗООБРАЗНАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ (ГАЗ) – химическая продукция, которая при температуре 50°С имеет давление пара более 300 кПа или полностью газообразная при температуре 20°С и нормальном давлении 101.3 кПа (ГОСТ 31340-2007 недейств., пункт 3.4). *Ср. Жидкость; Твердая химическая продукция. См. также Химическая продукция.*

ГАЗООБРАЗНЫЕ ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА (gaseous pollutants) – вещества, выбрасываемые с отработавшими газами в виде оксида углерода, оксидов азота, выраженных в эквиваленте диоксида азота (NO₂), и углеводородов, выраженных в следующих эквивалентах:

C₁H_{1,85} – для бензина;

C₁H_{1,86} – для дизельного топлива;

C₁H_{2,525} – для СНГ;

C_1H_4 – для ПГ.

(ГОСТ Р 41.83-2004, пункт 2.4). *См. также Выброс; Вредное вещество; Выбросы вредных веществ с отработавшими газами; Выбросы автомобиля.*

ГАЗООБРАЗНЫЕ РАДИОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ (gaseous waste) – радиоактивные отходы в виде газовых и аэрозольных выбросов (ГОСТ Р 50996-96, пункт 2). *Ср. Жидкие радиоактивные отходы; Твердые радиоактивные отходы. См. также Обращение с газообразными радиоактивными отходами; Очистное оборудование по обращению с газообразными радиоактивными отходами; Эффективность очистки (газообразных радиоактивных отходов); Радиоактивные отходы.*

ГАЗООБРАЗНЫЕ РАДИОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ (ГРО) – радиоактивные отходы в газообразном и (или) аэрозольном виде (НП-021-2000, пункт 2).

ГАЗООПАСНЫЕ РАБОТЫ – работы, выполняемые в загазованной среде, или при которых возможен выход газа (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3). *См. также Одоризация; Опасная концентрация газа; Сигнализатор загазованности помещения; Огневые работы.*

ГАЗООЧИСТКА – См. Очистка газа.

ГАЗООЧИСТНОЙ АППАРАТ – См. Аппарат очистки газа (газоочистной аппарат).

ГАЗООЧИСТНАЯ УСТАНОВКА; Установка очистки газов (ГОУ) – комплекс сооружений, оборудования и аппаратуры, предназначенный для отделения вредных веществ от поступающего газа или их обезвреживания (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.14.2). *См. также Установка очистки газа; Аппарат очистки газа (газоочистной аппарат); Очистка газа; Уловленные вредные вещества; Мероприятия по охране атмосферного воздуха.*

ГАЗОПРОВОД – конструкция, состоящая из соединенных между собой труб, предназначенная для транспортирования природного газа (Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», пункт 7). *См. также Транспортирование природного газа; Транзитная прокладка газопровода; Земли транспорта.*

ГАЗОПРОВОД-ВВОД – газопровод, проложенный от места присоединения к распределительному газопроводу до сети газопотребления (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 24). *См. также Вводной газопровод; Распределительный газопровод; Сеть газопотребления.*

ГАЗОПРОВОД-ВВОД – газопровод газораспределительной сети от места присоединения к распределительному газопроводу до отключающего устройства перед вводным газопроводом или футляром при вводе в здание в подземном исполнении (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ГАЗОПРОВОД ВВОДНОЙ – См. Вводной газопровод.

ГАЗОПРОВОД ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЙ – См. Внеплощадочный газопровод.

ГАЗОПРОВОД ВНУТРЕННИЙ – газопровод, проложенный от внешней грани наружной конструкции газифицируемого здания до места подключения газоиспользующего оборудования, расположенного внутри здания (Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», пункт 7).

ГАЗОПРОВОД ВНУТРЕННИЙ – См. Внутренний газопровод.

ГАЗОПРОВОД ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЙ – См. Внутриплощадочный газопровод.

ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ – См. **Межпоселковый газопровод.**

ГАЗОПРОВОД НАДЗЕМНЫЙ – наружный газопровод, проложенный над поверхностью земли, а также по поверхности земли без насыпи (обвалования) (Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», пункт 7).

ГАЗОПРОВОД НАДЗЕМНЫЙ – См. **Надземный газопровод.**

ГАЗОПРОВОД НАРУЖНЫЙ – подземный или надземный газопровод сети газораспределения или сети газопотребления, проложенный вне зданий, до внешней грани наружной конструкции здания (Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», пункт 7).

ГАЗОПРОВОД НАРУЖНЫЙ – См. **Наружный газопровод.**

ГАЗОПРОВОД ПОДЗЕМНЫЙ – наружный газопровод, проложенный в земле ниже уровня поверхности земли, а также по поверхности земли в насыпи (обваловании) (Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», пункт 7).

ГАЗОПРОВОД ПОДЗЕМНЫЙ – См. **Подземный газопровод.**

ГАЗОПРОВОД ПРОДУВОЧНЫЙ – газопровод, предназначенный для вытеснения газа или воздуха (по условиям эксплуатации) из газопроводов и технических устройств (Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», пункт 7).

ГАЗОПРОВОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ – См. **Распределительный газопровод.**

ГАЗОПРОВОД СБРОСНОЙ – газопровод, предназначенный для отвода природного газа от предохранительных сбросных клапанов (Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», пункт 7).

ГАЗОПРОВОД СБРОСНОЙ – См. **Сбросной газопровод.**

ГАЗОПРОВОДЫ ОБВЯЗКИ ТЕХНИЧЕСКОГО УСТРОЙСТВА – газопроводы с запорной и предохранительной арматурой, обеспечивающие функционирование газоиспользующего оборудования (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 5б). *См. также Газоиспользующее оборудование.*

ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ – деятельность по транспортировке газа по сети газораспределения (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 21). *См. также Сеть газораспределения; Распределительный газопровод.*

ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (ГРО) – специализированная организация, владеющая газораспределительной системой на законном основании, осуществляющая эксплуатацию сети газораспределения и оказывающая услуги по транспортировке газа потребителям по этой сети (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 11). *Ср. Газоснабжающая организация; Эксплуатационная организация сети газораспределения (газопотребления). См. также Сеть газораспределения; Газораспределение.*

ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (ГРО) – специализированная организация, осуществляющая техническую эксплуатацию газораспределительной сети и оказывающая услуги, связанные с подачей газа потребителям (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ – технологический комплекс газораспределительной системы, состоящий из наружных газопроводов поселений (городских, сельских и других поселений), включая межпоселковые, от выходного отключающего устройства ГРС (или иного источника газа) до вводного газопровода

к объекту газопотребления. В газораспределительную сеть входят сооружения на газопроводах, средства электрохимической защиты от коррозии, газорегуляторные пункты, автоматизированная система управления технологическим процессом распределения газа (АСУ ТП РГ) (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3). *См. также Сеть газораспределения; Охранная зона газораспределительной сети.*

ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ – См. Сеть газораспределения.

ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА; Нрк. Система газораспределения) – имущественный производственный комплекс, состоящий из организационно и экономически взаимосвязанных объектов, предназначенных для транспортировки и подачи газа непосредственно потребителям (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 1). *См. также Газораспределение; Источник газа; Сеть газораспределения; Сеть газопотребления.*

ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА – имущественный производственный комплекс, состоящий из организационно и экономически взаимосвязанных объектов, предназначенных для транспортировки и подачи газа непосредственно его потребителям (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ГАЗОРЕГУЛЯТОРНАЯ УСТАНОВКА (ГРУ) – пункт редуцирования газа, не имеющий собственных ограждающих конструкций (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 35). *Ср. Газорегуляторный пункт. См. также Пункт редуцирования газа.*

ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ (ГРП) – пункт редуцирования газа, размещенный в здании и имеющий собственные ограждающие конструкции (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 34). *Ср. Газорегуляторная установка. См. также Пункт редуцирования газа.*

ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ (ГРП); УСТАНОВКА (ГРУ) – технологическое устройство, предназначенное для снижения давления газа и поддержания его на заданных уровнях (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ БЛОЧНЫЙ – технологическое устройство полной заводской готовности в транспортабельном блочном исполнении, предназначенное для снижения давления газа и поддержания его на заданных уровнях в газораспределительных сетях (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ БЛОЧНЫЙ – См. Блочный газорегуляторный пункт.

ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ПОДЗЕМНЫЙ – См. Подземный пункт редуцирования газа.

ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ – См. Шкафной пункт редуцирования газа.

ГАЗОСБОРНЫЙ ПУНКТ (свалочного газа) (gas collecting station) – пункт принудительного извлечения свалочного газа из свалочной толщи (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 12.10). *См. также Экстракция и утилизация свалочного газа; Эмиссия свалочного газа; Свалочный газ.*

ГАЗОСНАБЖАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – собственник газа или уполномоченное им лицо, осуществляющие поставки газа потребителям по договорам (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 12). *Ср. Газораспределительная организация; Эксплуатационная организация сети газораспределения (газопотребления). См. также Потребитель газа; Система газоснабжения; Сеть газопотребления; Источник газа.*

ГАЗОСОДЕРЖАНИЕ НЕФТИ (gas-oil ratio) – отношение объема углеводородного газа, выделенного из нефти при ее максимальной дегазации, к объему или массе дегазированной нефти (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 10). *См. также Нефть; Нефтяной газ.*

ГАЗОТЕПЛОВОЗ – тяговая железнодорожная подвижная единица с автономной энергетической установкой, в составе которой применен двигатель внутреннего сгорания, использующий частично или полностью газовое топливо (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 59). *См. также Локомотив; Тепловоз.*

ГАЗОТУРБИНАЯ УСТАНОВКА – энергетическая установка, в состав которой входит газовая турбина со вспомогательными системами, служащая приводом для электрического генератора. В зависимости от вида газотурбинной установки в ее состав может включаться теплообменный аппарат или котел-утилизатор для снабжения тепловой энергией потребителей (СП 90.13330.2012, пункт 3.3). *Ср. Парогазовая установка. См. также Газотурбинная электростанция.*

ГАЗОТУРБИНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ – тепловая электростанция с газотурбинными установками (СП 90.13330.2012, пункт 3.4). *См. также Тепловая электростанция (ТЭС); Газотурбинная установка.*

ГАЗОТУРБИНОЕ ТОПЛИВО – жидкое нефтяное топливо для применения в наземных и судовых газотурбинных двигателях (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 32). *См. также Нефтепродукт; Марка нефтепродукта; Топливо.*

ГАЗОТУРБОВОЗ – автономный локомотив, первичным двигателем которого является газовая турбина (ротационный двигатель внутреннего сгорания) (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 58). *См. также Локомотив.*

ГАЗОХОЛ – См. Бензол.

ГАЗОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ПОЛИГОНА (capacity of polygon) – общий объем производимого полигоном газа в течение года (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 12.5). *См. также Полигон захоронения отходов; Свалочный газ; Биогаз полигонов; Эмиссия свалочного газа.*

ГАЗЫ ВЫПУСКНЫЕ – См. Отработавшие газы двигателя автомобиля.

ГАЗЫ ВЫХЛОПНЫЕ – См. Отработавшие газы двигателя автомобиля.

ГАЗЫ ГОРЮЧИЕ – См. Горючие газы.

ГАЗЫ ДЫМОВЫЕ – См. Дымовые газы.

ГАЗЫ ИСКУССТВЕННЫЕ ГОРЮЧИЕ – горючие газы, образующиеся при переработке нефти и ее фракций (газ нефтепереработки), при коксовании угля (коксовый), при паровоздушной конверсии твердого топлива (генераторный) (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.2.6). *Ср. Газы природные горючие. См. также Искусственный горючий газ; Синтез-газ; Газ; Топливо.*

ГАЗЫ ОТРАБОТАВШИЕ – См. Отработавшие газы.

ГАЗЫ ОТРАБОТАННЫЕ – См. Отработавшие газы двигателя автомобиля.

ГАЗЫ ОТХОДЯЩИЕ – См. Отработавшие газы двигателя автомобиля.

ГАЗЫ ПРИРОДНЫЕ ГОРЮЧИЕ – естественно образующиеся в природе горючие газы (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.2.5). *Ср. Газы искусственные горючие; Искусственный горючий газ.. См. также Природный газ; Попутный нефтяной газ; Газ; Топливо; Месторождение (углеводородов).*

ГАЗЫ СЖАТЫЕ, СЖИЖЕННЫЕ И РАСТВОРЕННЫЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ – См. Сжатые, сжиженные и растворенные под давлением газы.

ГАЗЫ СЖИЖЕННЫЕ – См. Сжиженные газы.

ГАЛЕРЕЯ ЗАЩИТНАЯ – См. Защитная галерея.

«ГАЛСТУК-БАБОЧКА» – См. Дерево событий; Дерево отказов (неисправностей).

галька

ГАЛЬКА (pebble) – компонент осадочных пород диаметром от 4 до 64 мм (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 123). *Ср. Булыжник; Крупный песок.*

ГАММА-ПРОЦЕНТНАЯ НАРАБОТКА ДО ОТКАЗА (gamma-percentile operating time to failure) – наработка до отказа, в течение которой отказ объекта не возникнет с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.6.2.3). *Ср. Гамма-процентная наработка между отказами. См. также Средняя наработка до отказа; Нарботка до отказа.*

ГАММА-ПРОЦЕНТНАЯ НАРАБОТКА МЕЖДУ ОТКАЗАМИ (gamma-percentile operating time between failure) – наработка между отказами, в течение которой отказ объекта не возникнет с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.6.2.5). *Ср. Гамма-процентная наработка до отказа. См. также Средняя наработка между отказами; Нарботка между отказами.*

ГАММА-ПРОЦЕНТНОЕ ВРЕМЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ (gamma-percentile restoration time) – время, в течение которого восстановление работоспособности объекта будет осуществлено с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.6.3.4). *Ср. Гамма-процентное время до восстановления. См. также Среднее время восстановления; Время восстановления.*

ГАММА-ПРОЦЕНТНОЕ ВРЕМЯ ДО ВОССТАНОВЛЕНИЯ (gamma-percentile time to restoration) – длительность времени до восстановления, которая не будет превышена с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.6.3.5). *Ср. Гамма-процентное время восстановления. См. также Среднее время до восстановления; Время до восстановления.*

ГАММА-ПРОЦЕНТНЫЙ РЕСУРС (gamma-percentile operating life) – суммарная наработка, в течение которой объект не достигнет предельного состояния с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.6.4.2). *Ср. Средний ресурс. См. также Ресурс.*

ГАММА-ПРОЦЕНТНЫЙ РЕСУРС (gamma-percentile operating life) – ресурс, в течение которого изделие не достигнет предельного состояния с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 103).

ГАММА-ПРОЦЕНТНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ (gamma-percentile useful life) – календарная продолжительность эксплуатации, в течение которой объект не достигнет предельного состояния с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.6.4.4). *Ср. Средний срок службы. См. также Срок службы; Предельное состояние.*

ГАММА-ПРОЦЕНТНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ (gamma-percentile useful life) – срок службы, в течение которого изделие не достигнет предельного состояния с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 101).

ГАММА-ПРОЦЕНТНЫЙ СРОК СОХРАНЯЕМОСТИ (gamma-percentile storing life) – срок сохраняемости, достигаемый объектом с заданной вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.6.5.2). *Ср. Средний срок сохраняемости. См. также Срок сохраняемости; Требуемая функция.*

ГАММА-ПРОЦЕНТНЫЙ СРОК СОХРАНЯЕМОСТИ (gamma-percentile storability time) – календарная продолжительность хранения изделия, в течение и после которой изделие способно выполнять требуемую функцию с вероятностью γ , выраженной в процентах (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 107).

ГАММА-СЪЕМКА (gamma-ray survey) – ядерно-геофизическое исследование, основанное на измерении интенсивности и/или спектра гамма-излучения естественных радиоактивных нуклидов, содержащихся в горных породах.

Примечания

1. В зависимости от способа перемещения детектора различают пешеходную, автомобильную, воздушную и морскую гамма-съемку.

2. Спектральная гамма-съемка позволяет определять содержание урана (U), тория (Th) и калия (K) в породах и рудах (ГОСТ Р 54363-2011, раздел 3, пункт 104).

См. также Ядерно-геофизическая разведка.

ГАНЕМАНОВСКАЯ РЕШЕТКА – См. Ульевая разделительная решетка.

ГАПВВ – газоанализатор паров взрывчатых веществ (СП 132.13330.2011, пункт 5).

ГАРАЖ (D. Garage; E. garage parking; F. garage) – закрытая автостоянка, находящаяся в здании (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 4.3.2). *См. также Гаражи; Автостоянка; Гаражное оборудование.*

ГАРАЖИ – здания и сооружения, предназначенные для хранения, ремонта и технического обслуживания автомобилей (СП 113.13330.2012, пункт 3.3). *Ср. Гаражи-стоянки. См. также Гараж; Парковка; Хранение (автотранспортных средств).*

ГАРАЖИ – здания, предназначенные для длительного хранения, парковки, технического обслуживания автомобилей (СП 42.13330.2011, Приложение Б).

ГАРАЖИ-СТОЯНКИ – здания и сооружения, предназначенные для хранения или парковки автомобилей, не имеющие оборудования для технического обслуживания и ремонта автомобилей, кроме простейших устройств – моек, смотровых ям, эстакад. Гаражи-стоянки могут иметь полное или неполное наружное ограждение (СП 113.13330.2012, пункт 3.4). *Ср. Гаражи; Автостоянки. См. также Парковка; Хранение (автотранспортных средств); Посты технического обслуживания (ТО) и текущего ремонта (ТР).*

ГАРАЖИ-СТОЯНКИ – здания и сооружения, предназначенные для хранения или парковки автомобилей, не имеющие оборудования для технического обслуживания автомобилей, за исключением простейших устройств – моек, смотровых ям, эстакад. Гаражи-стоянки могут иметь полное или неполное наружное ограждение (СП 42.13330.2011, Приложение Б).

ГАРАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ – технологическое оборудование, используемое для технического обслуживания и текущего ремонта подвижного состава автомобильного транспорта (ГОСТ-25289-82, пункт 1). *См. также Моечная автомобильная установка; Автосушильная установка; Маслоколонка; Гаражный маслоборник; Автозаправочный комплекс.*

ГАРАЖНЫЙ МАСЛОБОРНИК – устройство для сбора жидких смазочных материалов, удаляемых из смазочных емкостей подвижного состава автомобильного транспорта (ГОСТ-25289-82, пункт 12). *См. также Маслоколонка; Маслораздаточный бак; Автозаправочный комплекс; Гаражное оборудование.*

ГАРАНТИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ – официальные заключения, оформленные в соответствии с требованиями

национального законодательства, подтверждающие выполнение нормативов обеспечения экологической безопасности в стратегических планах территориального развития и комплексных территориальных программах социально-экономического развития на муниципальном, региональном и национальном уровнях (Модельный закон о стратегической экологической оценке, статья 3). *См. также Гарантии экологической безопасности; Экологическая безопасность.*

ГАРАНТИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ – лимиты гражданской ответственности физических и юридических лиц по обеспечению экологической безопасности, подтверждающие, что осуществляемая или планируемая ими хозяйственная и иная деятельность, с учетом принятых мер предосторожности, не приводит и не может привести к возникновению угроз экологической безопасности (Модельный закон об экологической безопасности (новая редакция), статья 1). *См. также Гарантии обеспечения экологической безопасности; Обеспечение гарантий экологической безопасности государства; Деятельность по обеспечению гарантий экологической безопасности; Экологическая безопасность; Свидетельство гарантий экологической безопасности; Меры предосторожности (в области экологической безопасности).*

ГАРАНТИЙНАЯ НАРАБОТКА – наработка продукции в пределах действия гарантийных обязательств. Гарантийная наработка устанавливается для продукции, при эксплуатации которой расходуется ресурс и учитывается наработка; исчисляется в часах работы, циклах срабатывания, километрах пробега и т.п. (Р 50-605-80-93, пункт 1.1.33). *См. также Нарботка.*

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА – обязательства поставщика или подрядчика перед заказчиком или потребителем гарантировать в течение установленного срока и (или) наработки соответствие качества поставляемой продукции или проведенных работ установленным требованиям и безвозмездно устранять дефекты, выявляемые в этот период, или заменять дефектную продукцию при соблюдении заказчиком или потребителем установленных требований к эксплуатации, включая использование, хранение, транспортирование, и монтажу продукции (Р 50-605-80-93, пункт 1.1.28). *См. также Рекламация.*

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК – интервал времени, в течение которого действуют гарантийные обязательства. Гарантийный срок устанавливается для продукции, не имеющей четких границ ее хранения и эксплуатации (исчисляется со дня ее изготовления), а также для подрядных работ (исчисляется со дня ввода продукции в эксплуатацию) (Р 50-605-80-93, пункт 1.1.29).

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ГОДНОСТИ – интервал времени, ограничивающий возможность использования продукции по назначению, в течение которого действуют гарантийные обязательства (Р 50-605-80-93, пункт 1.1.32). *См. также Срок годности.*

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ – интервал времени хранения, транспортирования продукции в упаковке поставщика и ввода продукции в эксплуатацию, в течение которого действуют гарантийные обязательства. Гарантийный срок хранения устанавливается для продукции, которая хранится до ее использования или ввода в эксплуатацию; исчисляется со дня изготовления (окончания ремонта) продукции (Р 50-605-80-93, пункт 1.1.31). *См. также Срок хранения.*

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ – интервал времени эксплуатации, в течение которого действуют гарантийные обязательства. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается для продукции, предназначенной для длительного использования, исчисляется со дня ввода продукции в эксплуатацию или со дня приемки продукции потребителем или получателем (Р 50-605-80-93, пункт 1.1.30). *См. также Эксплуатация.*

ГАРАНТИРОВАННОЕ ДАВЛЕНИЕ (водоснабжение) – давление на вводе абонента, которое гарантированно обеспечивает водоснабжающая организация по техническим условиям (СП 30.13330.2012, пункт 3.11). *См. также Водоснабжение.*

ГАРАНТИРОВАННЫЕ ГАБАРИТЫ СУДОВОГО ХОДА; **Гарантированные габариты** – установленные наименьшие габариты судового хода при проектном уровне воды (ГОСТ 23903-79, пункт 9). *См. также Габариты судового хода; Проектный уровень воды.*

ГАРАНТИРУЕМЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ (КАЧЕСТВА КОМБИКОРМОВОЙ ПРОДУКЦИИ) – показатели, характеризующие минимальное и (или) максимальное количество питательных веществ комбикормовой продукции, определяемые аналитическими методами и гарантируемые изготовителем, при которых она будет соответствовать своему назначению (ГОСТ Р 51848-2001, раздел 2, пункт 30). *Ср. Технологические показатели (качества комбикормовой продукции). См. также Качество (комбикормовой продукции).*

ГАРАНТИРУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (в сфере водоснабжения и (или) водоотведения) – организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная решением органа местного самоуправления (за исключением случаев, предусмотренных настоящим Федеральным законом), которая обязана заключить договор холодного водоснабжения, договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения с любым обратившимся к ней лицом, чьи объекты подключены (технологически присоединены) к централизованной системе холодного водоснабжения и (или) водоотведения (ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», статья 2, пункт 6 (в ред. Федеральных законов от 30.12.2012 №318-ФЗ, от 28.11.2015 №357-ФЗ, от 03.07.2016 №355-ФЗ)). *См. также Водоснабжение; Водоотведение; Абонент (в сфере водоснабжения и (или) водоотведения).*

ГАРАНТИРУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (в сфере водоснабжения и (или) водоотведения) – организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная решением органа местного самоуправления поселения, городского округа, которая обязана заключить договор холодного водоснабжения, договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения с любым обратившимся к ней лицом, чьи объекты подключены к централизованной системе холодного водоснабжения и (или) водоотведения (ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», статья 2, пункт 1, предыдущая редакция).

ГАРМОНИЗАЦИЯ ПОНЯТИЙ (concept harmonization) – деятельность по уменьшению или устранению незначительных различий между двумя или большим числом понятий, которые уже тесно взаимосвязаны.

Примечание. Гармонизация понятий является неотъемлемой частью стандартизации (ГОСТ Р 55140-2012, пункт 3.4). *См. также Понятие;*

Гармонизация термина; Стандартизация терминологии; Терминологическая работа.

ГАРМОНИЗАЦИЯ ТЕРМИНА (term harmonization) – деятельность, приводящая к обозначению одного понятия на разных языках терминами, отражающими те же самые или схожие характеристики либо имеющими одинаковые или несколько отличающиеся формы (ГОСТ Р 55140-2012, пункт 3.5). *См. также Понятие; Термин; Гармонизация понятий; Терминологическая работа.*

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ НА ДВУСТОРОННЕЙ ОСНОВЕ СТАНДАРТЫ (E. bilaterally harmonized standards; F. normes harmonisees bilateralement) – стандарты, гармонизированные двумя занимающимися стандартизацией органами (ГОСТ 1.1-2002, пункт 8.4). *Ср. Гармонизированные на многосторонней основе стандарты; Гармонизированный на международном уровне стандарт; Гармонизированный на региональном уровне стандарт; Односторонне согласованный стандарт. См. также Гармонизированные стандарты.*

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ НА МНОГОСТОРОННЕЙ ОСНОВЕ СТАНДАРТЫ (E. multilaterally harmonized standards; F. normes harmonisees multilateralement) – стандарты, гармонизированные более чем двумя органами, занимающимися стандартизацией (ГОСТ 1.1-2002, пункт 8.5). *Ср. Гармонизированные на двусторонней основе стандарты; Гармонизированный на международном уровне стандарт; Гармонизированный на региональном уровне стандарт; Односторонне согласованный стандарт. См. также Гармонизированные стандарты.*

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ – См. Гармонизированные стандарты (нормативные документы).

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СТАНДАРТЫ – стандарты, которые приняты различными занимающимися стандартизацией органами, распространяются на один и тот же объект стандартизации и обеспечивают взаимозаменяемость продукции, процессов или услуг и/или взаимное понимание результатов испытаний или информации, представляемой в соответствии с этими стандартами.

Примечания

1. Гармонизированные стандарты могут иметь различия в форме представления или даже в содержании, например в примечаниях, указаниях, как выполнять требования стандарта, в предпочтении тех или иных альтернативных требований.

2. В международной стандартизации, наряду с термином «гармонизированные стандарты», применяется указанный в Руководстве ИСО/МЭК 2:2004 термин-синоним «эквивалентные стандарты» (ГОСТ Р 1.7-2014, пункт 3.1). *Ср. Идентичные стандарты; Модифицированные стандарты; Неэквивалентные стандарты; Сопоставимые стандарты; Односторонне согласованный стандарт. См. также Стандартизация; Стандарт; Совместимость (стандартов); Гармонизированный на международном уровне стандарт; Гармонизированный на региональном уровне стандарт; Гармонизированные на двусторонней основе стандарты; Гармонизированные на многосторонней основе стандарты.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 1.7-2008 *недейств.*, пункт 3.1.

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СТАНДАРТЫ (E. harmonized standards; F. normes harmonisees) – стандарты, которые приняты различными занимающимися

стандартизацией органами, распространяются на один и тот же объект стандартизации и обеспечивают взаимозаменяемость продукции, процессов или услуг и/или взаимное понимание результатов испытаний или информации, представляемой в соответствии с этими стандартами.

Примечания

1. Гармонизированные стандарты могут иметь различия в форме представления или даже в содержании, например в примечаниях, указаниях, как выполнять требования стандарта, в предпочтении тех или иных альтернативных (требований).

2. В международной стандартизации, наряду с термином «гармонизированные стандарты», применяется указанный в Руководстве ИСО/МЭК 2:1996 термин синоним «эквивалентные стандарты». (ГОСТ 1.1-2002, пункт 8.1).

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СТАНДАРТЫ (НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ) (harmonized standards) – стандарты на один и тот же объект, утвержденные различными органами по стандартизации и обеспечивающие взаимозаменяемость продукции, процессов и услуг и взаимное понимание результатов испытаний или информации.

Примечание. Гармонизированные стандарты могут иметь различия в форме представления или даже в содержании (СНиП 10-01-94, Приложение А, пункт 3.1).

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ ФИТОСАНИТАРНЫЕ МЕРЫ – фитосанитарные меры, принятые договаривающимися сторонами Международной конвенции по карантину и защите растений (МККЗР) и основанные на международных стандартах (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 25). *См. также Фитосанитарная мера; Международная конвенция по карантину и защите растений (МККЗР).*

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЙ НА МЕЖДУНАРОДНОМ УРОВНЕ СТАНДАРТ (E. internationally harmonized standard; F. normes harmonisees au niveau international) – стандарт, гармонизированный с международным стандартом или стандартами (ГОСТ 1.1-2002, пункт 8.2). *Ср. Международный стандарт Гармонизированные на двусторонней основе стандарты; Гармонизированные на многосторонней основе стандарты; Односторонне согласованный стандарт. См. также Гармонизированные стандарты; Межгосударственная стандартизация.*

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЙ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ СТАНДАРТ (E. regionally harmonized standard; F. normes harmonisees au niveau regional) – стандарт, гармонизированный с региональным стандартом или стандартами (ГОСТ 1.1-2002, пункт 8.3). *Ср. Гармонизированный на международном уровне стандарт Гармонизированные на двусторонней основе стандарты; Гармонизированные на многосторонней основе стандарты; Односторонне согласованный стандарт. См. также Гармонизированные стандарты.*

ГАРЬ – лесная площадь с древостоем, погибшим в результате пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83, пункт 40). *Ср. Горельник. См. также Лесной пожар.*

ГАСТРОНОМ – магазин с площадью торгового зала от 400 м², в котором осуществляют продажу продовольственных товаров универсального ассортимента с преобладанием гастрономических товаров (сыров, колбасных изделий, фруктов, вино-водочных изделий и безалкогольных напитков и т. п.) преимущественно с использованием индивидуального обслуживания покупателей через прилавки

(ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 41). *Ср. Магазин «Продукты» (Минимаркет); Универсам (супермаркет). См. также Предприятие розничной торговли; Торговое предприятие; Магазин.*

ГАСТРОНОМ – предприятие розничной торговли, реализующее продовольственные товары универсального ассортимента с преобладанием в нем гастрономии с индивидуальным обслуживанием покупателей через прилавок, торговой площадью от 400 м² (ГОСТ Р 51773-2001, пункт 3.7).

ГАЧ – См. **Осадок**.

ГАЭС – См. **Гидроаккумулирующая электростанция**.

ГАЭС – гидроаккумулирующая электростанция (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.1.9-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 4.2; (ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.8-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.7-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 4; ГОСТ Р 55260.2.1-2012, пункт 4.2.

ГАЭС – гидроаккумулирующая электрическая станция (ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.2-2012, пункт 4.

ГВК – См. **Газоводяной контакт**.

ГВК – газоводяной контакт (ГОСТ Р 56540-2015, пункт 2.2).

ГВК РФ – Государственный водный кадастр России. (РД 52.04.576-97, пункт 3).

ГВС – См. **Газовоздушная смесь (ГВС)**.

ГВС – газовоздушная смесь (ГОСТ Р 53009-2008, пункт 3.2).

ГВТ – газовоздушный тракт (ГОСТ Р 42.4.01-2014, пункт 4).

ГГИ – Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный гидрологический институт" (РД 52.24.309-2011, пункт 3.2).

ГГО – Государственная геофизическая обсерватория (РД ЭО 0466-03, раздел «Обозначения и сокращения»).

ГПП – газ горючий природный (ГОСТ 22387.5-2014, пункт 3.2).

ГДИ – гидродинамические исследования (скважин и пластов) (ГОСТ Р 53710-2009, пункт 4).

ГЕДОНИЧЕСКАЯ ШКАЛА (E. hedonic scale; F. échelle hédonique; D. hedonische Skala; Sp. escala hedónica) – шкала, отражающая степень симпатии или антипатии (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 4.33).

ГЕДОНИЧЕСКИЙ (*в контексте органолептического анализа*) (E. hedonic; F. hédonique; D. hedonisch; Sp. hedónico) – относящийся к понятиям «нравиться» и «не нравиться» (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 1.22).

ГЕЗЕНК – вертикальная выработка, не имеющая непосредственного выхода на земную поверхность, предназначенная для спуска полезного ископаемого или породы из вышележащих выработок в нижележащие под действием силы собственной массы или в специальных сосудах механическим способом в угольных шахтах.

Примечания

1.Гезенк также может быть использован для спуска-подъема людей, материалов, оборудования, породы.

2. В случае, если гезенк оснащен подземными машинами для спуска полезного ископаемого или породы с верхних горизонтов на нижние, и спуска и подъема людей, материалов и оборудования, существенных различий между гезенком и слепым шахтным стволом нет (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 30). *Ср. Слепой шахтный ствол. См. также Вертикальная выработка.*

ГЕЛЛАНОВАЯ КАМЕДЬ (gellan gum) – загуститель пищевого продукта, получаемый микробиологическим синтезом с помощью микроорганизмов *Sphingomonas elodea* на сахаросодержащих субстратах, содержащий основного вещества не менее 85,0%, представляющий собой желтовато-белый сыпучий порошок.

Примечания

1. Е-номер: E418.

2. Геллановая камедь может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор или агент желеобразующий (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 18). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой).*

ГЕЛИОТЕРМОЗОНА (hetiothermozone) – зона, в которой распределение температур меняется в зависимости от режима инсоляционного потока (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.13). *Ср. Геотермозона.*

ГЕЛИОТРОФ – См. Растение.

гелиоэнергетика

ГЕЛИОЭНЕРГЕТИКА – преобразование солнечной энергии в другие виды энергии: тепловую, электрическую (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 76). *См. также Солнечная энергетика; Солнечная электростанция; Солнечно-топливная электростанция; Многофункциональный энерготехнический комплекс; Солнечное тепло- и холодоснабжение; Возобновляемая энергетика; Энергетика.*

ГЕЛЬМИНТЫ – группа червей-паразитов, вызывающих гельминтозы.

Примечание. Яйца гельминтов – стадия жизненного цикла, обеспечивающая выживание вне хозяина, распространение и передачу заболевания (ГОСТ 30813-2002, Приложение А, пункт А.27). *См. также Паразит; Девастация.*

ГЕЛЬМИНТЫ – паразитные черви, возбудители болезней человека и животных. Яйца и личинки ряда гельминтов развиваются до инвазионной стадии во внешней среде и, в частности, в почве, при контакте с которой возможно заражение человека и животных (ГОСТ 17.4.2.01-81, приложение).

ГЕМИЦЕЛЛЮЛОЗА СОИ (soybean hemicellulose) – загуститель пищевого продукта, получаемый выделением из окары в процессе нагревания в подкисленной воде, содержащий углеводов не менее 74,0%, представляющий собой белый или желто-белый сыпучий порошок.

Примечания

1. Е-номер: E426.

2. Гемицеллюлоза сои может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 22). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой).*

ГЕНБАНК – специально оборудованное сооружение (помещение, камера), предназначенное для хранения образцов генетических ресурсов культурных растений при оптимальных, низких и сверхнизких (криохранение) температурах в соответствии с утвержденными стандартами содержания этих ресурсов (Модельный

закон о сохранении генетических ресурсов культурных растений и их рациональном использовании, статья 1). *См. также Образец генетических ресурсов; Генетические ресурсы растений; Коллекция генетических ресурсов культурных растений.*

ГЕНБАНКИ (ВИРУСЫ; МИКРООРГАНИЗМЫ; РАСТЕНИЯ; ЖИВОТНЫЕ; ПТИЦЫ; ГИДРОБИОНТЫ) (genebank) – база данных нуклеотидных последовательностей геномов вирусов, микроорганизмов, растений, животных, птиц, гидробионтов (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.6.3). *Ср. Биокolleкции (микроорганизмы; растения). См. также Банки клеток; Генетический скрининг (перспективные штаммы промышленных микроорганизмов, растения, животные, гидробионты).*

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК) – организация, имеющая лицензию на выполнение работ в соответствии с [2 – *Федеральный закон «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 04.05.2011г. №99-ФЗ*] в части проектирования зданий и сооружений и инженерных изысканий, которая на основании заключенного договора с заказчиком на проектирование объекта несет ответственность за проект объекта в целом, его технико-экономические показатели, надежность работы запроектированных сооружений, своевременное и качественное выполнение всех предусмотренных договором работ, привлекая при необходимости другие организации, включая специализированные, в качестве субподрядчиков (ГОСТ Р 55260.1.8-2013, пункт 3.4). *См. также Генеральный проектировщик; Проектировщик.*

ГЕНЕРАЛЬНАЯ СОВОКУПНОСТЬ (E. population; F. population) – множество всех рассматриваемых единиц.

Примечание. Для случайной величины распределение вероятностей рассматривают как определение совокупности этой случайной величины (ГОСТ Р 50779.10-2000, пункт 2.3) *Ср. Контролируемая совокупность продукции. См. также Единица; Подсовокупность; Класс.*

ГЕНЕРАЛЬНАЯ СОВОКУПНОСТЬ (E. population; F. population) – множество всех рассматриваемых единиц продукции.

Примечание. Если рассматривают случайную величину, то для определения генеральной совокупности ее значений применяют распределение вероятностей этой случайной величины (ГОСТ Р 50779.11-2000, пункт 1.3.1).

ГЕНЕРАЛЬНАЯ УБОРКА – тщательная периодическая уборка всего объекта с целью удаления загрязнений, которые невозможно полностью убрать при ежедневной уборке (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 7). *Ср. Ежедневная уборка. См. также Уборка.*

ГЕНЕРАЛЬНОЕ ВЫПРАВЛЕНИЕ ВОДОТОКОВ – постепенное выправление водотока на основе общего (генерального) плана (СТ СЭВ 2260-80, пункт 108). *См. также Выправление водотоков.*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ГРУЗ – различные штучные грузы (Санитарные правила СП 4962-89, Приложение 4, пункт 24). *См. также Штучный груз.*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН (земельного участка) – схема планировочной организации земельного участка; вид строительной документации, регулирующий строительную деятельность в сельских поселениях, определяющий условия безопасности проживания населения, обеспечение необходимых санитарно-гигиенических, экологических требований; является основным юридическим

документом и утверждается в порядке, установленном Градостроительным кодексом Российской Федерации (СП 19.13330.2011, Приложение Б). *См. также Земельный участок.*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН (объекта культурного наследия) – раздел научно-проектной документации по реставрации и приспособлению к современному использованию территории объекта культурного наследия (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.1.15). *Ср. Ситуационный план (объекта культурного наследия). См. также Историко-культурный опорный план (объекта культурного наследия); Историко-архитектурный опорный план (объекта культурного наследия); Территория объекта культурного наследия; Схема исследований объекта культурного наследия; Приспособление объекта культурного наследия для современного использования; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации.*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН СТРОИТЕЛЬНЫЙ – См. Строительный генеральный план (стройгенплан).

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК – предприятие или организация, выступающие главным исполнителем договора подряда и привлекающие других лиц (субподрядчиков) для его выполнения (ГОСТ Р 55260.1.8-2013, пункт 3.2). *См. также Главный (генеральный) подрядчик; Подрядчик.*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК «ПОД КЛЮЧ» – генеральный подрядчик, полностью выполняющий инвестиционный проект и принимающий на себя все риски его осуществления с момента проектирования и до момента передачи готового объекта заказчику (включая выполнение гарантийных обязательств), по которым несет финансовую ответственность перед заказчиком.

Примечание. Твердая цена контракта включает все расходы, связанные со строительством, в том числе вознаграждение генерального подрядчика; контракт предусматривает твердую цену, фиксированный срок сдачи объекта в эксплуатацию, достижение основных технических параметров объекта и полную финансовую ответственность подрядчика за превышение/экономии сметной стоимости проекта (ЕРСГ.п.п.к. или ЕРС контракт). ЕРСМ контракт отличается тем, что финансовая ответственность генерального подрядчика в этом случае ограничена суммой его вознаграждения по контракту или его частью (ГОСТ Р 55260.1.8-2013, пункт 3.3).

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК – проектная организация, ответственная за выполнение комплекса проектных и изыскательских работ по проектируемому объекту на основании договора с заказчиком, или ее правопреемник (ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 3.2). *См. также Проектировщик; Генеральная проектная организация (генпроектировщик).*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК – проектная организация, ответственная за выполнение комплекса проектных и изыскательских работ по проектируемому объекту на основании договора с заказчиком (ГОСТ Р 55260.2.1-2012, пункт 3.4).

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК – физическое или юридическое лицо, соответствующее требованиям, предъявляемым к подрядчикам, ответственное за выполнение всего комплекса изыскательских и проектных работ по проектируемому объекту на основании договора подряда и (или) государственному или муниципальному контракту, за исключением случаев, когда комплекс изыскательских работ представляется заказчиком в виде исходных данных для проектирования.

Примечание. Генеральный проектировщик может поручить выполнение отдельных видов работ физическим и юридическим лицам, оставаясь ответственным за качество их исполнения, обеспечивает проведение авторского надзора за строительством, а также принимает участие в приёмке объекта в эксплуатацию (СП 246.1325800.2016, пункт 3.8).

ГЕНЕРАТОР АЭРОЗОЛЯ – устройство для образования аэрозоля из жидкости, твердых тел или их комбинаций.

Примечание. К генераторам аэрозоля относятся дымовые шашки, ручные опрыскиватели, электрические генераторы и их модификации (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.7.1). *См. также Аэрозольная дезинфекция (окуривание, газация, опрыскивание); Гидропульт; Дезинфекционная техника.*

ГЕНЕРИРУЕМЫЙ ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ – загрязнитель, образующийся в процессе функционирования оборудования и действий персонала, выполняющего производственные функции (ГОСТ Р 51109-97, пункт 5.4). *См. также Загрязнитель.*

ГЕНЕРИРУЮЩИЙ ИСТОЧНИК (шума, инфразвука, ультразвука, вибрации) – машины, механизмы, установки, устройства, аппараты, которые являются источниками шума, инфразвука, ультразвука и вибрации, воздействие которых превышает естественный природный фон (Модельный закон о защите населения и окружающей среды от шумовых, инфразвуковых, ультразвуковых и вибрационных воздействий различных генерирующих источников, статья 1). *См. также Шум; Инфразвук; Ультразвук; Вибрация; Естественный природный фон (шумовых, инфразвуковых, ультразвуковых, вибрационных воздействий); Ущерб здоровью населения (от шума, инфразвука, ультразвука, вибрации); Ущерб окружающей среде (от шума, инфразвука, ультразвука, вибрации).*

ГЕНЕТИКА ЛЕСНАЯ – См. Лесная генетика.

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ (углей) (genetic classification) – систематизация углей в зависимости от характера исходной растительности, условий ее накопления и изменений при углеобразовании (ГОСТ 17070-2014, пункт 2.9). *Ср. Промышленная классификация (углей). См. также Марка угля; Уголь.*

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ УГЛЕЙ (genetic classification) – систематизация углей в зависимости от характера исходной растительности, условий ее накопления и изменений при углеобразовании (ГОСТ 17070-87 недейств., таблица 1, пункт 10).

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ПАСПОРТИЗАЦИЯ (genotyping) – получение генетически детерминированных (индивидуальных и/или групповых) характеристик с помощью морфологических и/или молекулярных маркеров (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.11).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.13.

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ПАСПОРТИЗАЦИЯ (В РАМКАХ НИД) (genotyping) – генетическая паспорттизация, в том числе включающая использование методов полногеномного и метагеномного секвенирования (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.6.5). *См. также Научно-исследовательская деятельность (НИД).*

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ПАСПОРТИЗАЦИЯ (ГИДРОБИОНТЫ) (genotyping) – генетическая паспорттизация, обеспечивающая процедуру идентификации и сертификации гидробионтов (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.7.1). *См. также Молекулярная селекция (гидробионты); Новые (биотехнологические) породы гидробионтов; Гидробионты.*

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ПАСПОРТИЗАЦИЯ (РАСТЕНИЯ, ЖИВОТНЫЕ И ПТИЦЫ) (genotyping) – получение генетически детерминированных (индивидуальных и/или групповых) характеристик с помощью морфологических и/или молекулярных маркеров, обеспечивающее процедуру идентификации и сертификации сельскохозяйственных растений, животных и птицы (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.9.8). *См. также Агробиотехнология; Молекулярная селекция (микроорганизмы, растения, животные, птицы).*

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ПАСПОРТИЗАЦИЯ (СЕРТИФИКАЦИЯ СЕМЯН; ПРОИСХОЖДЕНИЕ ДРЕВЕСИНЫ) (genotyping) – генетическая паспортизация, обеспечивающая процедуру сертификации семян и методическую базу для осуществления контроля законности происхождения древесины (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.5.3). *См. также Лесная биотехнология; Семенное возобновление леса; Древесина.*

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ЭРОЗИЯ – потеря генетического разнообразия, вызванная антропогенной деятельностью, включая нерациональное использование и ненадлежащее сохранение генетических ресурсов (Модельный закон о сохранении генетических ресурсов культурных растений и их рациональном использовании, статья 1).

ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ОРГАНИЗМЫ НЕПАТОГЕННЫЕ – См. Непатогенные генетически модифицированные организмы.

ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ОРГАНИЗМЫ ПАТОГЕННЫЕ – См. Патогенные генетически модифицированные организмы.

ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ОРГАНИЗМ – любой организм, за исключением человеческого, генетический материал которого был изменен иным, чем скрещивание и (или) естественная рекомбинация, путем (Модельный закон о безопасности деятельности, связанной с генетически модифицированными организмами, статья 1). *См. также Генно-инженерно-модифицированный организм; Продукт, производный от генетически модифицированного организма; Переработанный продукт (из генетически модифицированных организмов); Очищенный продукт (из генетически модифицированных организмов); Преднамеренное внесение в окружающую среду (генетически модифицированных организмов); Непреднамеренное внесение в окружающую среду (генетически модифицированных организмов); Трансграничное перемещение генетически модифицированных организмов; Пользователь (генетически модифицированных организмов); Использование генетически модифицированных организмов; Выпуск на рынок (генетически модифицированных организмов или производных от них продуктов); Молекулярная диагностика (происхождение сырья, в том числе на наличие ГМО); Компетентный национальный орган (по генетически модифицированным организмам); Национальный координатор (по биологической безопасности использования генетически модифицированных организмов); Организм.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный закон о сохранении, устойчивом использовании и восстановлении биологического разнообразия, статья 3.

ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ОРГАНИЗМ (ГМО) – любой организм, за исключением человеческого, генетический материал которого был изменен иным путем, чем скрещивание и (или) естественная рекомбинация (Модельный закон о распространении и использовании генетически модифицированных организмов в сфере экспорта сельскохозяйственной продукции, статья 1).

ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ОРГАНИЗМ (ГМО) (genetically modified organism (GMO)) – организм или несколько организмов, любое неклеточное, одноклеточное или многоклеточное образование, способные к воспроизводству или передаче наследственного генетического материала, отличные от природных организмов, полученные с применением методов генной инженерии и содержащие генно-инженерный материал, в том числе гены, их фрагменты или комбинации генов*.

*Определение соответствует определению, данному в [3 – *Федеральный закон от 5 июля 1996 г. №86-ФЗ «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности»: принят Государственной Думой 5 июня 1996 г: в ред. от 19 июля 2011 г.*] (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.14).

ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ОРГАНИЗМ – любой организм, за исключением человеческого, генетический материал которого был изменен иным, чем скрещивание и (или) естественная рекомбинация, путем.

Примечания.

1. ГМО и продукты их переработки считаются потенциально опасными, пока их безопасность не подтверждена всеми методами, указанными в соответствующих нормативных документах.

2. При недостатке достоверной информации ГМО и полученная из них или при их участии продукция требует соблюдения всех мер предосторожности, как если бы они действительно представляли угрозу серьезного или непоправимого ущерба для здоровья человека и биоразнообразия (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.20). *См. также Генно-модифицированные (трансгенные) организмы.*

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – означают генетический материал, представляющий фактическую или потенциальную ценность (Конвенция о биологическом разнообразии, статья 2). *См. также Генетический материал; Сохранение генетических ресурсов; Страна происхождения генетических ресурсов; Страна, предоставляющая генетические ресурсы.*

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – генетический материал, представляющий фактическую или потенциальную ценность (Модельный закон о сохранении, устойчивом использовании и восстановлении биологического разнообразия, статья 3).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.21.

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ЖИВОТНОГО МИРА – часть биологических ресурсов, включающая генетический материал животного происхождения, содержащий функциональные единицы наследственности (ФЗ «О животном мире», статья 1). *См. также Животный мир.*

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ РАСТЕНИЙ – любой генетический материал растительного происхождения, представляющий фактическую или потенциальную ценность для производства продовольствия, ведения сельского хозяйства и иной деятельности (Модельный закон о сохранении генетических ресурсов культурных растений и их рациональном использовании, статья 1). *См.*

также Образец генетических ресурсов; Держатель генетических ресурсов; Генетический материал; Донор генетических ресурсов культурных растений; Коллекция генетических ресурсов культурных растений.

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ – генетический материал сельскохозяйственных животных (сперма, эмбрионы и т.д.), который может быть использован для производства животноводческой продукции и/или воспроизводства особей определенного вида, породы, линии (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.28). *См. также Использование генетических ресурсов сельскохозяйственных животных; Управление генетическими ресурсами сельскохозяйственных животных; Сельскохозяйственное животное.*

ГЕНЕТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ – любой материал растительного, животного, микробного или иного происхождения, содержащий функциональные единицы наследственности (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.22). *См. также Генетические ресурсы.*

ГЕНЕТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ – означает любой материал растительного, животного, микробного или иного происхождения, содержащий функциональные единицы наследственности (Конвенция о биологическом разнообразии, статья 2).

ГЕНЕТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ – любой материал растительного происхождения, включая репродуктивный и вегетативно-размножаемый материал, содержащий функциональные единицы наследственности (Модельный закон о сохранении генетических ресурсов культурных растений и их рациональном использовании, статья 1).

ГЕНЕТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ (В ОБЛАСТИ КАРАНТИНА РАСТЕНИЙ) – материал, представляющий собой растения и их части, предназначенные для использования в программах по выведению, улучшению или сохранению сортов (ГОСТ 20562-2013, раздел 3, пункт 82). *См. также Живой модифицированный организм (в области карантина растений); Растения; Карантин растений.*

ГЕНЕТИЧЕСКИЙ СКРИНИНГ (ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ШТАММЫ ПРОМЫШЛЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ, РАСТЕНИЯ, ЖИВОТНЫЕ, ГИДРОБИОНТЫ) (genetic screening) – метод, позволяющий идентифицировать единичный биологический объект в целях обнаружения искомого среди множества подобных на основании различий в их нуклеиновых кислотах (геномной ДНК).

Примечание. Примером такого скрининга может быть выявление перспективных штаммов-продуцентов ценных метаболитов, быстрорастущих, продуктивных и устойчивых растений, животных и гидробионтов (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.6.4). *См. также Диагностикумы (генотипирование биологических объектов); Биокolleкции (микроорганизмы; растения); Генбанки (вирусы; микроорганизмы; растения; животные; птицы; гидробионты); Генетическая паспортизация.*

ГЕННАЯ ИНЖЕНЕРИЯ – совокупность методов и технологий, в том числе технологий получения рекомбинантных рибонуклеиновых и дезоксирибонуклеиновых кислот, по выделению генов из организма, осуществлению манипуляций с генами и введению их в другие организмы; (ФЗ «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности», статья 2). *См. также Выпуск генно-инженерно-модифицированных организмов в окружающую среду; Генная терапия; Защита биологическая (от*

распространения генно-инженерно-модифицированных организмов); Защита физическая (от распространения генно-инженерно-модифицированных организмов); Система замкнутая (в области генно-инженерной деятельности); Система открытая (в области генно-инженерной деятельности); Генная трансфекция; Трансгенные организмы.

ГЕННАЯ ТЕРАПИЯ; Генотерапия – совокупность генно-инженерных (биотехнологических) и медицинских методов, направленных на внесение изменений в генетический аппарат соматических клеток человека в целях лечения заболеваний; генно-инженерная деятельность – деятельность, осуществляемая с использованием методов генной инженерии и генно-инженерно-модифицированных организмов; генодиагностика – совокупность методов по выявлению изменений в структуре генома (ФЗ «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности», статья 2). *Ср. Генная инженерия, Клинические испытания.*

ГЕННАЯ ТРАНСФЕКЦИЯ (gene transfection) – ввод чужеродной суплементарной ДНК (одного гена или несколько генов) в клетку-хозяина (ГОСТ 33647-2015, пункт 3.3.31). *См. также Трансгенные клетки.*

ГЕННО-ИНЖЕНЕРНО-МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ОРГАНИЗМ – организм или несколько организмов, любое неклеточное, одноклеточное или многоклеточное образование, способные к воспроизводству или передаче наследственного генетического материала, отличные от природных организмов, полученные с применением методов генной инженерии и содержащие генно-инженерный материал, в том числе гены, их фрагменты или комбинации генов (ФЗ «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности», статья 2). *См. также Молекулярная биотехнология; Генетически модифицированный организм (ГМО); Генно-модифицированные (трансгенные) организмы; Генная инженерия; Агробактериальная трансформация; Выпуск генно-инженерно-модифицированных организмов в окружающую среду, Трансгенные организмы; Новые формы (лесообразующие породы) деревьев с заданными признаками; Новые (биотехнологические) породы гидробионтов; Новые (биотехнологические) сорта растений, породы животных и птицы; Новые формы (сельскохозяйственные) деревьев с заданными признаками; Живой модифицированный организм (в области карантина растений).*

ГЕННО-ИНЖЕНЕРНО-МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ОРГАНИЗМ (ГМО) – организм или несколько организмов, любое неклеточное, одноклеточное или многоклеточное образование, способные к воспроизводству или передаче наследственного генетического материала, отличные от природных организмов, полученные с применением методов генной инженерии и содержащие генно-инженерный материал, в том числе гены, их фрагменты или комбинации генов*.

*Определение соответствует определению, данному в [4 – *Федеральный закон от 05.07.1996 №86-ФЗ (ред. от 19.07.2011) «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности» (принят Государственной думой 5 июня 1996 года)*] (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.2.3).

ГЕННО-МОДИФИЦИРОВАННЫЕ (ТРАНСГЕННЫЕ) ОРГАНИЗМЫ – организмы, полученные с использованием методов генной инженерии (ТР ТС 015/2011, статья 2). *См. также Генетически модифицированный организм; Трансгенные организмы; Генно-инженерно-модифицированный организм; Правила органического производства.*

генодиагностика

ГЕНОДИАГНОСТИКА – совокупность методов по выявлению изменений в структуре генома (ФЗ «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности», статья 2). *См. также Молекулярная диагностика; Биоинформационный анализ.*

ГЕНОТЕРАПИЯ – См. Генная терапия.

ГЕНОТИП РАСТЕНИЙ (D. Genotyp; E. genotype of plants; F. génotype de plantes) – совокупность всех генов, определяющих развитие признаков и свойств растений (ГОСТ 20081-74, пункт 15). *Ср. Фенотип растения.*

ГЕНОТОКСИЧНОСТЬ – способность химической продукции (химических агентов, процессов) оказывать вредное воздействие на наследственность, влиять на целостность генетического клеточного материала – изменять структуру, информационное содержание или сегрегацию ДНК, а также повреждать ДНК, вмешиваясь в нормальные процессы воспроизводства. Результаты испытаний на генотоксичность обычно используются в качестве индикаторов мутагенных последствий (ГОСТ 32419-2013, пункт 3.5). *См. также Репродуктивный токсин; Токсические (ядовитые) вещества; Токсикант; Экоотоксичные вещества; Мутагены; Химическая продукция.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53856-2010, пункт 3.7.

ГЕНОФОНДНАЯ КОЛЛЕКЦИЯ – эмбрионы, сперма, соматические клетки, находящиеся в состоянии низкотемпературной или иной формы консервации (Модельный закон об аквакультуре, статья 1). *См также Живые генетические коллекции.*

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК – См. Генеральная проектная организация (генпроектировщик).

ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА – автоматизированная система, предназначенная для сбора, обработки, анализа, моделирования и отображения данных, решения информационных и расчетных задач с использованием цифровой картографической, аналоговой и текстовой информации о Земле (ОСТ 68-14-99, Приложение 1). *См. также Геоинформационная система.*

ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ КАРТА (D. Karte geographische, Karte Landkarte; E. map, chart; F. carte) – карта поверхности Земли (ГОСТ 21667-76, пункт 11). *Ср. Физико-географическая карта; Общегеографическая карта; Топографическая карта; Экономико-географическая карта. См. также Карта; Иные произведения.*

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ АТЛАС – атлас географических карт (ГОСТ 7.60-2003, пункт 3.2.3.5.2.4). *См. также Атлас.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ (КАРТОГРАФИЧЕСКАЯ) ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – научная, техническая, производственная и управленческая деятельность в области геодезии (картографии) (ОСТ 68-14-99, пункт 3.1.1). *Ср. Геодезическая (картографическая) производственная деятельность.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ (КАРТОГРАФИЧЕСКАЯ) ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – вид геодезической (картографической) деятельности, основное содержание которого составляют геодезические (картосоставительские и картоиздательские) производственные процессы (ОСТ 68-14-99, пункт 3.1.2). *См. также Геодезическая (картографическая) деятельность;*

Картосоставительский (производственный) процесс; Геодезические работы; Картографические работы; Производственный процесс (в геодезической и картографической деятельности).

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ОСНОВА – совокупность пунктов (точек) геодезических сетей на территории изысканий (районе, участке, трассе), закрепленных на местности специальными центрами, используемых при осуществлении строительной деятельности и включающих государственные, межевые, опорные, съемочные и специальные геодезические сети (ГОСТ 32836-2014, пункт 3.1).

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ОСНОВА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА – совокупность пунктов (точек) геодезических сетей на территории изысканий (районе, площадке, участке, трассе), используемых при осуществлении строительной деятельности и включающих государственные, опорные и съемочные геодезические сети, а также пункты геодезической разбивочной основы (СП 11-104-97, Приложение А). *См. также Строительство; Геодезическая привязка; Создание опорной геодезической сети на объекте; Трассирование линейных сооружений.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ОСНОВА КАРТЫ; Геодезическая основа (E. geodetic control; F. canevas geodèsique, triangulation geodèsique) – совокупность геодезических данных, необходимых для создания карты (ГОСТ 21667-76, пункт 91). *См. также Карта.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ПРОЕКТА – технологический процесс, основное содержание которого заключается в составлении проекта выполнения геодезических работ, проведении расчетов, составлении чертежей для переноса в натуру (ОСТ 68-14-99, пункт 5.4.2). *См. также Создание опорной геодезической сети на объекте; Перенос проекта в натуру.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ПРИВЯЗКА – определение положений закрепленных на местности точек, зданий и сооружений и их элементов в принятых системах координат и высот (СП 11-104-97, Приложение А). *См. также Создание опорной геодезической сети на объекте.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ – результаты геодезических работ, прошедшие обработку и предназначенные для применения в различных сферах человеческой деятельности, включая производственную (ОСТ 68-14-99, Приложение 1). *Ср. Картографическая продукция.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ СЕТЬ СЪЕМОЧНАЯ – См. Съемочная геодезическая сеть.

ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (geodetic survey) – комплекс работ, выполняемый приемами геодезического картирования и используемый для точной привязки опорных точек, пригодных для контроля других съемок (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 113). *Ср. Топографическая съемка. См. также Съемка; Навигационное обеспечение работ; Опорный знак специальной геодезической сети.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ – производственный процесс, основным содержанием которого являются локальные геодезические и гравиметрические работы, осуществляемые с целью определения изменений положения пунктов во времени относительно пунктов, принятых за исходные (ОСТ 68-14-99, пункт 5.1.4). *См. также Наблюдение за деформациями (смещениями) сооружений; Геодезические исследования (зданий и сооружений); Создание опорной геодезической сети на объекте.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (*зданий и сооружений*) – стационарные геодезические наблюдения за деформациями оснований зданий и сооружений, земной поверхности и толщи горных пород в районах развития опасных природных и техноприродных процессов (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.8). *См. также Наблюдение за деформациями (смещениями) сооружений; Геодинамический мониторинг; Здание; Сооружение.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ (КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ) РАБОТЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ – геодезические (картографические) работы, результаты которых имеют общегосударственное, межотраслевое значение (ОСТ 68-14-99, пункт 3.2.7). *См. также Геодезические работы; Картографические работы.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ – категория полевых и камеральных работ, основным назначением которых является сбор данных для определения фигуры, размеров, гравитационного поля Земли, координат точек земной поверхности и их изменений во времени (ОСТ 68-14-99, пункт 3.2.1). *Ср. Топографические работы; Топографо-геодезические работы; Картографические работы; Фотограмметрические работы. См. также Инженерно-геодезические изыскания; Геодезическая (картографическая) производственная деятельность.*

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ КАМЕРАЛЬНЫЕ – См. Камеральные геодезические (топографические) работы.

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ОСНОВНЫЕ – См. Основные геодезические работы.

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ПОЛЕВЫЕ – См. Полевые геодезические (топографические) работы.

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ПРИКЛАДНЫЕ – См. Прикладные геодезические работы.

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ (МОНТАЖЕ ОБОРУДОВАНИЯ) – производственный процесс, заключающийся в создании опорной геодезической сети необходимой точности, переносе в натуру осей сооружения (оборудования) и отметок, проведении исполнительной съемки (ОСТ 68-14-99, пункт 5.2.4). *См. также Перенос проекта в натуру; Перенос осей и отметок на монтажные горизонты; Создание опорной геодезической сети на объекте; Плано-высотная привязка объекта (к пунктам государственной геодезической сети).*

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ – См. Специальные геодезические (картографические) работы.

ГЕОДЕЗИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ – производственный процесс, заключающийся в создании геодезических информационных ресурсов для проведения специальных геодезических работ (ОСТ 68-14-99, пункт 5.2.1). *См. также Специальные геодезические (картографические) работы.*

ГЕОДЕЗИЯ – область отношений, возникающих в процессе научной, технической и производственной деятельности по определению фигуры, размеров, гравитационного поля Земли, координат точек земной поверхности и их изменений во времени (ОСТ 68-14-99, Приложение 1). *Ср. Картография.*

ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА – современное (текущее) состояние техноприродной системы, определяемое характером и степенью интенсивности природных, техногенных и техногенно-индуцированных

геодинамических процессов (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.9). *См. также Геодинамический мониторинг; Опасное геодинамическое явление; Техноприродная система (ТПС).*

ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ – См. (Геодезические) геодинамические измерения.

ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (geodynamic study) – исследования процессов, протекающих в системе «Земля», и энергетических полей, проявляющихся в этих процессах (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 27). *Ср. Геофизические исследования. См. также Геологические исследования; Электроразведочные исследования; Эколого-геодинамические исследования.*

ГЕОДИНАМИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ – система регулярных наблюдений и контроля за развитием опасных геодинамических процессов и явлений в техноприродной системе, а также факторами, обуславливающими их формирование и развитие, проводимых по определенной программе, выполняемых в целях своевременной диагностики опасных для сооружения геодинамических явлений, разработки и проведения мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с опасными геодинамическими процессами и явлениями, или по снижению наносимого их воздействием ущерба (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.10). *См. также Регламентные мероприятия по мониторингу (опасных геодинамических явлений); Геодинамический полигон; Геодинамическая обстановка; Наблюдение за деформациями (смещениями) сооружений; Геодезические исследования (зданий и сооружений).*

ГЕОДИНАМИЧЕСКИЙ ПОЛИГОН – специализированный наблюдательный полигон (территория гидротехнического сооружения с размещенными на ней измерительными и коммуникационными средствами), на котором выполняются комплексные (геодезические, геомеханические, инженерно-сейсмологические, инженерно-сейсмометрические, геофизические и др.) наблюдения за природными, техногенными и техногенно-индуцированными геодинамическими процессами, влияющими на состояние техноприродной системы (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.11). *См. также Режим функционирования геодинамического полигона; Геодинамический мониторинг; Техноприродная система (ТПС).*

ГЕОДИНАМИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ ОПАСНОЕ – См. Опасное геодинамическое явление.

ГЕОИЗОТЕРМА (geoisotherm) – линия на геологическом профиле, соединяющая точки с одинаковой температурой (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.14). *См. также Геотемпературное поле.*

ГЕОИНФОРМАТИКА – научно-техническое направление, объединяющее теорию цифрового моделирования предметной области с использованием пространственных данных, технологии создания и использования геоинформационных систем, производство геоинформационной продукции и оказание геоинформационных услуг (ГОСТ Р 52438-2005, пункт 10).

ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА (ГИС) – информационная система, оперирующая пространственными данными (ГОСТ Р 52438-2005, пункт 1). *См. также Географическая информационная система; Информационная система; Визуализация данных; ГИС-оболочка; Проектирование ГИС; Создание информационного обеспечения ГИС; Тематическое моделирование (для ГИС); Решение задач запросно-справочного характера (для ГИС); Создание*

интеллектуализированных инструментариев обработки (для ГИС); Обследование объекта ГИС; Проектирование состава и структуры информационного обеспечения ГИС; Создание базовой карты ГИС; Формирование объектового состава ГИС; Формирование аналитического аппарата графических данных в ГИС.

ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА – автоматизированная система, предназначенная для сбора, обработки, анализа, моделирования и отображения данных, а также решения информационных и расчетных задач с использованием цифровой картографической, аналоговой и текстовой информации (ГОСТ 28441-99, пункт 83).

ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – совокупность приемов, способов и методов применения программно-технических средств обработки и передачи информации, позволяющая реализовать функциональные возможности геоинформационных систем (ГОСТ Р 52438-2005, пункт 8).

ГЕОКРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (cryopedology study) – исследования развития, распространения, особенностей строения и состава промерзающих, мерзлых и протаивающих почв и горных пород, а также происходящих в них физических процессов и явлений под влиянием промерзания и протаивания (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 100). *См. также Геологические исследования; Инженерно-геологические исследования; Мерзлая горная порода.*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (geological information) – часть геологической информации о недрах, получаемая при проведении геолого-разведочных работ комплексом собственно геологических методов.

Примечание – Собственно геологические методы включают литологические, стратиграфические, геотектонические, минералогические, кристаллографические, геоморфологические, металлогенические, петрологические и палеонтологические исследования (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 14). *Ср. Геологическая информация о недрах; Геолого-картографическая информация. См. также Геолого-разведочные работы; Совместимость информации (геологической); Литологическая информация; Стратиграфическая информация; Геотектоническая информация; Металлогеническая информация; Минерагеническая информация; Петрографическая информация; Минералогическая информация; Геоморфологическая информация; Петрологическая информация; Палеонтологическая информация.*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НЕДРАХ (geological information about subsurface) – информация о геологическом строении недр, находящихся в них полезных ископаемых, об условиях их разработки, а также качественных и количественных показателях и особенностях недр, содержащаяся в геологических отчетах, картах и разрезах.

Примечание. Геологическая информация о недрах является комплексной и включает в себя результаты, полученные в процессе проведения исследований геологическими, геофизическими и геохимическими методами (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 1). *Ср. Геологическая информация. См. также Геоэкологическая информация; Инженерно-геологическая информация; Геофизическая информация; Геохимическая информация; Геолого-картографическая информация; Геологическое изучение недр; Ресурсы геологической информации; Геологические информационные ресурсы; Система фондов геологической информации.*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПЕРВИЧНАЯ – См. *Первичная геологическая информация.*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА (geological map) – графическое изображение на топографической основе в определенном масштабе геологического строения какого-либо участка земной коры, на котором отображены распространение, природа, состав и возраст различных горных пород, проявления структурных элементов месторождений полезных ископаемых.

Примечание. Геологические карты подразделяются на сводные и обзорные (масштаб 1:1000000 и мельче), мелкомасштабные (1:1000000–1:500000), средне-масштабные (1:500000–1:25000) и детальные (1:25000 и крупнее) (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 46). *Ср. Геологический разрез. См. также Геолого-картографическая информация; Иные произведения; Литологическая карта; Стратиграфическая карта; Тектоническая карта; Металлогеническая карта; Минерагеническая карта; Карта месторождений полезных ископаемых; Геолого-экономическая карта; Геоэкологическая карта; Инженерно-геологическая карта; Гидрогеологическая карта; Геоморфологическая карта; Картировочное бурение.*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА – уменьшенное, обобщенное изображение поверхности Земли, показывающее геологическое строение территории или какие-либо его определенные черты.

Примечание. Геологическая карта представляет собой результат геологической съемки (ГОСТ Р 53554-2009, Приложение А, пункт А.4). *См. также Геологическая съемка.*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТОГРАФИЯ (geological cartography) – работы по составлению карт различного геологического содержания.

Примечание. Основные виды карт: четвертичных отложений, геоморфологические, гидрогеологические, геофизические, геохимические, литолого-петрографические, литолого-фациальные, палеогеографические, тектонические, полезных ископаемых, металлогенические (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 12). *См. также Картография; Инженерно-геологическая съемка; Геологические исследования.*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СРЕДА – верхняя часть литосферы, представляющая собой многокомпонентную динамическую систему (горные породы, подземные воды, газы, физические поля – тепловые, гравитационные, электромагнитные и др.), в пределах которой осуществляется инженерно-хозяйственная (в том числе инженерно-строительная) деятельность (ГОСТ 32836-2014, пункт 3.2). *См. также Инженерно-геологические условия; Геомассив; Неуплотненный (рыхлый) геологический материал (геосреда); Карта инженерно-геологических условий; Карта инженерно-геологического районирования; Геологический процесс; Инженерно-геологический процесс; Геологические и инженерно-геологические процессы и явления; Опасные геологические процессы; Режим подземных вод; Категории сложности инженерно-геологических условий; Техногенные воздействия (на геологическую среду); Инженерно геологический массив пород (ИГМП).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 11-105-97, Приложение А.

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СРЕДА – многокомпонентная дискретная динамическая природная система, разнообразно и энергично взаимодействующая с сооружениями. Состоит из системы геологических тел разных уровней, различного

состава, тектонической нарушенности, выветрелости, обводненности и т. п., которые разделяются на формации, субформации, стратиграфо-литологические комплексы, петрографические типы (пачки, толщи) и монопородные элементы (СНиП 2.01.15-90, недейств., Приложение 1).

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (geological survey) – комплексное изучение геологического строения, закономерностей размещения месторождений полезных ископаемых и оценка перспектив освоения территории и использования ресурсов недр с последующим составлением геологических карт.

Примечание. По видам работ проводятся: полистная и групповая съемка, геологическое доизучение площадей, геологическая съемка шельфа, объемное геологическое картирование, глубинное геологическое картирование, аэро-фотогеологическое картирование, космо-фотогеологическое картирование, геологическое изучение площадей заложения сверхглубоких скважин, космо-структурное картирование (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 9). *Ср. Инженерно-геологическая съемка; Геологические исследования. См. также Геофизическая съемка; Геохимическая съемка; Гравиметрическая съемка; Аэрогравиметрическая съемка; Магнитная съемка; Аэромагнитная съемка; Аэорадиометрическая съемка; Геологическая картография.*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СЪЕМКА – комплекс работ по составлению геологических карт определенного района для выявления особенностей геологического строения, закономерностей размещения месторождений полезных ископаемых и перспективных территорий не все виды минерального сырья.

Примечание. При проведении геологической съемки выполняют полевые поисково-съёмочные, аэровизуальные, геофизические, геохимические исследования, а также горно-буровые работы, включая картировочное бурение (ГОСТ Р 53554-2009, Приложение А, пункт А.3).

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ (ЦИФРОВАЯ) МОДЕЛЬ – представление продуктивных пластов и вмещающей их геологической среды в виде набора цифровых карт (двухмерных сеток) или трехмерной сети ячеек (ГОСТ Р 56540-2015, пункт 2.1.3). *См. также Цифровая картографическая модель; Постоянно действующая геолого-технологическая модель (ПГТМ).*

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ (ЦИФРОВАЯ) МОДЕЛЬ – представление продуктивных пластов и вмещающей их геологической среды в виде набора цифровых карт (двухмерных сеток) или трехмерной сетки ячеек (ГОСТ Р 53712-2009, пункт 3.1).

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАПАСЫ УГЛЕВОДОРОДОВ (geologic reserves) – количество нефти и (или) газа, которое находится в изученных бурением месторождениях (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 78). *Ср. Геологические ресурсы углеводородов. См. также Нефть; Природный газ; Углеводороды; Месторождение нефти (газа); Извлекаемые запасы углеводородов; Балансовые запасы углеводородов; Коэффициент извлечения нефти.*

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАПАСЫ УГЛЕВОДОРОДОВ – количество углеводородов (нефти, газа, конденсата) и содержащихся в них сопутствующих компонентов, имеющих промышленное значение, которое находится в недрах в изученных бурением залежах.

Примечание. Подсчет запасов выполняют по результатам разведочных работ и разработки месторождения (ГОСТ Р 53713-2009, пункт 3.8).

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ЯВЛЕНИЯ – эндогенные и экзогенные геологические процессы, возникающие под воздействием разных природных факторов (и их сочетаний) как вне влияния деятельности человека (геологические), так и под ее влиянием (инженерно-геологические). Характеризуются взаимообусловленностью, нестационарностью и унаследованностью развития, а также детерминированностью. Явления — результат деятельности одного или группы процессов (СНиП 2.01.15-90, недейств., Приложение 1). *См. также Геологический процесс; Инженерно-геологический процесс; Гравитационно-склоновые эндогенные явления; Гравитационно-склоновые геотехногенные процессы.*

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ЯВЛЕНИЯ – эндогенные и экзогенные геологические процессы, возникающие под воздействием разных природных факторов (их сочетаний) как вне влияния деятельности человека, так и под ее влиянием. Явления – результат деятельности одного или группы процессов (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 9).

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ – совокупность геологической информации, содержащейся в массивах документов, базах и банках данных (ГОСТ Р 53579-2009, пункт 3.11). *См. также Ресурсы геологической информации Информационные ресурсы; Геологическая информация; Система фондов геологической информации.*

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (geological study) – комплекс геологических исследований, включающих в себя различные виды изучения горных пород и полезных ископаемых.

Примечание. К данным видам исследований относятся тектонические, литологические, минералогические, кристаллохимические, петрографические, геоморфологические, металлогенические, палеонтологические исследования (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 8). *Ср. Эколого-геологические исследования; Инженерно-геологические исследования; Геологическая съемка; Геолого-экономическая оценка. См. также Геоморфологические исследования; Минералогические исследования; Минерагенические исследования; Литологические исследования; Петрографические исследования; Петрологические исследования; Палеонтологические исследования; Стратиграфические исследования; Геотектонические исследования; Геодинамические исследования; Геофизические исследования; Гравиразведочные исследования; Гидрогеологические исследования; Магниторазведочные исследования; Радиометрические исследования; Электроразведочные исследования; Сейсмическая разведка; Геохимические исследования; Биогеохимические исследования; Геологическая картография.*

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ОПАСНЫЕ – См. Опасные геологические процессы.

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ЭКЗОГЕННЫЕ – См. Экзогенные геологические процессы.

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ЭНДОГЕННЫЕ – См. Эндогенные геологические процессы.

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ УГЛЕВОДОРОДОВ (geologic resources) – количество нефти и (или) газа и содержащихся в них попутных компонентов, которое содержится в невоскрываемых бурением ловушках углеводородов, продуктивных или перспективных продуктивных пластах и горизонтах (ГОСТ Р

53554-2009, раздел 2, пункт 76). *Ср. Геологические запасы углеводородов. См. также Нефть; Природный газ; Углеводороды; Ловушка углеводородов; Продуктивный пласт; Продуктивный горизонт; Месторождение нефти (газа).*

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ УГЛЕВОДОРОДОВ ПРОГНОЗНЫЕ –

См. Прогнозные геологические ресурсы углеводородов.

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ОТВОД. Участку недр, предоставляемому в соответствии с лицензией для геологического изучения без существе иного нарушения целостности недр (без проходки тяжелых горных выработок и бурения скважин для добычи полезных ископаемых или строительства подземных сооружений для целей, не связанных с добычей полезных ископаемых), по решению федерального органа управления государственным фондом недр или его территориального органа придается статус геологического отвода (ФЗ «О недрах», статья 7). *Ср. Горный отвод. См. также Участки недр, предоставляемые в пользование; Виды пользования недрами.*

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – изменение состояния компонентов геологической среды во времени и в пространстве под воздействием природных факторов (ГОСТ 32836-2014, пункт 3.3). *См. также Геологические и инженерно-геологические процессы и явления; Геологическая среда; Опасные геологические процессы.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 11-105-97, Приложение А.

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС ОПАСНЫЙ – См. **Опасный геологический процесс.**

геологический разрез

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗРЕЗ – графическое изображение вертикального сечения земной коры, отражающее условия залегания, возраст и состав горных пород.

Примечание. Частным случаем геологического разреза является геолого-геофизический разрез (ГОСТ Р 53554-2009, Приложение А, пункт А.5). *Ср. Геологическая карта. См. также Разрез; Картировочное бурение; Зона аэрации; Зона насыщения.*

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ РИСК – вероятностная мера геологической опасности или их совокупности, определяемая в виде возможных потерь (ущерба) за заданное время (СП 116.13330.2012, пункт 3.1). *См. также Риск; Опасный геологический процесс; Порог геологической безопасности.*

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ НЕДР (geological study of subsurface) – комплекс работ, связанных с геологическим изучением недр.

Примечание. В состав комплекса работ входят региональные геолого-геофизические и геохимические исследования, геологическая съемка, геологическое картирование, поиски и оценка месторождений полезных ископаемых, мониторинг состояния недр и прогнозирование происходящих в них процессов, сбор и хранение информации о недрах (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 1). *См. также Недропользование; Воспроизводство минерально-сырьевой базы; Геолого-разведочные работы; Геологические исследования; Геологическая съемка; Геолого-экономическая оценка; Геологическая картография.*

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ НЕДР – работы по общему и региональному изучению недр, прогнозу землетрясений, исследованию вулканической деятельности, мониторингу состояния недр, режима подземных вод;

поиски, разведка и оценка полезных ископаемых; работы по использованию и захоронению в недрах отходов горнодобывающего и связанных с ним производств, обоснованию строительства и эксплуатации подземных сооружений, в том числе без получения геологических отводов (ГОСТ Р 53579-2009, пункт 3.2).

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ ОПАСНОЕ – См. **Опасное геологическое явление.**

ГЕОЛОГИЯ НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВАЯ – См. **Нефтегазопромисловая геология.**

ГЕОЛОГИЯ НЕФТЯНАЯ – См. **Нефтяная геология.**

ГЕОЛОГО-КАРТОГРАФИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (geological-cartographic information) – информация о комплексном графическом отображении особенностей геологического строения или отдельных свойств горных пород, руд, геофизических и геохимических полей с использованием топографических основ различных проекций и масштабов (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 45). *См. также Геологическая информация; Геологическая информация о недрах; Геологическая карта; Литологическая карта; Стратиграфическая карта; Тектоническая карта; Металлогеническая карта; Минерагеническая карта; Карта месторождений полезных ископаемых; Геолого-экономическая карта; Геоэкологическая карта; Инженерно-геологическая карта; Гидрогеологическая карта; Геоморфологическая карта.*

ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ (geological exploration) – совокупность взаимосвязанных и применяемых в определенной последовательности работ и научных исследований по геологическому изучению недр, обеспечивающих выявление месторождений, их прогнозных ресурсов и подготовку разведанных запасов полезных ископаемых для промышленного освоения (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 3). *Ср. Геологические исследования. См. также Инженерно-геологическая разведка; Доразведка месторождения; Геологическое изучение недр; Геологическая информация; Воспроизводство минерально-сырьевой базы.*

ГЕОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ БУРОВОЙ СКВАЖИНЫ (ГТИ БУРОВОЙ СКВАЖИНЫ) – комплексные измерения в процессе бурения и освоения нефтяных и газовых скважин.

Примечание. ГТИ буровой скважины обычно включают исследование механических параметров бурения, определение газового состава бурового раствора, исследование шлама, керна (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 65). *См. также Буровая скважина; Шлам; Буровой раствор.*

ГЕОЛОГО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ТЕРРИТОРИИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ОТХОДАМИ – система наблюдений, оценки и прогноза состояния и определяющих факторов геологической среды с моделированием и прогнозированием экологических последствий техногенной деятельности, в том числе обращения с отходами на изучаемой территории.

Примечание. Геолого-экологический мониторинг базируется на функционирующей многие годы системе пунктов режимных наблюдений за подземными водами, экзогенными и техногенными процессами, а также на дистанционных наблюдениях за состоянием геологической среды (ГОСТ 30772-2001, пункт 6.29). *См. также Мониторинг окружающей среды (экологический мониторинг); Отходы; Опасность отходов; Обращение с отходами.*

ГЕОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КАРТА (geological-economic map) – геологическая карта, на которую нанесены месторождения и основные проявления

полезного ископаемого, горнодобывающие и перерабатывающие предприятия и элементы, характеризующие состояние и перспективы минерально-сырьевой базы (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 54). *Ср. Карта месторождений полезных ископаемых. См. также Геологическая карта; Геолого-картографическая информация.*

ГЕОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА (feasibility study) – комплексные исследования по обоснованию геологических, технологических, экономических и экологических показателей освоения геологических объектов на этапах поиска, разведки и освоения месторождений (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 7). *См. также Геологическое изучение недр.*

ГЕОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ТОРФЯНЫХ РЕСУРСОВ (D. geologisch-ökonomische Einschätzung der Torfvorräte; E. geological and economic evaluation of peat resources) – разработка предложений по использованию запасов торфа в народном хозяйстве и определение получаемой при этом эффективности (ГОСТ 21123-85, пункт 102). *См. также Торфяные ресурсы; Прогнозные запасы торфа; Балансовые запасы торфа; Промышленные запасы торфа; Общие геологические запасы торфа; Извлекаемые запасы торфа; Выход торфа.*

ГЕОМАГНИТНАЯ АНОМАЛИЯ – отклонение значений элементов геомагнитного поля от значений, принятых за нормальные (ГОСТ 24284-80, пункт 142). *См. также Геомагнитное поле; Искусственные магнитные аномалии; Изоаномала; Гравиметрическая (магнитная) карта; Магнитометрия.*

ГЕОМАГНИТНАЯ БУРЯ (geomagnetic storm) – возмущение геомагнитного поля, охватывающее всю магнитосферу и длящееся несколько суток, приводящее в частности в низких широтах на поверхности Земли к уменьшению магнитной индукции на 50 нТл и больше (ГОСТ 25645.109-84, пункт 18). *См. также Магнитная буря.*

ГЕОМАГНИТНОЕ ПОЛЕ – магнитное поле Земли (ГОСТ 24284-80, пункт 17). *См. также Магнитосфера Земли; Магнитометрия; Геофизические поля; Магнитная буря; Геомагнитная аномалия; Искусственные магнитные аномалии; Околосферное пространство.*

ГЕОМАГНИТНОЕ ПОЛЕ (geomagnetic field) – магнитное поле, созданное внутриземными источниками (ГОСТ 25645.103-84, пункт 16).

ГЕОМАССИВ – ограниченная часть геосреды, влияющая на сооружения посредством гидрогеологических и геодинамических процессов (разломы, карсты, оползни) (СП 35.13330.2011, Приложение Б). *См. также Геологическая среда; Инженерно-геологический массив; Инженерно-геологические условия.*

ГЕОМЕХАНИЧЕСКАЯ СХЕМА (МОДЕЛЬ) ОСНОВАНИЯ ИЛИ ГРУНТОВОГО СООРУЖЕНИЯ РАСЧЕТНАЯ – См. Расчетная геомеханическая схема (модель) основания или грунтового сооружения.

ГЕОМЕХАНИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ – способы и средства изучения свойств горных пород и грунтов, строения и состояния горных массивов, а также их трансформации в естественных условиях в результате воздействия механических, тепловых, электромагнитных, физико-химических и других полей посредством механических испытаний и измерений (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.12). *Ср. Геофизические методы.*

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА (geomorphological map) – геологическая карта, на которой дано графическое изображение рельефа земной

поверхности, его происхождение, возраст, формы рельефа и их размеры на плоскости.

Примечание. Различают общие геоморфологические карты широкого содержания и частные, составляемые по отдельным признакам рельефа (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 52). *Ср. Топографическая карта. См. также Геологическая карта; Геолого-картографическая информация.*

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (geomorphological information) – геологическая информация о формах земной поверхности и Земли в целом, их происхождении, внешнем облике, эволюции и закономерностях географического распространения (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 23). *См. также Геологическая информация.*

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (geomorphologic study) – исследования рельефа земной поверхности.

Примечание. Изучается внешний облик рельефа, происхождение, возраст, особенности строения, развития и распространения тех или иных его форм, воздействие эндогенных и экзогенных процессов, а также влияние антропогенных факторов на формирование рельефа (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 19). *См. также Ландшафт; Геокриологические исследования; Геологические исследования.*

ГЕОРАДАР – прибор для зондирования методом георадиолокации, состоящий из двух антенн, одна для излучения, вторая для приема электромагнитных сигналов, генератора, приемника, блока управления и записи результатов (ПНСТ 55-2015, пункт 3.5). *См. также Георадиолокация.*

ГЕОРАДИОЛОКАЦИЯ – геофизический метод, основанный на изучении электромагнитных волн, отраженных от различных подземных объектов зондируемой среды (ПНСТ 55-2015, пункт 3.6). *См. также Георадар.*

ГЕОСИСТЕМА – синоним понятия «ландшафт». Закономерное сочетание географических компонентов (рельеф, климат, поверхностные воды, почвы, растительность, животный мир), находящихся в сложной взаимосвязи и образующих единую неразрывную систему (ВСН 014-89, Приложение 1). *Ср. Ландшафт. См. также Структура ландшафта (геосистемы).*

ГЕОСТРОФИЧЕСКИЕ ТЕЧЕНИЯ – аперiodическое морское течение в результате баланса горизонтального градиента давления и силы Кориолиса (СП 11-114-2004, Приложение А). *См. также Морские течения.*

ГЕОТЕКТОНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (geotectonic information) – геологическая информация о строении земной коры, геологических структурах и закономерностях их расположения и развития, позволяющая устанавливать последовательность, время и условия формирования структур (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 17). *См. также Геологическая информация.*

ГЕОТЕКТОНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (geotectonic study) – исследования структуры земной коры и ее изменений под влиянием тектонических движений и деформаций, связанных с развитием Земли (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 15). *См. также Геологические исследования; Современные дифференцированные движения земной коры; Тектонический кризис.*

ГЕОТЕМПЕРАТУРНОЕ ПОЛЕ (geotemperature field) – поле, характеризующее распределение температур в Земле (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.15). *Ср. Геотермальное (термальное) поле. См. также Геоизотерма; Аномалия геотермическая.*

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ (geothermal activity) – выделение из недр Земли тепловой энергии в виде кондуктивного теплопотока, или ее конвективного выноса подземным водами, газами и магматическими расплавами (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.16). *См. также Гидротермальность; Геотермальное (термальное) поле; Аномалия геотермическая; Термопроявления; Геотермальное месторождение.*

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ БАШЕННАЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (geothermal updraft tower station) – аэродинамическая электростанция, преобразующая тепловую энергию воды геотермальных источников в электроэнергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 11.12). *Ср. Геотермальность электростанция. См. также Башенная аэродинамическая электростанция (БАДЭС).*

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГеоТЭС) (geothermal power plant) – электростанция, использующая для получения электроэнергии природный пар или термальную воду с высоким тепловым потенциалом (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.19). *Ср. Геотермальность башенная аэродинамическая электростанция. См. также Геотермальность энергетика; Источники геотермальной энергии; Теплоэнергетические (термальные) подземные воды; Подземная циркуляционная система; Геотермальный промысел; Окружающая среда (геотермальность электростанция); Система защиты ГеоТЭС; Условия эксплуатации (геотермальность электростанция).*

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГеоТЭС) – электростанция, предназначенная для преобразования глубинного тепла Земли в электрическую энергию (ГОСТ Р 55004-2012, пункт 3.3).

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГеоЭС) (geothermal power plant) – электростанции, которые вырабатывают электрическую энергию из тепловой энергии подземных источников (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 8.3).

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГеоТЭС) (D. geothermisches Kraftwerk; E. geothermal power station; F. centrale géothermique) – электростанция, предназначенная для преобразования глубинного тепла Земли в электрическую энергию (ГОСТ 26691-85, пункт 32).

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ БИНАРНОГО ТИПА (binary cycle geothermal power plant) – электростанция, в которой для получения электроэнергии используется два контура: по первому контуру движется теплоноситель из источника, нагревающий второй контур, по которому второй теплоноситель, имеющий более низкую температуру кипения, подается в турбину (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 8.7). *См. также Источники геотермальной энергии.*

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ ПРЯМОГО ЦИКЛА (direct cycle geothermal power plant) – электростанция, в которой для получения электроэнергии пар из источника напрямую подается в турбину (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 8.6). *См. также Источники геотермальной энергии.*

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА (geothermal power engineering) – энергетика, основанная на использовании геотермальной энергии (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.17). *См. также Геотермальность энергия; Геотермальность технологии; Петрогеотермальность энергетика; Возобновляемая энергетика; Геотермальность электростанция; Геотермальность теплоснабжение.*

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА (geothermal power engineering) – отрасль энергетики, основанная на получении энергии путем использования тепла недр земли (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 8.2).

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА – преобразование энергии геотермальных вод в другие виды энергии (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 87).

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ (geothermal energy) – тепловая энергия недр Земли (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.18). *См. также Источники геотермальной энергии; См. также Возобновляемые источники энергии (ВИЭ).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54531-2011, пункт 8.1.

ГЕОТЕРМАЛЬНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ (geothermal deposit) – участок земной коры, часть общего теплосодержания которого может быть извлечена из недр (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.20). *См. также Концептуальная гидрогеологическая модель геотермального месторождения; Продуктивность геотермального месторождения; Оценка ресурсов месторождений геотермальной энергии; Эксплуатационные запасы геотермальной энергии; Экономичные геотермальные ресурсы; Прогнозные ресурсы геотермальной энергии; Геотермальные ресурсы потенциальные; Источники геотермальной энергии; Тепловые насосы.*

ГЕОТЕРМАЛЬНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ (geothermal heating) – теплоснабжение с использованием геотермальных источников (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 8.8). *См. также Геотермальный промысел; Теплоэнергетические (термальные) подземные воды; Геотермальная энергетика; Теплоснабжение.*

ГЕОТЕРМАЛЬНОЕ (ТЕРМАЛЬНОЕ) ПОЛЕ (geothermal field) – поверхностное проявление гидротермальной активности, очаг разгрузки гидротерм (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.21). *Ср. Геотемпературное поле. См. также Геотермальная активность; Гидротермы.*

ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ ВОДЫ. 1. К геотермальным водам относятся пар, тепло и другие виды ассоциированной с геотермальными водами энергии, а также любые содержащиеся в ассоциации с такими водами и водяным паром примеси, за исключением углеводородов, при условии, что стоимость извлеченных примесей не превышает 75% от альтернативной стоимости энергии, содержащейся в геотермальных водах, независимо от технической возможности извлечения указанных примесей.

2. Месторождения геотермальных вод классифицируются как месторождения высокотемпературных геотермальных вод и месторождения низкотемпературных геотермальных вод согласно критериям, установленным государственным органом исполнительной власти, уполномоченным осуществлять управление и регулирование в области использования и охраны водных ресурсов (Модельный кодекс о недрах и недропользовании для государств-участников СНГ, статья 19). *См. также Геоэнергетические и геотермальные ресурсы.*

ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (geothermal resources) – величина аккумулированной тепловой энергии и мощностей тепловых потоков (конвективных и кондуктивных) в пределах оцениваемой гидрогеологической структуры (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.24). *См. также Петрогеотермальные ресурсы; Тепловой поток; Конвективная передача тепла (конвекция); Кондуктивная передача тепла (теплопроводность); Температура базовая.*

ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ – См. Геоэнергетические и геотермальные ресурсы.

ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ (possible geothermal resources) – количество тепла, содержащееся в земной коре на глубинах, достижимых бурением в прогнозируемый период (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.22). *Ср. Эксплуатационные запасы геотермальной энергии. См. также Прогнозные ресурсы геотермальной энергии.*

ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (geothermal technologies) – совокупность знаний о способах, средствах и процессах добычи, обработки и доставки потребителю геотермальной энергии (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.25). *См. также Геотермальная энергетика.*

ГЕОТЕРМАЛЬНЫЙ ПРОМЫСЕЛ – предприятие, осуществляющее добычу, транспортировку и поставку геотермального теплоносителя потребителям, а также получение от потребителей отработанной термальной воды и, при необходимости, ее захоронение (ГОСТ Р 55004-2012, пункт 3.4). *См. также Теплоэнергетические (термальные) подземные воды; Геотермальное теплоснабжение; Геотермальная электростанция.*

ГЕОТЕРМАЛЬНЫЙ РЕЗЕРВУАР (geothermal reservoir) – подземное пространство, прогретое до более высоких температур по сравнению с окружающими массивами (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.23). *Ср. Гидротермальный резервуар. См. также Аномалия геотермическая; Геотермальная активность; Источники геотермальной энергии.*

ГЕОТЕРМИКА (ГЕОТЕРМИЯ) (geothermics) – раздел геофизики, изучающий температурное поле Земли и условия его образования (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.26).

ГЕОТЕРМИЧЕСКАЯ АНОМАЛИЯ – См. Аномалия геотермическая.

ГЕОТЕРМИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА (temperature survey) – геофизическая разведка, основанная на исследовании теплового поля Земли.

Примечания

1. При геотермической разведке измеряют температурное поле Земли, его вертикальный градиент или тепловой поток. В основном исследуются естественные тепловые поля.

2. Основными методами геотермической разведки являются: радиотепловая РТС и инфракрасная ИКС съемка; термические исследования на суше и в акваториях (ГОСТ Р 54363-2011, раздел 3, пункт 112). *См. также Геофизическая разведка; Дистанционное геотермическое картографирование; Инфракрасное зондирование.*

ГЕОТЕРМИЧЕСКАЯ СТУПЕНЬ (geothermic depth) – расстояние по вертикали в земной коре (ниже зоны постоянной температуры), на котором температура повышается на 1°С (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.27). *Ср. Геотермический градиент. См. также Геотермозона.*

ГЕОТЕРМИЧЕСКИЙ ГРАДИЕНТ (geothermic degree) – приращение температуры на единицу глубины (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.28). *См. Геотермическая ступень. См. также Зональность геотермическая; Геотермозона; Термометрия геологическая.*

ГЕОТЕРМИЯ – См. Геотермика (геотермия).

ГЕОТЕРМОЗОНА (geothermozone) – зона, в которой распределение температуры обусловлено эндогенными (внутренними) факторами (залегает ниже гелиотермозоны) (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.29). *Ср. Гелиотермозона. См. также Геотермическая ступень; Геотермический градиент.*

ГЕОТЕХНИЧЕСКАЯ КАТЕГОРИЯ ОБЪЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА – категория сложности строительства объекта, определяемая о зависимости от его уровня ответственности и сложности инженерно-геологических условий (ГОСТ 32836-2014, пункт 3.4). *См. также Объект строительства.*

ГЕОТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ – исследование физико-механических свойств пород и грунтов лабораторными и «in-situ» методами (СП 11-114-2004, Приложение А).

ГЕОТЕХНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ – система наблюдений и контроля состояния и изменения грунтовых, природных и техногенных условий в процессе строительства и эксплуатации объекта (ГОСТ 32836-2014, пункт 3.5).

ГЕОТЕХНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ – комплекс работ, основанный на натуральных наблюдениях за поведением подземных конструкций сооружений и коммуникаций окружающей застройки, выполняемый до начала и в процессе строительства, а также в период эксплуатации, в целях обеспечения безопасности их эксплуатации и соседних объектов (ПНСТ 55-2015, пункт 3.3). *См. также Подземные инженерные коммуникации; «Неразрушающие методы» (местоположение подземных коммуникаций).*

ГеоТЭС – См. Геотермальная электростанция.

ГЕОФИЗИКА – комплекс наук, изучающих физические поля Земли и природные процессы, происходящие в литосфере, гидросфере и атмосфере (СНиП 22-01-95, Приложение А). *См. также Гравиметрия; Магнитометрия.*

ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ АНОМАЛИЯ (geophysical anomaly) – отклонение измеренного геофизического поля Земли от нормального поля, обусловленное различием физических свойств горных пород и неоднородностью их состава и строения (ГОСТ Р 54363-2011, раздел 3, пункт 10). *См. также Геофизические поля.*

ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (geophysical information) – часть геологической информации о недрах, получаемая при изучении естественных и искусственных геофизических полей с использованием геофизических методов исследований (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 26). *См. также Геологическая информация о недрах; Электрометрическая информация; Магнитометрическая информация; Гравиметрическая информация; Сейсмометрическая информация; Радиометрическая информация; Ядерно-физическая информация; Термометрическая информация; Петрофизическая информация.*

ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА (geophysical exploration) – геофизические исследования, включающие измерение физических полей Земли, обработку и интерпретацию результатов измерений, выполняемых для изучения геологического строения недр, поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых (ГОСТ Р 54363-2011, раздел 3, пункт 2). *См. также Геофизические исследования; Гравиразведка; Магниторазведка; Сейсморазведка; Электроразведка; Ядерно-геофизическая разведка; Геотермическая разведка.*

ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (geophysical survey) – комплексный технологический процесс исследования геофизических полей в различных природных средах и построения геофизических карт (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 28). *Ср. Геофизические исследования. См. также Геофизические поля; Космическая съемка.*

ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (geophysical survey) – полевые геофизические исследования, проводимые для составления геофизических карт и выявления перспектив территорий в отношении полезных ископаемых.

Примечания

1. Геофизические съемки различают в зависимости от исследуемого геофизического поля, области использования и применяемого метода, например гравиметрическая съемка, аэрогаммасъемка.

2. Кроме карты, результатом геофизической съемки может быть график значений поля вдоль профиля (ГОСТ Р 54363-2011, раздел 3, пункт 3).

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ – часть опасных природных воздействий, вызванных геофизическими полями (СНиП 22-01-95, Приложение А). *См. также Опасные природные воздействия.*

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (geophysical study) – комплекс исследований, включающих изучение физических полей Земли, горных пород и руд геофизическими методами, проводимыми из космоса, в воздушных, наземных, морских и скважинных условиях (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 28). *Ср. Геофизическая съемка. См. также Геофизические поля; Гравиразведочные исследования; Магниторазведочные исследования; Электроразведочные исследования; Каротаж; Геологические исследования; Эколого-геохимические и геофизические исследования.*

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ – комплекс методов получения геологической информации, основанный на изучении различных физических полей (ГОСТ Р 53554-2009, Приложение А, пункт А.7).

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОЛЕВЫЕ – См. Полевые геофизические исследования.

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ – способы и средства изучения строения, состава, свойств и состояния геологической среды путем измерения информационных параметров физических полей искусственного или естественного происхождения с последующей обработкой и интерпретацией получаемой при этом информации (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.13). *Ср. Геомеханические методы.*

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ПОЛЯ. Различные физические поля (естественные и искусственные), обусловленные взаимодействием нейтральных или заряженных материальных тел, элементарных частиц и квантов энергии (СНиП 22-01-95, Приложение А). *См. также Геомагнитное поле; Геофизическая съемка; Геофизическая аномалия.*

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ АНОМАЛИЯ – часть геологического пространства (геологического объекта), которой свойственны аномальные значения геохимического показателя.

Примечание. В зависимости от природной среды и методов выявления различают аномалии атмогеохимические, биогеохимические, гидрогеохимические, литогеохимические, радиогеохимические, геоэлектрохимические, шлихогеохимические и др. (ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 4). *Ср. Геохимический фон. См. также Геохимический ореол; Геохимический барьер; Аномальное значение геохимического показателя; Коэффициент аномальности.*

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ АНОМАЛИЯ ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ – См. Отрицательная геохимическая аномалия.

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ АНОМАЛИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ – См. Положительная геохимическая аномалия.

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ АНОМАЛИЯ ТЕХНОГЕННАЯ – См. *Техногенная геохимическая аномалия.*

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (geochemical information) – часть геологической информации о недрах, получаемая при проведении геолого-разведочных работ комплексом геохимических методов и базирующаяся на использовании геохимических показателей.

Примечание. Геохимические методы включают в себя, литогеохимические, атмогеохимические, биогеохимические, гидрогеохимические, радиогеохимические, геоэлектрохимические, шлихогеохимические, газогеохимические, битуминологические методы (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 35). *См. также Геохимический показатель; Геологическая информация о недрах; Литогеохимическая информация; Атмогеохимическая информация; Биогеохимическая информация; Гидрогеохимическая информация; Радиогеохимическая информация; Газогеохимическая информация.*

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ КАРТА – плоскостное изображение в заданном масштабе результатов геохимических поисков или съемок.

Примечание. В зависимости от целевого назначения геохимическая карта в качестве основы может использовать следующие карты: геологические, гидрогеологические, геоморфологические, полезных ископаемых, четвертичных отложений, агрохимические, экологические и другие специализированные карты (ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 31).

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (geochemical survey) – комплексный технологический процесс выявления и картирования закономерностей распределения химических элементов в различных природных средах (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 70). *Ср. Геохимические исследования.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 30 (*без перевода термина на английский язык*).

ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (geochemical study) – изучение законов миграции и распределения атомов химических элементов в литосфере, гидросфере, атмосфере и биосфере.

Примечание. Геохимические исследования включают: атмогеохимические, литогеохимические, биогеохимические, гидрогеохимические, изотопно-радиогеохимические, геоэлектрохимические, шлихогеохимические, газогеохимические, битуминологические и др. (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 69). *Ср. Геохимическая съемка. См. также Геохимический показатель; Изотопно-радиогеохимические исследования; Литогеохимические исследования; Гидрогеохимические исследования; Биогеохимические исследования; Атмогеохимические исследования; Эколого-геохимические и геофизические исследования.*

ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ – комплекс методов получения геологической информации, основанный на изучении закономерностей распределения химических элементов в литосфере, гидросфере, атмосфере и биосфере (ГОСТ Р 53554-2009, Приложение А, пункт А.8).

геохимический барьер

ГЕОХИМИЧЕСКИЙ БАРЬЕР – участок природной среды, в котором на коротком расстоянии происходит резкое изменение условий миграции химических элементов и как следствие – их концентрация.

Примечание. На геохимическом барьере формируются ландшафтные геохимические аномалии, которые генетически и пространственно могут быть не связаны с полезным ископаемым (ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 14). *См. также Геохимическая аномалия.*

ГЕОХИМИЧЕСКИЙ ОРЕОЛ – геохимическая аномалия, генетически связанная с геологическими процессами формирования и преобразования полезного ископаемого.

Примечание. В зависимости от природной среды (коренные горные породы, рыхлые отложения почвы, природные воды, биота, атмосфера) различают литогеохимические, гидрогеохимические, биогеохимические, атмогеохимические ореолы (ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 15). *См. также Геохимическая аномалия; Полезное ископаемое.*

ГЕОХИМИЧЕСКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ – содержание химического элемента или другая аналитическая установленная или рассчитанная величина, используемая при геохимических работах для количественной или качественной геохимической характеристики изучаемых геологических объектов (ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 1). *См. также Аномальное значение геохимического показателя; Геохимический фон; Кларк концентрации; Геохимическая информация; Геохимические исследования.*

ГЕОХИМИЧЕСКИЙ ФОН – среднее модальное значение геохимического показателя (показателей) и статистически допустимый интервал его изменения, свойственные изучаемому геологическому пространству (геологическому объекту) (ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 2). *Ср. Геохимическая аномалия. См. также Геохимический показатель; Кларк концентрации.*

ГЕОХИМИЯ ЛАНДШАФТА – раздел геохимии, изучающий законы миграции химических элементов в ландшафте (ГОСТ 28492-90, таблица 1, пункт 13).

ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (geoeological information) – часть геологической информации о недрах, содержащая сведения о глобальных и региональных изменениях компонентов природной среды, обусловленных природными и техногенными воздействиями на почву, поверхностные и подземные воды, приземную атмосферу и горные породы (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 2). *Ср. Инженерно-геологическая информация. См. также Геологическая информация о недрах; Геологическая информация.*

ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА (geoeological map) – геологическая карта, отображающая состояние геологической среды и происходящих в ней природных и техногенных процессов, оказывающих влияние на экосистемы и среду обитания человека с оценкой интенсивности влияния и его динамики (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 55). *Ср. Инженерно-экологическая карта; Инженерно-геологическая карта. См. также Геологическая карта; Геолого-картографическая информация.*

ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (geoeological study) – комплекс геологических, гидрогеологических, инженерно-геологических, геокриологических, геохимических, геофизических исследований, направленных на изучение состояния окружающей среды (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 106). *Ср. Эколого-геологические исследования. См. также Геологические исследования; Гидрогеологические исследования; Геокриологические исследования; Геохимические исследования; Геофизические исследования; Инженерно-геологические исследования.*

ГЕОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ И ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.

Геоэнергетические ресурсы – любые энергопроявления, возникающие естественным и искусственным путем в недрах Земли:

- тепло Земли;
- геотермальные воды;
- статические и динамические напряжения, возникающие в массиве горных пород;
- деформационные проявления;
- естественные и искусственные потоки;
- электромагнитные поля.

Геотермальными ресурсами признается часть геоэнергетических ресурсов, включающая все продукты геотермальных процессов, в том числе подземные геотермальные воды, пар и рассолы, учитывая искусственно введенные в подземные геотермальные формации; тепло и иную энергию, содержащуюся в подземных геотермальных формациях (Модельный кодекс о недрах и недропользовании для государств-участников СНГ, статья 18). *См. также Геотермальные ресурсы. Геотермальные воды.*

ГеоЭС – См. Геотермальная электростанция.

ГЕРБИЦИД – средство химической защиты растений, используемое для борьбы с сорной растительностью (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.29). *См. также Гербицидоустойчивость; Довсходовое применение гербицида; Послевсходовое применение гербицида; Допосевное применение гербицида; Направленное применение гербицида; Направленное применение гербицида; Остаточное последствие гербицида; Стерилизация почвы гербицидом широкого спектра действия; Пестицид.*

ГЕРБИЦИД – пестицид, используемый для уничтожения нежелательной травянистой растительности (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 261).

ГЕРБИЦИД (E. herbicide; D. Herbizid; F. herbicide) – химическое вещество для уничтожения нежелательной травянистой растительности (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 79).

ГЕРБИЦИД ИЗБИРАТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ (E. selective herbicide; D. selektives Herbizid; F. herbicide sélectif) – гербицид, уничтожающий одни виды травянистой растительности и практически не влияющий отрицательно на другие, в том числе культурные растения (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 105). *Ср. Гербицид общего действия. См. также Пестицид; Гербицид.*

ГЕРБИЦИД ОБЩЕГО ДЕЙСТВИЯ (E. non-selective herbicide; D. Totalherbizid; F. herbicide à action générale) – гербицид, уничтожающий всю травянистую растительность на обрабатываемой площади (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 106). *Ср. Гербицид избирательного действия. См. также Пестицид; Гербицид.*

ГЕРБИЦИДОУСТОЙЧИВОСТЬ – способность растения сохранять жизнеспособность при обработке гербицидом (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.30). *См. также Гербицид.*

ГЕРБОЛОГИЯ – наука о сорняках и методах борьбы с ними (ГОСТ 21507-81, недейств., Приложение, пункт 22).

ГЕРМЕТИЧНАЯ ТАРА (D. hermetische Verpackung; E. hermetically sealed container; F. emballage étanche) – тара, конструкция которой обеспечивает непроницаемость газов, паров и жидкостей (ГОСТ 17527-86 недейств., пункт 27). *Ср.*

Закрытая тара; Герметичная упаковка. См. также Тара; Пылезащитная (технологическая) тара.

ГЕРМЕТИЧНАЯ УПАКОВКА (E. hermetically sealed package; D. hermetische Verpackung) – упаковка, конструкция которой в комплекте с укупорочным средством обеспечивает непроницаемость газов, паров и жидкостей в течение заданного времени (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.2.20). *Ср. Герметичная тара. См. также Упаковка.*

ГЕРМЕТИЧНОЕ УКУПОРИВАНИЕ (D. luftdichtes Verschliessen; E. hermetic closing; F. bouchage par étanche). *Определение не приводится.* (ГОСТ 16299-78, пункт 27). *См. также Укупоривание.*

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ (D. Dichtigkeit; E. Leak tightness; F. Etanchéité). Свойство изделия или его элементов, исключающее проникновение через них газообразных и (или) жидких веществ (ГОСТ 26790-85, пункт 1). *См. также Течь; Степень негерметичности изделия; Норма герметичности изделия; Испытания на герметичность; Контроль герметичности; Разгерметизация оборудования.*

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ЗАКРЫТОГО РАДИОНУКЛИДНОГО ИСТОЧНИКА ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ; Герметичность источника (D. Hermetisierung der umschlossenen Strahlungsquelle; E. containment of source; F. confinement de la source) – свойство конструкции закрытого радионуклидного источника ионизирующего излучения препятствовать взаимным контактам радиоактивного материала и окружающей среды, исключая как загрязнение среды радиоактивным веществом, так и проникновение среды в источник выше допустимых действующими нормами уровней в условиях, предусмотренных для использования и испытания источника (ГОСТ 25504-82, пункт 6). *Ср. Целостность закрытого радионуклидного источника ионизирующего излучения. См. также Закрытый радионуклидный источник ионизирующего излучения; Радионуклидный закрытый источник; Утечка радиоактивного вещества из закрытого радионуклидного источника ионизирующего излучения.*

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ УЗЛОВ СОЕДИНЕНИЙ – отсутствие утечек воды через узлы соединений (ГОСТ 19681-94, раздел 3).

ГЕРМИЦИД – любое химическое вещество, используемое для контроля численности или уничтожения как патогенных, так и непатогенных микроорганизмов (ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.31). *См. также Бактерицид.*

ГЕРМОЗОНА – См. Чистая зона.

ГЕСТ ХАУЗ (D. Gasthof; E. guesthouse; F. auberge) – предприятие, предоставляющее услуги питания (включая напитки). Гест хауз может предоставлять услуги средства размещения. Гест хауз часто располагается в сельской местности.

Примечание. Термина на русском языке, соответствующего приведенному толкованию, нет. Понятие «гостевой дом», получившее распространение в российской гостиничной индустрии, означает средство размещения небольшой вместимости, в котором не предусмотрено оказание всего спектра гостиничных услуг (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.2.2). *Ср. Сельские гостевые комнаты; Ферм хауз; Сельская хижина. См. также Гостиница.*

ГЕТЕРОГЕННОСТЬ (heterogeneity) – состояние множества, при котором его элементы неидентичны по рассматриваемой(мым) характеристике(кам).

Примечание. Хотя конечный интерес представляет статистический параметр, например, средняя концентрация элементов множества, гетерогенность связывают с наличием различий в характеристиках (например, концентрации) этих элементов. что связано с наличием фундаментальной гетерогенности (или фундаментальной погрешности) в множестве, которая повышает выборочную дисперсию. Степень этой дисперсии определяет степень точности оценки параметров множества, выполняемой по выборочным данным. Чем меньше выборочная дисперсия, тем точнее будет эта оценка (см. также термин «дисперсия выборки» («sampling variance»)) (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.160). *Ср. Гомогенность (однородность). См. также Множество; Ошибка выборки.*

ГЕТЕРОГЕННОСТЬ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА – пространственная дифференциация почвенного покрова, характеризующаяся различиями в свойствах и расположением почв или педотопов (ГОСТ 27593-88, Приложение, пункт 7). *См. также Почвенный покров; Педотоп; Подохоре; Структура почвенного покрова; Однородный (неоднородный) почвенный покров.*

ГЕТЕРОЗИС – увеличение у помесей жизнеспособности, интенсивности роста, повышение продуктивности при спаривании неродственных особей животных (ГОСТ 27773-88, Приложение, пункт 28).

ГЕТЕРОЗИС У РАСТЕНИЙ; Ндп. Гибридная сила (D. Heterosis bei Pflanzen; E. plant heterosis; F. hétérosis des plantes) – явление превосходства гибрида над лучшим из родителей по степени развития тех или иных признаков и свойств, в наибольшей степени проявляющееся в первом поколении (ГОСТ 20081-74, пункт 36). *См. также Гибридное растение.*

ГЕТЕРОТРОФ – См. Растение.

ГЕТЕРОТРОФНОСТЬ – тип питания, при котором в качестве источника углерода используются органические соединения (ГОСТ 30813-2002, Приложение А, пункт А.13).

ГДС – См. Газовая дыхательная смесь.

ГИБЕЛЬ (человека в автомобильной катастрофе) (death) – потеря человеческой жизни, как прямой результат автомобильной катастрофы.

Примечание. Существует широко признанное международное определение гибели в результате автомобильной катастрофы, когда лицо или лица погибают или умирают в течение 30 дней в прямом результате автомобильной катастрофы без учета самоубийства. В разных странах определений могут различаться*.

*На территории Российской Федерации погибшими в результате ДТП признаются пострадавшие в нем лица, которые умирают в течение 30 дней с момента совершения ДТП (ГОСТ Р ИСО 39001-2014, пункт 3.12). *См. также Дорожно-транспортное происшествие с тяжелыми последствиями.*

ГИБКАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА – См. Измерительная система.

ГИБРИДИЗАЦИЯ ВОДНЫХ ОРГАНИЗМОВ – получение межвидовых гибридов рыб, водных животных и растений с улучшенными биологическими и физиологическими показателями (Модельный закон об аквакультуре, статья 1).

ГИБРИДИЗАЦИЯ РАСТЕНИЙ (D. Hybridisation bei Pflanzen; E. plant hybridisation; F. hybridation des plantes) – процесс создания новых форм растений путем ракомбинации признаков и свойств в результате скрещивания (ГОСТ 20081-74, пункт 20). *См. также Гибридное растение; Гетерозис у растений.*

ГИБРИДНАЯ СИЛА – См. Гетерозис у растений.

ГИБРИДНАЯ СИСТЕМА (*энергетическая*) – энергетическая система с несколькими источниками электрической энергии (генераторами), использующими не менее двух разных технологий производства электроэнергии (ГОСТ Р 56124.2-2014, пункт 3.1). *См. также Гибридные ВЭУ.*

ГИБРИДНОЕ РАСТЕНИЕ; Ндп. Помесь (D. Hybride bei Pflanzen; E. plant hybrid; F. hybride des plantes) – растение, полученное в результате скрещивания генетически различающихся родительских форм (ГОСТ 20081-74, пункт 22).

ГИБРИДНОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО (ГТС) (hybrid vehicle) – транспортное средство с двумя различными источниками (конвертерами) энергии и двумя различными системами хранения энергии на транспортном средстве для начала движения (ГОСТ Р 41.83-2004, пункт 2.21.1). *Ср. Гибридное электрическое транспортное средство; Монотопливное транспортное средство; Двухтопливное транспортное средство. См. также Транспортное средство; Выбросы автомобиля.*

ГИБРИДНОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО (ГЭТС) (hybrid electric vehicles) – транспортное средство, которое с помощью механического двигателя тянет энергию из следующих источников с двумя различными конвертерами энергии:

- потребляемое топливо;
- электрическое запоминающее устройство энергии (аккумулятор, конденсатор, генератор и т. д.). (ГОСТ Р 41.83-2004, пункт 2.21.2). *Ср. Гибридное транспортное средство.*

ГИБРИДНЫЕ ВЭУ (combine wind systems) – системы, состоящие из ВЭУ и какого-либо другого источника энергии (дизельного, бензинового, газотурбинного двигателей, фотоэлектрических, солнечных коллекторов, установок емкостного, водородного аккумулирования сжатого воздуха и т.п.), используемых в качестве резервного или дополнительного источника электроснабжения потребителей (ГОСТ Р 51237-98, пункт 3.1.4.4). *Ср. Ветромеханическая установка; Ветропелловая установка; Ветроэлектрическая установка. См. также Ветроэнергетическая установка (ВЭУ); Гибридная система (энергетическая).*

ГИБРИДНЫЙ ЛОКОМОТИВ – локомотив, имеющий не менее двух источников энергии (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 60). *См. также Локомотив.*

ГИГИЕНА И ОХРАНА ТРУДА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ – обеспечение здоровья и безопасности на рабочем месте путем предотвращения несчастных случаев, травм и заболеваний (ГОСТ Р 56255-2014, пункт 4.32). *См. также Гигиена труда; Охрана труда; Рабочее место; Эталон единицы экспозиционной дозы.*

ГИГИЕНА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ – См. Производственная гигиена.

ГИГИЕНА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ – См. Электронная гигиена.

ГИГИЕНА ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ – См. Электронная гигиена.

ГИГИЕНА ТРУДА – раздел гигиены, изучающий трудовую деятельность работающих и производственную среду с точки зрения их возможного влияния на организм работающих и разрабатывающий меры, направленные на оздоровление условий труда и предупреждение производственно обусловленных и профессиональных заболеваний (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.3.14). *Ср. Производственная санитария. См. также Гигиена и охрана труда на рабочем месте; Производственная гигиена; Производственная среда; Медицина труда; Трудовая деятельность (труд).*

ГИГИЕНА ЭЛЕКТРОННАЯ – См. *Электронная гигиена*.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ (ГН). Гигиенические нормативы, устанавливающие гигиенические и эпидемиологические критерии безопасности и безвредности отдельных факторов среды обитания человека для его здоровья (Руководство Р 1.1.002-96, пункт 3). *См. также Санитарные правила и нормы (СанПиН); Гигиенический норматив*.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ – совокупность научно обоснованных и установленных санитарными правилами предельно допустимых значений показателей органолептических свойств, содержания химических веществ и микроорганизмов в питьевой воде, гарантирующих безопасность и безвредность питьевой воды для жизни и здоровья человека независимо от продолжительности ее использования (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 2)

ГИГИЕНИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ КАЧЕСТВА ВОДЫ – критерий качества воды, учитывающий токсикологическую, эпидемиологическую и радиоактивную безопасность воды и наличие благоприятных свойств для здоровья живущего и последующих поколений людей (ГОСТ 27065-86, пункт 7). *Ср. Экологический критерий качества воды; Экономический критерий качества воды; Рыбохозяйственный критерий качества воды. См. также Критерий качества воды*.

ГИГИЕНИЧЕСКИЙ НОРМАТИВ – установленное исследованиями допустимое максимальное или минимальное количественное и (или) качественное значение показателя, характеризующего тот или иной фактор среды обитания с позиций его безопасности и (или) безвредности для человека (ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», статья 1). *См. также Гигиенические нормативы; Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы; Санитарные нормы; Система нормирования, основанная на санитарно-гигиенических нормативах*.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Модельный экологический кодекс, статья 1; Модельный закон о предотвращении и комплексном контроле загрязнений окружающей среды, статья 3; ГОСТ Р 12.0.010-2009, пункт 3.13; ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.24.

ГИГИЕНИЧЕСКИЙ НОРМАТИВ КАЧЕСТВА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА – критерий качества атмосферного воздуха, который отражает предельно допустимое максимальное содержание вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе и при котором отсутствует вредное воздействие на здоровье человека (ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», статья 1). *Ср. Экологический норматив качества атмосферного воздуха. См. также Гигиенический норматив качества атмосферы; Нормативы качества атмосферного воздуха; Качество атмосферного воздуха; Вредное (загрязняющее) вещество (в атмосферном воздухе)*.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.5.17; РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ГИГИЕНИЧЕСКИЙ НОРМАТИВ КАЧЕСТВА АТМОСФЕРЫ – критерий качества атмосферы, который отражает предельно допустимое максимальное содержание вредных веществ в атмосфере, при котором отсутствует вредное воздействие на здоровье человека (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.7.3). *См. также Гигиенический норматив качества атмосферного воздуха;*

Ориентировочный безопасный уровень воздействия (ОБУВ) вредного вещества (в атмосферном воздухе).

ГИГИЕНИЧЕСКИЙ НОРМАТИВ (ПО ШУМУ) – законодательно установленное предельно допустимое значение нормируемой характеристики шумового воздействия на работника на его рабочем месте.

Примечания

1. Гигиенические нормативы по шуму устанавливаются по результатам комплексных санитарно-гигиенических обследований работников и клинических исследований влияния шума на слуховой аппарат человека исходя из риска появления профессионального заболевания или травм, обусловленных шумом. Соблюдение гигиенических нормативов не исключает возникновение профессиональных заболеваний у небольшой доли работников, отличающихся повышенной чувствительностью к воздействию шума.

2. При превышении установленных гигиенических нормативов шум рассматривают как вредный фактор производственной среды.

3. Нормируемыми характеристиками шумового воздействия могут быть, например, эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, пиковый уровень звука с частотной коррекцией С (ГОСТ 12.1.003-2014, пункт 3.2.2). *См. также Шум; Оценка шумового воздействия (на работника).*

ГИГИЕНИЧЕСКОЕ РЕГЛАМЕНТИРОВАНИЕ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ АТМОСФЕРУ ВЕЩЕСТВ – установление безопасных для человека уровней концентраций загрязняющих атмосферу веществ (ГОСТ 17.2.1.03-84, пункт 11). *См. также Качество атмосферы; Загрязнение атмосферы; Предельно допустимая концентрация примеси в атмосфере; Ориентировочный безопасный уровень воздействия загрязняющего атмосферу вещества; Фоновая концентрация загрязняющего атмосферу вещества; Показатели загрязнения атмосферы.*

ГИГРОСКОПИЧЕСКАЯ ВЛАЖНОСТЬ (грунта) – влажность грунта в воздушно-сухом состоянии, т.е. в состоянии равновесия с влажностью и температурой окружающего воздуха (ГОСТ 30416-96, пункт 3). *См. также Влажность грунта; Воздушно-сухое состояние грунта.*

ГИД – См. Экскурсовод.

ГИД-ПЕРЕВОДЧИК – профессионально подготовленное лицо, свободно владеющее иностранным языком, знание которого необходимо для перевода и осуществления деятельности по ознакомлению экскурсантов (туристов) с объектами показа в стране (месте) временного пребывания (ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации», статья 1). *Ср. Экскурсовод; Сопровождающий; Проводник; Аниматор/координатор (туристские услуги). См. также Услуги гида-переводчика; Экскурсия; Помощь во время путешествия.*

ГИД-ПЕРЕВОДЧИК – лицо, ведущее экскурсии на выбранном туристами языке и разъясняющее культурное и природное наследие какой-либо территории; данное лицо, как правило, обладает необходимой квалификацией, подтверждаемой и (или) признаваемой соответствующим компетентным органом (ГОСТ Р ЕН 13809-2012, пункт 2.3.5).

ГИД-ПЕРЕВОДЧИК – профессионально подготовленное лицо, свободно владеющее иностранным языком, знание которого необходимо для перевода и осуществления деятельности по ознакомлению экскурсантов (иностранцев)

туристов) с объектами экскурсионного показа в стране (месте) временного пребывания (ГОСТ Р 54604-2011, пункт 3.5).

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ КРУПНОСТЬ – скорость падения частиц наносов в неподвижной жидкости (СП 32-103-97, пункт 3). *См. также Гранулометрический состав наносов.*

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА СТОЧНЫХ ВОД – объем сточных вод, протекающий в интервал времени, отнесенный к единице поверхности или объема очистных сооружений (ГОСТ 25150-82, пункт 34). *Ср. Нагрузка по загрязняющему веществу сточных вод. См. также Очистка сточных вод; Окислительная мощность очистного сооружения; Эквивалентное число жителей.*

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТУРБИНА; Гидротурбина – турбина, в которой в качестве рабочего тела используется вода (ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 3.6). *См. также Гидроагрегат; Гидроэлектрическая станция (ГЭС); Мониторинг технического состояния гидротурбин; Техническое обследование гидротурбин.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 3.4; ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 3.6; ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 3.3; ГОСТ Р 55260.2.1-2012, пункт 3.5.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТУРБИНА; Гидротурбина (D. Wasserturbine; E. hydraulic turbine; F. turbine hydraulique) – турбина, в которой в качестве рабочего тела используется вода (ГОСТ 23956-80, пункт 1).

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТУРБИНА – См. Турбина гидравлическая.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТУРБИНА ПОВОРОТНО-ЛОПАСТНАЯ – гидравлическая турбина с поворотными лопастями рабочего колеса (ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 3.3.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТУРБИНА ПОВОРОТНО-ЛОПАСТНАЯ – реактивная осевая или диагональная гидравлическая турбина с поворотными лопастями рабочего колеса (ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 3.1).

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТУРБИНА ПОВОРОТНО-ЛОПАСТНАЯ – осевая или диагональная гидравлическая турбина с поворотными лопастями рабочего колеса (ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 3.5).

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТУРБИНА РАДИАЛЬНО-ОСЕВАЯ – гидравлическая турбина, в рабочем колесе которой вода движется по криволинейным поверхностям вращения, изменяющим направление потока от радиального к осевому (ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 3.3).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 3.6; ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 3.4.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТУРБИНА РАДИАЛЬНО-ОСЕВАЯ – реактивная гидравлическая турбина, в рабочем колесе которой вода движется по криволинейным поверхностям вращения, изменяющим направление потока от радиального к осевому (ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 3.2).

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ (hydraulic energy) – потенциальная и кинетическая энергия воды (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 6.1). *См. также См. также Гидроэнергетика; Возобновляемые источники энергии (ВИЭ); Энергия.*

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ – См. Гидротранспорт.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ УДАР – резкое повышение или понижение давления движущейся жидкости при внезапном уменьшении или увеличении скорости потока

(ГОСТ Р 56257-2014, пункт 2.18). *См. также Внешний воздействующий фактор (ВВФ).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 26883-86, пункт 11.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ УДАР – повышение или понижение гидродинамического давления в напорном трубопроводе, вызванное резким изменением во времени скорости движения жидкости (ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 3.7) (ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 3.7).

ГИДРАНТ ПОЖАРНЫЙ – См. *Пожарный гидрант.*

ГИДРАТНАЯ ЩЕЛОЧНОСТЬ ЗОЛЫ – содержание щелочных компонентов в золе, гидролизующихся с образованием ионов ОН в водном растворе при рН 10,5 (ОСТ 153-34.0-02-021-99, пункт 3.3.12). *Ср. Карбонатная щелочность золы. См. также Зола.*

гидроагрегат

ГИДРОАГРЕГАТ – агрегат, состоящий из гидравлической турбины и электрического гидрогенератора (ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 3.4). *См. также Гидроэнергетическая установка (ГЭУ); Гидравлическая турбина; Гидрогенератор; Гидроэлектрическая станция (ГЭС); Машинный агрегат.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 3.7; ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 3.5; ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 3.4; ГОСТ Р 55260.2.1-2012, пункт 3.6.

ГИДРОАГРЕГАТ – агрегат, состоящий из гидравлической турбины и гидрогенератора (ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 3.6).

ГИДРОАГРЕГАТ (hydroaggregate) – комплекс устройств, предназначенных для преобразования энергии воды в электрическую энергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 6.5).

ГИДРОАГРЕГАТ (ГА) (hydroaggregate) – комплекс устройств, предназначенных для преобразования энергии воды в электрическую энергию (ГОСТ Р 51238-98, пункт 3.9).

ГИДРОАККУМУЛИРОВАНИЕ (D. Wasseraufspeicherung, Wasserspeicherung; E. storage pumping; F. accumulation des eaux par pompage) – подъем насосами и накопление воды для последующего использования ее потенциальной энергии (ГОСТ 19185-73, пункт 19).

ГИДРОАККУМУЛИРУЮЩАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГАЭС) (D. Speicherkraftwerk, Speicherwasserkraftwerk; E. pumped storage plant; F. usine à pompage) – гидроэлектрическая станция, оборудованная агрегатами для гидроаккумулирования (ГОСТ 19185-73, пункт 67). *См. также Бассейн гидроаккумулирующей электростанции; Рабочий объем бассейна гидроаккумулирующей электростанции; Гидроэлектростанция (ГЭС); Природные условия расположения объекта (гидроэнергетики); Эксплуатирующая организация (гидроэлектростанции или гидроаккумулирующей электростанции).*

ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ВОДЫ – показатели, определяемые при гидробиологическом анализе (РД 52.24.635-2002, раздел 3). *См. также Контроль по гидробиологическим показателям; Качество воды; Контроль качества воды.*

ГИДРОБИОНТ (hydrobiont) – микроорганизмы, растения и животные, проживающие в морских и материковых водоемах (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.2.4).

ГИДРОБИОНТЫ – водные животные, растения и микроорганизмы, обитающие в морских и пресных водоемах (Модельный закон об аквакультуре, статья 1). *См. также Продукты, полученные из гидробионтов; Акваресурсная биотехнология; Диагностикумы (возбудители болезней гидробионтов); Молекулярная селекция (гидробионты); Новые (биотехнологические) породы гидробионтов; Генетическая паспортизация (гидробионты); Криобанки (гидробионты).*

ГИДРОБИОНТЫ (hydrobiont) – микроорганизмы, растения и животные, проживающие в морских и материковых водоемах (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.1.15).

ГИДРОБИОНТЫ; Водные организмы – организмы, которые живут в воде, донных отложениях водных объектов и играют важную роль в формировании химического состава природных вод и гидрохимического режима водных объектов (РД 52.24.635-2002, раздел 3).

ГИДРОБИОНТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ ИСКУССТВЕННЫМ КУЛЬТИВИРОВАНИЕМ (ex vivo culture of hydrobionts) – гидробионты, полученные при помощи установки замкнутого водоснабжения (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.7.2). *См. также Установка замкнутого водоснабжения (УЗВ).*

ГИДРОГЕНЕРАТОР – электрический синхронный генератор, вращаемый гидравлической турбиной. Ротор гидрогенератора укреплен на одном валу с рабочим колесом гидротурбины (ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 3.7). *См. также Гидравлическая турбина; Гидроагрегат; Гидротурбинная установка.*

ГИДРОГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ – компания (организация), в состав объектов собственности (активов) которой входят гидроэлектростанции (ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 3.5). *См. также Гидроэлектростанция; Эксплуатирующая организация; Собственник гидротехнического сооружения.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.14.

ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (hydrogeological information) – часть геологической информации о недрах, содержащая сведения о подземных водах и их происхождении, условиях залегания, законах движения, режиме, физических и химических свойствах, взаимной связи с минералами, с атмосферными и поверхностными водами (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 4). *См. также Гидрогеологические данные; Типы местности по гидрогеологическим условиям; Геологическая информация о недрах; Геологическая информация.*

ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА (hydrogeological map) – геологическая карта, на которой даются условия распространения, залегания подземных вод в горных породах, признаки или свойства подземных вод, химическая характеристика подземных вод и условия их движения (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 57). *См. также Геологическая карта; Геолого-картографическая информация.*

ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ должны содержать сведения о расположении и мощности водоносных горизонтов, степени обводненности пород в местах предполагаемого размещения проектируемых выработок, гидростатических и гидродинамических напорах, характеристике химической агрессивности вод, расположении и характеристике водоупоров, условиях питания и дренажа водоносных горизонтов, показателя их фильтрационной способности и связи с поверхностными водотоками и водоемами, расположении и характеристике карстов и пльвунов (СНиП II-94-80; пункт 1.13). *См. также Гидрогеологическая информация; Криологические данные; Данные.*

ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (hydrogeological study) – исследования подземных вод, их происхождения, состава, свойств, закономерностей распространения и движения, взаимодействия с горными породами и их связи с поверхностными водами с использованием геологических, геофизических и геохимических методов (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 85). *См. также Исследования динамики подземных вод; Подземные воды; Поиски и разведка подземных вод; Гидрохимические исследования.*

ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕКТОР – горная порода, проницаемость которой значительно выше проницаемости смежных горных пород (СТ СЭВ 2086-80, пункт 32).

ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЙ МАССИВ (hydrogeological massif) – выход складчатого фундамента на поверхность, нередко покрытый покровом четвертичных отложений. В этих структурах преобладает распространение трещинно-жильных вод (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.30). *См. также Вода трещинно-жильная.*

ГИДРОГЕОЛОГИЯ – наука о подземных водах, об их происхождении, условиях залегания, законах движения, режиме, физических и химических свойствах, взаимодействии с горными породами, связи с атмосферными и поверхностными водами, их хозяйственном значении (СТ СЭВ 2086-80, пункт 1). *См. также Гидрогеологические исследования.*

ГИДРОГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (hydrogeothermal-resources) – часть геотермальных ресурсов, заключенная в подземных водах, паре или пароводяных смесях, заполняющих естественные подземные коллекторы (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.31). *См. также Ресурсы.*

ГИДРОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (hydrogeochemical information) – геохимическая информация, получаемая при изучении химического состава и свойств вод, водорастворенных органических соединений, аномальных гидрогеохимических полей, связанных с миграцией химических элементов и их соединений из залежей и с вторичным преобразованием состава вод (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 39). *См. также Геохимическая информация.*

ГИДРОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (hydrogeochemical study) – исследования аномальных гидрогеохимических полей, связанных с миграцией химических элементов и их соединений из залежей и вторичными преобразованиями состава вод (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 80). *См. также Геохимические исследования.*

ГИДРОГРАФ – график изменения во времени расходов воды за год или часть года (сезон, половодье или паводок) в данном створе водотока (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.13). *См. также Водоток; Расход воды; Кривая расходов; Водность; Модуль стока; Изменчивость стока; Объем стока; Кривая объемов воды в реке.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 33-101-2003, пункт 3.

ГИДРОГРАФ (D. Abflussganglinie; E. hydrograph; F. hydrogramme) – хронологический график изменения расходов воды в данном створе водотока (ГОСТ 19179-73, пункт 92).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СТ СЭВ 2263-80, пункт 134 (без перевода термина на иностранные языки).

ГИДРОГРАФ ТИПОВОЙ – См. Типовой гидрограф.

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ (D. Gewässernetz; E. hydrographie network; F. réseau hydrographique) – совокупность водотоков и водоемов в пределах какой-либо территории.

Примечание. В гидрографическую сеть обычно также включаются болота, каналы и родники (ГОСТ 19179-73, пункт 28). *Ср. Гидрологическая сеть; Руслловая сеть; Речная сеть; Сеть водотоков. См. также Водоток; Водоем; Болото; Местный сток; Водный кадастр.*

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ – совокупность поверхностных водных объектов в пределах какой-либо территории (СТ СЭВ 2263-80, пункт 50).

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ – совокупность рек и других постоянно и временно действующих водотоков, а также водоемов на какой-либо территории (СНиП 2.06.15-85, Приложение 4)

ГИДРОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МОРСКИЕ – См. **Морские гидрографические исследования.**

ГИДРОГРАФИЧЕСКИЕ РАБОТЫ МОРСКИЕ – См. **Морские гидрографические работы.**

ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ И ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. Для разработки схем комплексного использования и охраны водных объектов осуществляется гидрографическое районирование территории Российской Федерации. Гидрографическими единицами являются речной бассейн и подбассейн реки, впадающей в главную реку речного бассейна. Количество гидрографических единиц и их границы утверждаются уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.

Для разработки водохозяйственных балансов осуществляется водохозяйственное районирование территории Российской Федерации - деление гидрографических единиц на водохозяйственные участки. Количество водохозяйственных участков и их границы утверждаются уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.

Порядок установления границ гидрографических единиц и водохозяйственных участков утверждается Правительством Российской Федерации (Водный кодекс РФ 2006, статья 32).

ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ СУДНО (surveying ship) – судно, предназначенное для исследований рельефа дна, берегов и условий плавания или для установки и обслуживания средств навигационного оборудования (ГОСТ 18458-84, пункт 4). *Ср. Океанографическое исследовательское судно. См. также Научно-исследовательское судно.*

ГИДРОГРАФИЯ – раздел гидрологии суши, изучающий гидрологические, морфологические и морфо-метрические характеристики водных объектов и закономерности их географического распространения на земном шаре (СТ СЭВ 2263-80, пункт 3). *См. также Гидрология; Гидрометрия; Гидрогеология; Гляциология.*

ГИДРОГРАФИЯ МОРСКАЯ – См. **Морская гидрография**

ГИДРОГРАФИЯ СУШИ (D. Hydrographie; E. hydrography; F. hydrographie) – раздел гидрологии суши, рассматривающий закономерности географического распространения поверхностных вод, дающий, описание конкретных водных объектов и; устанавливающий их взаимосвязь с географическими условиями

территории, а также их режим и хозяйственное значение (ГОСТ 19179-73, пункт 3).
См. также Гидрография; Гидрология суши.

ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ АВАРИЯ – авария водоподпорного гидротехнического сооружения, при которой происходит полное или частичное разрушение напорного фронта и неуправляемый излив воды из водохранилища (верхнего бьефа), расход которой превышает максимальное значение водопропускной способности гидроузла, установленное проектом, создающие угрозу возникновения техногенной чрезвычайной ситуации, обусловленной затоплением территорий, разрушающим гидродинамическим воздействием на здания, сооружения и иные объекты социальной инфраструктуры и окружающую среду в зонах затопления в нижнем бьефе, а также, снижением уровня фунтовых вод берегов водохранилища, потерей устойчивости берегов и полным или частичным прекращением водопользования в верхнем бьефе (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.14). *См. также Гидротехнические сооружения (ГТС); Водоподпорное сооружение; Авария ГТС; Класс гидротехнических сооружений в зависимости от последствий возможных гидродинамических аварий; Проран; Волна прорыва; Катастрофический наводок; Прорыв ледниковых вод; Гляциальный сель; Время начала затопления объекта; Время добегания волны до створа нижнего бьефа; Максимальная отметка воды в точке нижнего бьефа; Максимальная скорость течения в точке нижнего бьефа; Продолжительность затопления в точке нижнего бьефа; Последствия аварии на ГТС; Безопасность гидротехнических сооружений; Допустимый уровень риска аварии ГТС; Предаварийное (предельное) эксплуатационное состояние ГТС; Чрезвычайная ситуация (при аварии гидротехнического сооружения); Затвор аварийный.*

ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ АВАРИЯ – авария на гидротехническом сооружении, связанная с распространением с большой скоростью воды и создающая угрозу возникновения техногенной чрезвычайной ситуации (ГОСТ 22.0.05-94, пункт 3.2.23).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 30.

ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ (месторождения) – См. Фильтрационная (гидродинамическая) модель (месторождения).

ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (hydrodynamic study) – исследования движения несжимаемых жидкостей под действием внешних сил и механического взаимодействия между жидкостью и соприкасающимися с нею телами при их относительном движении (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 88).

ГИДРОИЗОГИПСЫ – линии, соединяющие на плане точки с одинаковыми отметками уровня грунтовых вод (СТ СЭВ 2086-80, пункт 41).

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – защита строительных конструкций от вредного воздействия омывающей или фильтрующей воды для обеспечения нормальной эксплуатации сооружений и повышения их надежности и долговечности (ГОСТ Р 56891.2-2016, пункт 2.69). *См. также Температурно-влажностный режим объекта культурного наследия (ТВР).*

ГИДРОКСИПРОПИЛЦЕЛЛЮЛОЗА (hydroxypropyl cellulose) – загуститель пищевого продукта, получаемый набуханием целлюлозной пульпы в щелочном растворе и взаимодействием с 50% – 230% массой пропиленоксида, содержащий гидроксипропильных групп не менее 80,5%, представляющий собой гранулированный или волокнистый порошок от белого до желтоватого или сероватого цвета.

Примечания

1.Е-номер: E463.

2.Гидроксипропилцеллюлоза может использоваться в ряде пищевых продуктов как эмульгатор и/или стабилизатор (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 26). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой); Эмульгатор (пищевой); Носитель (пищевой).*

ГИДРОКСИПРОПИЛМЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗА (hydroxypropyl methyl cellulose) – загуститель пищевого продукта, получаемый набуханием целлюлозной пульпы в щелочном растворе и взаимодействием с метилхлоридом и пропиленоксидом, содержащий метокси-групп не менее 19,0% и не более 30,0% и гидроксипропильных групп не менее 3,0% и не более 12,0% по сухому остатку, представляющий собой гигроскопичный порошок от белого до светло-кремового цвета.

Примечания

1.Е-номер: E464.

2.Гидроксипропилметилцеллюлоза может использоваться в ряде пищевых продуктов как эмульгатор, стабилизатор и/или носитель (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 27). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой); Эмульгатор (пищевой); Носитель (пищевой).*

ГИДРОЛЕСОМЕЛИОРАТИВНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ – разделение земель лесного фонда, нуждающихся в мелиорации, на основе единства климатических, гидрологических, почвенно-грунтовых условий и однотипности соответствующих им мелиоративных мероприятий (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 72). *См. также Гидролесомелиоративный фонд.*

ГИДРОЛЕСОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ФОНД – земли лесного фонда, малопродуктивные вследствие неблагоприятного водного режима и нуждающиеся в его улучшении (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 73). *Ср. Мелиоративный фонд; Агрлесомелиоративный фонд.*

ГИДРОЛЕСОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ФОНД – избыточно увлажненные земли государственного лесного фонда, характеризующиеся пониженной производительностью вследствие избытка влаги (ГОСТ 17.5.3.03-80, Приложение).

ГИДРОЛЕСОМЕЛИОРАЦИЯ – система мероприятий по регулированию водного режима земель лесного фонда, направленная на улучшение их состояния (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 74). *См. также Гидромелиорация; Избыточно увлажненные земли; Гидролесомелиоративный фонд; Осушение лесов; Дренаж; Осушительная сеть.*

ГИДРОЛЕСОМЕЛИОРАЦИЯ – комплекс мероприятий, проводимых на избыточно увлажненных землях государственного лесного фонда, направленных на улучшение использования природных ресурсов и охрану природы посредством регулирования водного режима земель (ГОСТ 17.5.3.03-80, Приложение).

ГИДРОЛИЗ БИООТХОДОВ (hydrolisis of biowastes) – ферментативное разложение органического вещества биоотходов с использованием воды (ГОСТ Р 52808-2007, раздел 3, пункт 14). *См. также Биоотходы; Ферментация биоотходов; Стадия гидролиза метанового брожения.*

ГИДРОЛИТИЧЕСКИ РАЗЛАГАЕМЫЙ (полимерный материал) (hydrolytically degradable) – разлагаемые полимерные материалы, разложение которых является результатом гидролиза (ГОСТ Р 54259-2010, пункт 3.25). *См. также Разлагаемые полимерные материалы.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ СЕРИЯ – наблюдения, выполненные комплектом приборов, одновременно опускаемых для океанографических измерений и отбора проб на заданных горизонтах (ГОСТ 18451-73, пункт 30). *См. также Океанографическая станция; Горизонт наблюдений (океанографических).*

ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ СЕТЬ (D. hydrologisches Netz; E. stream-gauging network; F. réseau hydrométrique) – совокупность гидрологических постов, размещенных на какой-либо территории (ГОСТ 19179-73, пункт 35). *Ср. Гидрографическая сеть. См. также Гидрологический пост; Информационный гидрологический автоматизированный пост; Густота гидрологической наблюдательной сети; Гидрометрические работы.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ – сведения о гидрологических явлениях, элементах и характеристиках (СТ СЭВ 2263-80, пункт 27).

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ – систематические наблюдения над гидрологическими элементами, чаще всего посредством их измерения (СТ СЭВ 2263-80, пункт 26). *См. также Стандартный мониторинг природных гидрологических процессов и явлений, Учащенный мониторинг природных гидрологических процессов и явлений; Гидрологический пост; Густота гидрологической наблюдательной сети.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ – раздел инженерной гидрологии, в задачи которого входит разработка методов, позволяющих рассчитать значения различных характеристик гидрологического режима (СП 33-101-2003, пункт 3). *См. также Расчетная гидрологическая характеристика; Расчетная обеспеченность (гидрологической характеристики); Расчетный расход воды.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – количественные оценки элементов гидрологического режима (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.15). *Ср. См. также Элементы гидрологического режима; Обеспеченность гидрологической характеристики; Расчетная гидрологическая характеристика; Гидрологического режим; Гидрологический элемент.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 33-101-2003, пункт 3.

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ГОД (D. Abflussjahr; E. hydrological year; F. annee hydrologique) – годичный интервал, который включает период накопления и период расходования влаги в рассматриваемом речном бассейне.

Примечание. В климатических условиях территории СССР за начало гидрологического года принимается 1 октября или 1 ноября, когда переходящие из года в год запасы влаги малы (ГОСТ 19179-73, пункт 69). *Ср. Водохозяйственный год. См. также Гидрологический сезон; Гидрологический режим.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ГОД – годичный интервал, включающий периоды накопления и расходования влаги на рассматриваемой территории с условно выбранным началом (СТ СЭВ 2263-80, пункт 28).

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПОСТ (D. hydrologische Messstelle; E. stream flow measuring station; F. poste hydrologique) – пункт на водном объекте, оборудованный устройствами и приборами для проведения систематических гидрологических наблюдений (ГОСТ 19179-73, пункт 34). *См. также Информационный гидрологический автоматизированный пост; Гидрологическая сеть; Густота гидрологической наблюдательной сети; Гидрометрические работы; Гидрометрический створ; Водный объект.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПОСТ – пункт на водном объекте, оборудованный устройствами или приборами для проведения систематических гидрологических наблюдений (СТ СЭВ 2263-80, пункт 87).

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ (D. hydrologische Prognose; E. hydrological forecast; F. prévision hydrologique) – научно обоснованное предсказание ожидаемого гидрологического режима (ГОСТ 19179-73, пункт 10). *Ср. Морские гидрологические прогнозы. См. также Допустимая ошибка гидрологического прогноза; Заблаговременность гидрологического прогноза; Гидрологический режим; Гидрологический процесс.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ – научно обоснованное предсказание ожидаемого гидрологического элемента или явления (СТ СЭВ 2263-80, пункт 185).

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОГНОЗЫ МОРСКИЕ – См. **Морские гидрологические прогнозы.**

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – процесс формирования гидрологического режима (ГОСТ 19179-73, пункт 11). *См. также Гидрологический режим; Гидрологический элемент; Эксперимент в гидрологии.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – процесс, при котором вода вступает во взаимодействие с природной средой (СТ СЭВ 2263-80, пункт 21).

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ РЕЖИМ (D. hydrologisches Regime; E. hydrological regime; F. régime hydrologique) – совокупность закономерно повторяющихся изменений состояния водного объекта, присущих ему и отличающих его от других водных объектов (ГОСТ 19179-73, пункт 9). *См. также Элементы гидрологического режима; Гидрологические характеристики; Гидрологический прогноз; Гидрологический процесс; Гидрологический элемент; Расчетная гидрологическая характеристика; Водный режим; Термический режим; Ледовый режим; Гидрометрические работы; Гидрометрический створ; Гидрологический пост; Информационный гидрологический автоматизированный пост; Гидрологическая сеть; Гидрологический год; Гидрологический сезон; Гидрологический элемент; Половодье; Паводок; Межень; Подземное питание.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ РЕЖИМ – закономерности изменений состояния гидрологических элементов во времени и пространстве, обусловленных физико-географическими воздействиями, в первую очередь, климатическими условиями, а также искусственными воздействиями (СТ СЭВ 2263-80, пункт 23).

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ РЕЖИМ – протяженность, скорость течения, особенности формирования стока (многоводные и маловодные месяцы), характер весеннего паводка, изменение расходов воды в зависимости от использования ее в народном хозяйстве (Временные методические указания к изучению санитарных условий водопользования и жизни населения при территориальном перераспределении речного стока. Утв. 31.03.1983г., пункт 3.2.1).

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ СЕЗОН (D. hydrologische Jahreszeit; E. hydrological season; F. saison hydrologique) – часть гидрологического года, в пределах которой режим реки характеризуется общими чертами его формирования и проявления, обусловленными сезонными изменениями климата.

Примечание. Различают гидрологические сезоны: весенний, летне-осенний и зимний (ГОСТ 19179-73, пункт 70). *См. также Гидрологический год; Гидрологический режим.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ СЕЗОН – часть гидрологического года, в пределах которого гидрологический режим характеризуется общими чертами его формирования и проявления, обусловленными сезонными изменениями климата (СТ СЭВ 2263-80, пункт 29).

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ – характеристика гидрологического процесса, режима, явления, наблюдаемая или измеряемая (СТ СЭВ 2263-80, пункт 24). *См. также Гидрологический режим; Гидрологический процесс; Гидрологические характеристики; Расчетная гидрологическая характеристика.*

ГИДРОЛОГИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ – явление природы, являющееся результатом гидрологического процесса (сток, инфильтрация, испарение, паводок и т.п.) (СТ СЭВ 2263-80, пункт 22).

ГИДРОЛОГИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ ОПАСНОЕ – См. **ОПАСНОЕ ГИДРОЛОГИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ**

гидрология

ГИДРОЛОГИЯ (D. Hydrologie; E. hydrology; F. hydrologie) – наука, изучающая гидросферу, ее свойства и протекающие в ней процессы и: явления во взаимосвязи с атмосферой, литосферой и биосферой (ГОСТ 19179-73, пункт 1). *См. также Гидрологический режим; Гидрография суши; Гидрометрия; Гидрогеология; Гляциология; Агрогидрология; Эксперимент в гидрологии.*

ГИДРОЛОГИЯ – наука, освещающая закономерности распределения и круговорота воды на земном шаре как во времени, так и в пространстве, а также изучающая физические, химические и биологические свойства природных вод (СТ СЭВ 2263-80, пункт 1).

ГИДРОЛОГИЯ ВОДОТОКОВ – раздел гидрологии суши, изучающий гидрологический режим водотоков (СТ СЭВ 2263-80, пункт 5). *См. Водоток.*

ГИДРОЛОГИЯ ИНЖЕНЕРНАЯ – См. **Инженерная гидрология.**

ГИДРОЛОГИЯ СУШИ (D. Gewässerkunde; E. Hydrology of land; F. Hydrologie de surface) – раздел гидрологии, рассматривающий поверхностные воды (ГОСТ 19179-73, пункт 2). *См. также Лимнология; Криология.*

ГИДРОЛОГИЯ СУШИ – раздел гидрологии, занимающийся изучением вод суши (СТ СЭВ 2263-80, пункт 2).

ГИДРОЛОКАТОР (СОНАР) – аппаратный комплекс для определения положения подводных и плавучих объектов с помощью акустических сигналов (ПНСТ 55-2015, пункт 3.4).

ГИДРОЛОКАЦИОННАЯ СЪЕМКА – технологический процесс съемки дна шельфа и водоемов, в котором первичную информацию о донной поверхности получают при помощи гидролокатора, установленного на плавающем средстве (ОСТ 68-14-99, пункт 6.2.6). *Ср. Съемка (дна) шельфа (и водоемов).*

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ БОРОЗДА – временный канал гидромелиоративной сети, прокладываемый на поле и проходимый для сельскохозяйственных машин (ГОСТ 26967-86, пункт 11). *См. также Гидромелиоративная сеть; Поливная борозда; Распределительная борозда.*

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ БОРОЗДА – временный канал мелиоративной сети, прокладываемый на поле и проходимый для сельскохозяйственных машин (СНиП 2.08.03-85, Приложение 2). *См. также Мелиоративная сеть.*

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ ДРЕНА – элемент регулирующей гидромелиоративной сети для сбора и отвода поверхностных и подземных вод (ГОСТ 26967-86, пункт 80). *См. также Гидромелиоративная сеть; Дренаж; Кротовая дрена; Ловчая дрена; Нагорная дрена; Щелевая дрена.*

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ ПРОВОДЯЩАЯ СЕТЬ – часть гидромелиоративной сети, предназначенная для транспортировки воды (ГОСТ 26967-86, пункт 4). *См. также Гидромелиоративная сеть.*

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ РЕГУЛИРУЮЩАЯ СЕТЬ – часть гидромелиоративной сети, предназначенная для непосредственного регулирования в заданных пределах влажности почвы (ГОСТ 26967-86, пункт 5). *См. также Гидромелиоративная сеть.*

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ СЕТЬ – комплекс взаимодействующих гидротехнических сооружений гидромелиоративной системы, обеспечивающей подачу и отвод воды при мелиорации земель (ГОСТ 26967-86, пункт 3). *См. такжеосушительная сеть; Поливная сеть; Водосборно-сбросная сеть оросительной системы; Увлажнительно-осушительная сеть; Водоприемник гидромелиоративной сети.*

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ СИСТЕМА – комплекс взаимодействующих сооружений и технических средств для гидромелиорации земель (ГОСТ 26967-86, пункт 2). *См. также Мелиоративные системы; Оросительная система; Осушительная система; Осушительно-оросительная система; Отдельно расположенные гидротехнические сооружения.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СНиП 2.08.03-85, Приложение 2.

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ – часть осушительной сети, обеспечивающая сбор и отвод воды в проводящую сеть или водоприемник (ГОСТ 26967-86, пункт 74). *См. также Дренаж.*

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ – См. Вертикальный гидромелиоративный дренаж.

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ – См. Горизонтальный гидромелиоративный дренаж.

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ КРОТОВЫЙ – См. Кротовый гидромелиоративный дренаж.

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ ЩЕЛЕВОЙ – См. Щелевой гидромелиоративный дренаж.

ГИДРОМЕЛИОРАЦИЯ – совокупность мероприятий и сооружений, обеспечивающих улучшение природных условий сельскохозяйственного использования земель путем регулирования водного режима почвогрунтов (ГОСТ 26967-86, пункт 1). *См. также Мелиорация; Гидролесомелиорация; Гидромелиоративная система; Осушение земель; Орошение земель.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СТ СЭВ 3543-82, пункт 5.

ГИДРОМЕЛИОРАЦИЯ – совокупность мероприятий и сооружений, обеспечивающих улучшение природных условий сельскохозяйственного использования земель путем регулирования водного режима почв (СНиП 2.08.03-85, Приложение 2).

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ (в туризме) – опасность, обусловленная атмосферными, сезонными, погодными, климатическими и географическими факторами, а также атмосферными явлениями, не присущими региону обычного пребывания туристов (ГОСТ 32611-2014, пункт 3.13). *См. также*

Источник опасности; Опасность; Безопасность туристской услуги; Риск (возможная опасность) в туризме; Ущерб (вред) здоровью человека; Риск для здоровья; Опасное гидрологическое явление; Опасное метеорологическое явление.

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 50644-2009, пункт 3.13.

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ – комплекс работ по изучению элементов гидрометеорологического режима, включающий в себя как собственно наблюдения, выполняемые без каких-либо измерений - чисто визуально, так и действия, связанные с производством количественных оценок (измерений) характеристик гидрометеорологических явлений и процессов (СП 11-103-97, пункт 2.1). *См. также Гидрометеорологические характеристики; Многолетние характеристики гидрометеорологического режима; Репрезентативность пунктов наблюдений; Степень гидрометеорологической изученности.*

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ЯВЛЕНИЯ – события, происходящие в атмосфере и гидросфере и характеризующиеся параметрами движения воздушных масс, влагооборота, теплового режима, гидрорежима морей, океанов, рек и другими параметрами (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 10).

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – количественные оценки элементов гидрометеорологического режима, устанавливаемые по данным наблюдений путем их анализа и расчетов (СП 11-103-97, пункт 2.2). *См. также Гидрометеорологические наблюдения; Расчетные характеристики гидрометеорологического режима.*

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОРЯ – элементы и показатели состояния погоды и моря (ГОСТ 18451-73, пункт 34). *См. также Море.*

ГИДРОМЕТРИЧЕСКАЯ СЪЕМКА – метод изучения речного стока и подземного питания рек путем эпизодических измерений расходов воды в системе специально выбранных гидрометрических створов.

Примечание. Наиболее часто гидрометрическая съемка применяется для оценки подземного питания рек или потерь речного стока в периоды межени (ГОСТ 19179-73, пункт 86). *См. также Гидрометрические работы; Гидрометрический створ.*

ГИДРОМЕТРИЧЕСКИЕ РАБОТЫ – комплекс работ, проводимых на водных объектах с целью измерения характеристик гидрологического режима.

Примечание. Основными видами гидрометрических работ являются:

- наблюдения за уровнем воды и оборудование соответствующих устройств;
- измерение расходов воды и наносов, учет стока на ГЭС с производством;
- тарировки турбин и водосливных отверстий;
- наблюдения за температурой воды и толщиной льда

(ГОСТ 19179-73, пункт 43). *См. также Гидрометрическая съемка; Гидрологический режим; Термический режим; Ледовый режим; Расход воды; Наносы; Гидрологический пост; Гидрометрический створ.*

ГИДРОМЕТРИЧЕСКИЕ РАБОТЫ – комплекс работ, проводимых на водных объектах с целью измерения характеристик гидрологического режима (СТ СЭВ 2263-80, пункт 68).

ГИДРОМЕТРИЧЕСКИЙ СТВОР (D. Messquerschnitt; E. discharge section line; F. section de jaugeage) – створ через водоток, в котором измеряются расходы

воды и производятся другие виды гидрометрических работ (ГОСТ 19179-73, пункт 44). *См. также Гидрометрические работы.*

ГИДРОМЕТРИЧЕСКИЙ СТВОР – створ водного объекта, в котором проводятся гидрометрические работы (СТ СЭВ 2263-80, пункт 72).

ГИДРОМЕТРИЯ (D. Hydrometrie; E. hydrometry; F. hydrométrie) – раздел гидрологии суши, рассматривающий методы наблюдений за режимом водных объектов, применяемые при этом устройства и приборы, а также способы обработки результатов наблюдений (ГОСТ 19179-73, пункт 4). *См. также Гидрология; Гидрография.*

ГИДРОМЕТРИЯ – раздел гидрологии суши, занимающийся измерением элементов гидрологического режима, способами и приборами этих измерений, а также методами обработки полученных результатов, их сбора, хранения и публикации (СТ СЭВ 2263-60, пункт 4).

ГИДРОМЕХАНИЗИРОВАННАЯ РАЗГРУЗКА (D. hydromechanisierte Lösung; E. hydraulic unloading; F. déchargement hydromécanique) – забор и транспортирование песка или песчано-гравийной смеси с речных судов на склад с использованием энергии потока воды (ГОСТ 23867-79, пункт 13).

ГИДРОМОДУЛЬ – объем воды, подаваемый на единицу орошаемой площади в единицу времени (ГОСТ 26967-86, пункт 58). *См. также Орошение земель.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СНиП 2.08.03-85, Приложение 2.

ГИДРОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕКИ (hydromorphology) – физические и гидрологические характеристики реки с описанием процессов, результатом которых они являются (ГОСТ Р 57567-2017, пункт 3.11). *См. также Признак (гидроморфологического состояния реки); Река.*

ГИДРОНАБЛЮДАТЕЛЬНАЯ СКВАЖИНА – скважина, вскрывающая горные породы в интервале водоносных горизонтов, используемая для наблюдения за режимом подземных вод (СП 34-106-98, Приложение Б). *Ср. Контрольная скважина; Наблюдательная (контрольная) скважина. См. также Подземные воды.*

ГИДРООХЛАДИТЕЛЬ – гидротехническое сооружение, используемое для охлаждения циркуляционной воды (СП 90.13330.2012, пункт 3.5). *См. также Охлаждающая вода; Водоем-охладитель; Система циркуляционного водоснабжения (ТЭС); Система технического водоснабжения (ТЭС); Вода теплоэнергетическая.*

ГИДРОПЕДОЛОГИЯ – отрасль науки, изучающая движение и свойства почвенных вод во взаимосвязи со строением и структурой почвенной среды (СТ СЭВ 2263-80, пункт 11). *См. также Почвенные воды.*

ГИДРОПОНИКА (hydroponics) – способ выращивания растений вне почвы, при котором необходимые питательные вещества они получают из водного раствора (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.12). *Ср. Аэропоника. См. также Сельскохозяйственная биотехнология.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56694-2015, пункт 2.2.32 (без перевода термина на английский язык).

ГИДРОПОННОЕ ПРОИЗВОДСТВО – метод выращивания растений, при котором их корни находятся в минеральном питательном растворе или в инертном субстрате, таком как перлит, гравий, минеральная вата, в который добавляют минеральный питательный раствор (ГОСТ Р 56508-2015, пункт 3.12).

ГИДРОПУЛЬТ – аппарат для распыления жидкостей с ручным или электрическим приводом.

Примечание. В зависимости от размера распыляемых частиц может являться генератором аэрозолей (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.7.2). *См. также Генератор аэрозоля.*

ГИДРОСИЛОВАЯ УСТАНОВКА – См. Гидроэлектрическая станция.

ГИДРОСИСТЕМА ИСТОРИЧЕСКАЯ – См. Историческая гидросистема.

ГИДРОСООРУЖЕНИЕ – См. Гидротехническое сооружение.

ГИДРОСТАНЦИЯ – См. Гидроэлектрическая станция.

ГИДРОСФЕРА – все воды, находящиеся наземном шаре и в атмосфере во всех физических состояниях и формах (СТ СЭВ 2263-80, пункт 12). *См. также Мониторинг гидросферы; Биосфера Земли.*

ГИДРОТЕРМАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ (hydrothermal-activity) – форма геотермальной активности, проявляющаяся в выходе паров и термальных подземных вод (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.32). *Ср. Геотермальная активность. См. также Гидротермы; Парогидротерма; Термопроявления.*

ГИДРОТЕРМАЛЬНАЯ СИСТЕМА (hydrothermal-system) – водонапорная система, содержащая в рамках определенной геологической структуры термальные воды и пар, формирующиеся под воздействием теплоносителя (магмы или флюида с надкритической температурой) (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.33). *См. также Парогидротермальная система; Глубина парообразования.*

ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЙ РЕЗЕРВУАР (hydrothermal reservoir) – геотермальный резервуар, характеризующийся конвективной циркуляцией водного теплоносителя (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.34). *Ср. Геотермальный резервуар. См. также Верхний относительный водоупор; Система подводящих каналов глубинного теплоносителя.*

ГИДРОТЕРМЫ (thermal springs) – подземные воды, поступающие из недр Земли на поверхность (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.35). *См. также Парогидротерма; Гидротермальная активность; Энтальпия (теплосодержание) воды (пара).*

ГИДРОТЕХНИКА (D. Hydrotechnik, Wasserbau, Wasserbautechnik, Wassertechnik; E. hydraulic engineering; F. hydrotechniques) – отрасль науки и техники, охватывающая вопросы использования, охраны водных ресурсов и борьбы с вредным действием вод при помощи инженерных сооружений (ГОСТ 19185-73, пункт 22).

ГИДРОТЕХНИКА – область науки и техники, охватывающая вопросы исследований, проектирования и строительства сооружений, непосредственно связанных с водными объектами (СТ СЭВ 3543-82, пункт 6).

ГИДРОТЕХНИКА ПОРТОВАЯ – См. Портовая гидротехника.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ (D. hydrotechnische Forschungen, hydrotechnische Untersuchungen; E. hydraulic engineering research; F. recherches hydrotechniques) – изыскания для получения исходных материалов, необходимых для разработки проектов использования и охраны водных ресурсов, а также борьбы с вредным воздействием вод (ГОСТ 19185-73, пункт 20). *См. также Нежелательные эффекты гидротехнического строительства; Спектр неблагоприятных воздействий гидротехнического строительства на окружающую среду; Полезные эффекты гидротехнического строительства.*

ИДЕНТИЧНОЕ ВРЕМЯ: РД 09-255-99, приложение №2, пункт 31.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ – плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов (ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений, статья 3). *См. также Гидротехническое сооружение; Гидроузел; Комплекс гидротехнических сооружений; Зона влияния ГТС; Территория гидротехнического сооружения; Площадка ГТС (площадка строительства); Техноприродная система (ТПС); Механическое оборудование гидротехнических сооружений; Основание ГТС; Диагностика гидротехнических сооружений; Обследование ГТС; Безопасность гидротехнического сооружения; Уязвимость ГТС; Надежность гидротехнического сооружения; Надежность гидротехнического объекта; Декларация безопасности гидротехнического сооружения; Допустимый уровень риска аварии гидротехнического сооружения; Критерии безопасности гидротехнического сооружения; Жизненный цикл гидротехнического сооружения; Консервация гидротехнического сооружения; Ликвидация гидротехнического сооружения; Реконструкция ГТС; Эксплуатирующая организация (гидротехнические сооружения); Собственник гидротехнического сооружения; Состояние гидротехнического сооружения; Мониторинг технического состояния гидротехнических сооружений; Авария гидротехнического сооружения; Чрезвычайная ситуация (при аварии гидротехнического сооружения); Предаварийное (предельное) эксплуатационное состояние ГТС; Предельное состояние (гидротехнического сооружения); Водоподпорное сооружение; Оградительное сооружение; Берегозащитные сооружения морские; Нежелательные эффекты гидротехнического строительства; Спектр неблагоприятных воздействий гидротехнического строительства на окружающую среду; Полезные эффекты гидротехнического строительства; Класс гидротехнического сооружения; Класс основных гидротехнических сооружений в зависимости от их социально-экономической ответственности и условий эксплуатации; Класс гидротехнических сооружений в зависимости от последствий возможных гидродинамических аварий; Класс защитных сооружений (гидротехнических); Класс основных гидротехнических сооружений в зависимости от их высоты и типа грунтов оснований.*

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ (ГТС) – плотины, здания гидроэлектростанций, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна водного объекта; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и

жидких отходов (Модельный водный кодекс для государств-участников сообщества независимых государств, статья 1).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ – плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего и холодного водоснабжения и (или) водоотведения (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 3.6).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ (ГТС) – плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; дамбы, ограждающие верхний и нижний бассейны гидроаккумулирующих электростанций, золошлакоотвалы и шламоотвалы тепловых электростанций и котельных, работающих на органическом топливе, а также дамбы, ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных предприятий (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.17).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ – сооружения, подвергающиеся воздействию водной среды, предназначенные для использования и охраны водных ресурсов, предотвращения вредного воздействия вод, в том числе загрязненных жидкими отходами, включая плотины, здания гидроэлектростанций (ГЭС), водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники, доки; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов морей, озер и водохранилищ, берегов и дна русел рек; струенаправляющие и оградительные сооружения; сооружения (дамбы), ограждающие золошлакоотвалы и хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; набережные, пирсы, причальные сооружения портов; сооружения систем технического водоснабжения, системы гидротранспорта отходов и стоков, подачи осветленной воды, устройства защиты от размывов на каналах, сооружения морских нефтегазопромыслов (СП 58.13330.2012, пункт 3.2).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ – сооружения, подвергающиеся воздействию водной среды, предназначенные для использования и охраны водных ресурсов, предотвращения вредного воздействия вод, в том числе загрязненных жидкими отходами, включая плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие золошлакоотвалы и хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, сооружения морских нефтегазопромыслов и т.п. (СНиП 33-01-2003, пункт 3).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ (ГТС) – плотины, сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов, противофильтрационные экраны, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, каналы, водонасосные станции, и другие сооружения, предназначенные для предотвращения вредного воздействия жидких отходов (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 32).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ВРЕМЕННЫЕ. К временным относятся сооружения, используемые только в период строительства и ремонта постоянных сооружений (СНиП 2.06.01-86, пункт 1.1).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ВРЕМЕННЫЕ – См. Временные гидротехнические сооружения.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ВТОРОСТЕПЕННЫЕ. К второстепенным следует относить гидротехнические сооружения, разрушение или повреждение которых не влечет за собой указанных последствий (СНиП 2.06.01-86, пункт 1.2).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ВТОРОСТЕПЕННЫЕ – См. Второстепенные гидротехнические сооружения.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ОСНОВНЫЕ. К основным следует относить гидротехнические сооружения, разрушение или повреждение которых приводит к нарушению нормальной работы электростанций, прекращению или уменьшению подачи воды для водоснабжения и орошения, подтоплению осушаемой и затоплению защищаемой территорий, прекращению или сокращению судоходства, деятельности речного и морского портов, судостроительного и судоремонтного предприятий, может привести к выбросу нефти и газа из морских скважин, хранилищ, трубопроводов, ущерб рыбным запасам (СНиП 2.06.01-86, пункт 1.2). *См. также Основные гидротехнические сооружения; Основные ГТС; Класс основных гидротехнических сооружений в зависимости от их высоты и типа грунтов оснований; Класс основных гидротехнических сооружений в зависимости от их социально-экономической ответственности и условий эксплуатации.*

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ОСНОВНЫЕ – См. Основные гидротехнические сооружения.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ОТДЕЛЬНО РАСПОЛОЖЕННЫЕ – См. Отдельно расположенные гидротехнические сооружения.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ПОРТОВЫЕ – См. Портовые гидротехнические сооружения.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ПЭС – сооружения на морских акваториях, предназначенные для использования энергии морских приливов и волн, включающие: плотины, здания ПЭС, судопропускные, рыбопропускные, рыбозащитные сооружения с их системами инженерно-технического обеспечения (ГОСТ Р 55615.2-2013, пункт 3.5). *См. также Приливная электростанция (ПЭС); Наплавной способ сооружений ПЭС; Рыбозащитное сооружение; Рыбопропускное сооружение; Система инженерно-технического обеспечения.*

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ ОТСТОЙНИК; Отстойник – сооружение, служащее для осаждения содержащихся в воде наносов и последующего их удаления (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 3.7). *См. также Отстойник.*

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ ТУННЕЛЬ – водовод замкнутого поперечного сечения, устроенный в горных породах без вскрытия вышележащего массива (ГОСТ

Р 57792-2017, пункт 3.8). *Ср. Канал. См. также Туннели гидротехнические; Водовод.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.16.

гидротехническое сооружение

ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СООРУЖЕНИЕ (ГТС) – сооружение, подвергающееся воздействию водной среды, предназначенное для использования и охраны водных ресурсов, предотвращения негативного воздействия вод, в т.ч. загрязненных жидкими отходами (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.15). *См. также Гидротехнические сооружения.*

ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СООРУЖЕНИЕ; Гидросооружение – сооружение для использования водных ресурсов, а также для борьбы с вредным воздействием вод (ГОСТ Р 55260.1.7-2013, пункт 3.2).

ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СООРУЖЕНИЕ; Гидросооружение (D. Wasserbauten, Wasserbauwerke, hydrotechnische Bauwerke; E. hydraulic structures; F. constructions hydrotechniques, ouvrages hydrauliques) – сооружение для использования водных ресурсов, а также для борьбы с вредным воздействием вод (ГОСТ 19185-73, пункт 48).

ГИДРОТРАНСПОРТ; Гидравлический транспорт – технологический процесс перемещения материалов потоком воды (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 33). *См. также Гидроукладка хвостов; Хранилище; Шламы; Хвосты; Пульпа.*

ГИДРОТРАНСПОРТ БЕЗНАПОРНЫЙ – гидротранспорт, в котором пульпа перемещается по наклонным желобам, лоткам или неполностью заполненным трубам и имеет свободную поверхность, на которой давление равно атмосферному (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 34).

ГИДРОТРАНСПОРТ КОМБИНИРОВАННЫЙ (СМЕШАННЫЙ) – гидротранспорт, в котором пульпа, в зависимости от рельефа, на части трассы перемещается в безнапорном режиме, а на части - в напорно-самотечном или напорно-принудительном (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 35).

ГИДРОТРАНСПОРТ НАПОРНО-ПРИНУДИТЕЛЬНЫЙ – гидротранспорт, в котором пульпа перемещается по полностью заполненным трубам за счет напора, создаваемого насосами (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 36).

ГИДРОТРАНСПОРТ НАПОРНО-САМОТЕЧНЫЙ – гидротранспорт, в котором пульпа перемещается по полностью заполненным трубам за счет напора, создаваемого геодезической разностью отметок между началом пульповода и точкой выпуска пульпы (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 37).

ГИДРОТУРБИНА – См. Гидравлическая турбина.

ГИДРОТУРБИННАЯ УСТАНОВКА – установка, предназначенная для преобразования энергии воды в механическую, включающая гидравлическую турбину и вспомогательное оборудование (ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 3.8). *Ср. Гидроэнергетическая установка (ГЭУ). См. также Гидравлическая турбина.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 3.9.

ГИДРОУЗЕЛ – комплекс гидротехнических сооружений, объединенных по их расположению в водном объекте и совместному назначению (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.18). *См. также Комплекс гидротехнических сооружений; Гидротехнические сооружения.*

ГИДРОУЗЕЛ – комплекс гидротехнических сооружений, объединенных по расположению и совместному назначению (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.16).

ГИДРОУЗЕЛ (D. hydrotechnische Anlage; E. hydraulic project; F. aménagement hydraulique) – комплекс гидротехнических сооружений, объединенных по расположению и целям их работы (ГОСТ 19185-73, пункт 49).

ГИДРОУЗЕЛ – комплекс гидротехнических сооружений, объединенных по расположению и совместному функционированию (СП 58.13330.2012, пункт 3.3).

ГИДРОУЗЕЛ КОМПЛЕКСНЫЙ – См. **Комплексный гидроузел**.

ГИДРОУКЛАДКА ХВОСТОВ – совокупность технологических операций по складированию хвостов, подаваемых в хранилище гидравлическим транспортом (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 38). *См. также Гидротранспорт; Хранилище; Хвосты.*

ГИДРОФОБИЗАТОРЫ – химические средства или составы для нанесения на поверхности с целью увеличения их гидрофобности (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 121). *См. также Водно-грязеталкивающие средства.*

ГИДРОФОБИЗАЦИЯ – придание пористым материалам водоотталкивающих свойств (ГОСТ Р 57595-2017, раздел 2, пункт 109). *См. также Жирование; Уход за поверхностями; Услуги профессиональной уборки.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51870-2014, пункт 3.14.

ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (hydrocnemical study) – исследования закономерностей формирования химического состава подземных вод (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 89).

ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – химические элементы и соединения, находящиеся в морской воде в виде растворов, взвесей, осадков и пленок. Одной из наиболее важных характеристик является соленость воды, выражающая количество растворенных минеральных веществ в граммах на килограмм морской воды (СП 11-114-2004, Приложение А).

ГИДРОХИМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ – изменение химического состава воды водного объекта во времени (ГОСТ 27065-86, пункт 21). *См. также Контроль гидрохимических параметров среды; Химический состав воды; Минерализация воды; Загрязнение вод; Евтрофирование вод; Самоочищение вод; Жесткость воды; Агрессивность воды; Химическое потребление кислорода; Биохимическое потребление кислорода; Насыщенность воды кислородом; Прозрачность воды; Мутность воды; Окраска воды; Цветность воды; Сапробность; Токсичность; Качество воды.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 153-34.0-02.405-99, Приложение А.

ГИДРОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ (ГЭС); Гидроэлектростанция;
Ндп. Гидростанция; Гидросиловая установка (D. Wasserkraftwerk, Wasserkraftanlage; E. hydroelectric plant; F. centrale hydroélectrique) – комплекс гидротехнических сооружений и оборудования для преобразования потенциальной энергии водотока в электрическую энергию (ГОСТ 19185-73, пункт 65).

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГЭС) – комплекс гидротехнических сооружений, энергетического, электротехнического и механического оборудования, предназначенный для преобразования энергии потока воды в электрическую энергию (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.19). *Ср. Малая гидроэлектростанция; Микрогидроэлектростанция. См. также Гидроаккумулирующая электростанция (ГАЭС); Приливная электростанция (ПЭС); Реконструкция гидроэлектростанции; Техпереворужение гидроэлектростанции;*

Водохранилище для целей энергетики; Гидротехнические сооружения; Нежелательные эффекты гидротехнического строительства; Спектр неблагоприятных воздействий гидротехнического строительства на окружающую среду; Полезные эффекты гидротехнического строительства; Гидроагрегат; Гидравлическая турбина; Здание ГЭС; Природные условия расположения объекта (гидроэнергетики); Охранная зона ГЭС; Гидрогенерирующая компания; Эксплуатирующая организация (гидроэлектростанции); Технический руководитель ГЭС; Дежурный работник объекта электроэнергетики (ГЭС); Оперативный персонал гидроэлектростанции; Ремонтный персонал (гидроэлектростанции); Вспомогательный персонал (гидроэлектростанции); Техническое обследование оборудования гидроэлектростанций; Автоматизированная система управления технологическим процессом (ГЭС и ГАЭС).

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГЭС/ГАЭС) – электростанция, преобразующая механическую энергию воды в электрическую энергию (ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 3.9).

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГЭС) – электростанция, преобразующая механическую энергию потока воды в электрическую энергию (ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 3.10).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.2.1-2012, пункт 3.8.

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГЭС) (hydroelectric power plant) – комплекс сооружений и оборудования, преобразующих гравитационную энергию воды в электрическую энергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 6.7).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51238-98, пункт 3.12.

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ (ГЭС) (E. hydroelectric power plant; F. centrale hydro-électrique; D. Wasserkraftwerk) – электростанция, преобразующая механическую энергию воды в электрическую энергию (ГОСТ 19431-84, пункт 31).

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ – См. Гидроэлектрическая станция.

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МАЛАЯ (МАЛАЯ ГЭС) – ГЭС с установленной мощностью от 100 до 25 000 кВт (ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 3.8). *Ср. Гидроэлектростанция микро (микро ГЭС). См. также Малая гидроэлектростанция (МГЭС).*

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МИКРО (МИКРО ГЭС) – ГЭС с установленной мощностью до 100 кВт (ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 3.9). *Ср. Гидроэлектростанция малая (малая ГЭС). См. также Микрогидроэлектростанция; Микроэлектростанция; Микросеть (электрическая).*

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА (hydropower engineering) – отрасль энергетики, в которой энергия потока воды преобразуется в электрическую энергию (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 6.2). *См. также Объекты гидроэнергетики; Электроэнергетика; Гидроэлектростанция (ГЭС); Гидроаккумулирующая электростанция (ГАЭС); Приливная энергетика; Возобновляемая энергетика; Энергетика; Природные условия расположения объекта (гидроэнергетики).*

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА – раздел энергетики, связанный с использованием механической энергии водных ресурсов для получения электрической энергии (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 49).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ 19431-84, пункт 4.

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА (D. Hydroenergetik; E. hydropower engineering; F. hydro-électricité) – отрасль науки и техники, охватывающая вопросы использования потенциальной энергии воды в водоемах и водотоках для производства электроэнергии (ГОСТ 19185-73, пункт 23).

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА (hydropower engineering) – раздел гидроэнергетики, связанный с использованием энергии водных ресурсов для получения электрической энергии (ГОСТ Р 51238-98, пункт 3.1).

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА ВОЛНОВАЯ – См. Приливная и волновая гидроэнергетика.

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА МАЛАЯ – См. Малая гидроэнергетика.

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА ПРИЛИВНАЯ – См. Приливная и волновая гидроэнергетика.

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА ТРАДИЦИОННАЯ – См. Традиционная гидроэнергетика.

ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (ГЭУ) (hydropower plant) – комплекс взаимосвязанного оборудования и сооружений, предназначенных для преобразования гидравлической энергии воды в другие виды энергии (ГОСТ Р 54531-2011, пункт 6.6). *Ср. Гидротурбинная установка. См. также Гидравлическая энергия; Гидроагрегат (ГА).*

ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (ГЭУ) (hydropower plant) – комплекс взаимосвязанного оборудования и сооружений, предназначенных для преобразования гидравлической энергии в другие виды энергии (ГОСТ Р 51238-98, пункт 3.10).

ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА (ГЭУ) – комплекс взаимосвязанного оборудования и сооружений, предназначенный для преобразования гидравлической энергии в другие виды энергии (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 84).

ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА МАЛАЯ – См. Малая гидроэнергетическая установка.

ГИЕТОГРАММА – запись на ленте гиетографа изменения во времени интенсивности дождевых осадков (СТ СЭВ 2263-80, пункт 114). *Ср. Плювиограмма. См. также Гиетограф.*

ГИЕТОГРАФ – прибор для измерения и регистрации изменения интенсивности дождя во времени (СТ СЭВ 2263-80, пункт 113). *См. также Дождь; Гиетограмма; Плювиограф.*

ГИМАТОМЕЛАНОВЫЕ КИСЛОТЫ (ГМК) – группа гумусовых кислот, растворимых в эталоне (ГОСТ 27593-88, пункт 46). *См. также Гумусовые кислоты.*

ГИПЕРМАРКЕТ – магазин с площадью торгового зала от 5000 м², в котором осуществляют продажу продовольственных и непродовольственных товаров универсального ассортимента преимущественно по методу самообслуживания (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 47). *Ср. Супермаркет. См. также Магазин; Предприятие розничной торговли; Торговое предприятие..*

ГИПЕРМАРКЕТ – предприятие розничной торговли, реализующее продовольственные и непродовольственные товары универсального ассортимента преимущественно по форме самообслуживания, торговой площадью от 5000 м². (ГОСТ Р 51773-2001, пункт 3.2).

ГИПЕРТЕРМИЯ (hyperthermia) – ненормально высокая температура тела, вызванная высокой температурой окружающей среды или тепловым излучением, или их совместным действием (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 187). *Ср. Гипотермия.*

ГИПЕРХЛОРИРОВАНИЕ ВОДЫ (E. superchlorination; D. Stobchlorung; F. surchloration) – хлорирование воды повышенными дозами хлора (ГОСТ 30813-2002, раздел 3, пункт 21). *Ср. Хлорирование воды. См. также Водоподготовка.*

ГИПНОВЫЙ НИЗИННЫЙ ТОРФ (D. Hurnum-Niedermoortorf; E. low-moor hurnum peat) – низинный торф моховой группы, в ботаническом составе которого от 70 до 100 % остатков мхов, среди которых преобладают гипновые и не более 15 % древесины (ГОСТ 21123-85, пункт 169). *См. также Низинный торф; Ботанический состав торфа.*

ГИПНОВЫЙ ПЕРЕХОДНЫЙ ТОРФ (D. Hurnum-Übergangsmoortorf; E. transition-moor hurnum peat) – переходный торф моховой группы, в ботаническом составе которого от 70 до 100 % остатков мхов, из которых более 30 % гипновых и не более 15 % древесины (ГОСТ 21123-85, пункт 149). *См. также Переходный торф; Ботанический состав торфа.*

ГИПОЛИМНИОН (D. Hypolimnion; E. hypolimnion; F. hypolimnion) – слой водной толщи, расположенный ниже слоя температурного скачка, характеризующийся слабым перемешиванием и незначительным изменением температуры с глубиной (ГОСТ 19179-73, пункт 188). *См. также Температурная стратификация; Стратификация водного объекта; Эпилимнион; Металимнион; Слой температурного скачка; Дестратификация водного объекта.*

ГИПОЛИМНИОН – слой водной толщи, расположенный ниже металимниона, характеризующийся незначительным изменением температуры с глубиной (СТ СЭВ 2263-80, пункт 218).

ГИПОТЕЗА (hypothesis) – предположение или догадка, выдвигаемые для учета определенных фактов и используемые в качестве основы для дальнейших исследований и выводов, которые могут быть доказаны или опровергнуты (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.164).

ГИПОТЕРМИЯ (hypothermia) – ненормально низкая температура тела, вызванная пребыванием на холодном воздухе или в холодной воде (ГОСТ Р 53389-2009, раздел 2, пункт 188). *Ср. Гипертермия.*

ГИПОЦЕНТР ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ – положение очага землетрясения в земной коре на глубине h (СП 31-114-2004, Приложение А). *Ср. Эпицентр землетрясения. См. также Очаг землетрясения; Землетрясение.*

ГИПСОВАНИЕ ПОЧВЫ – химическая мелиорация солонцовых почв путем применения гипса (ГОСТ 20432-83, пункт 6). *См. также Химическая мелиорация почв; Мелиорация земель.*

ГИРЛЯНДНАЯ МГЭС (МКГЭС) (string small hydroelectric power plant) – бесплотинная или свободно-поточная ГЭС, имеющая общий валопровод, в которой несколько соосных гидравлических машин работают на одну или несколько электрических машин (ГОСТ Р 51238-98, пункт 3.29). *См. также Малая гидроэлектростанция, Микрогидроэлектростанция.*

ГИРС – геофизические исследования и работы в скважинах (ГОСТ Р 53713-2009, пункт 4).

ГИС – См. Геоинформационная система.

ГИС (ГИБКАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА) – См. Измерительная система

ГИС – геофизические исследования в скважинах (ГОСТ Р 56540-2015, пункт 2.2).

ГИС – геофизические исследования скважин (ГОСТ Р 53710-2009, пункт 4).

ГИС-ОБОЛОЧКА – программное обеспечение, предназначенное для создания конкретной ГИС и осуществления функций ГИС, создаваемой на его основе; ГИС-оболочка базируется, как правило, на известной операционной системе (ОСТ 68-14-99, Приложение 1). *См. также Геоинформационная система.*

ГИСТОГРАММА (bar chart) – диаграмма, представляющая работы и сроки их исполнения в виде столбиков, построенных в одном масштабе и характеризующих последовательность операций.

Примечание. Диаграмма Ганта является особым типом гистограммы и не должна использоваться в качестве ее синонима (ГОСТ Р 55348-2012, пункт 3.14).

См. также Диаграмма Ганта.

ГИСТОГРАММА РЕСУРСОВ (resource histogram) – форма представления данных о проекте, в которой потребность, использование и наличие ресурсов изображаются в виде вертикального линейного графика в масштабе времени, высота каждого отрезка которого представляет собой объем ресурсов в данную единицу времени (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.93). *См. также Требуемые ресурсы; Ресурсный план.*

ГИФЫ – См. Нитевидный грибок.

ГКЗ – Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых (ГОСТ Р 53710-2009, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 53579-2009, раздел 4.

ГКЗ Роснедра – Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых Федерального агентства по недропользованию (ГОСТ Р 56540-2015, пункт 2.2).

ГК РФ – Гражданский Кодекс Российской Федерации (ГОСТ Р 56824-2015, пункт 4).

ГКС – См. Газоконденсатная смесь.

ГКЧС РОССИИ – Государственный комитет Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (РД 52-88.340-93, пункт 2).

ГЛАВНАЯ ДРЕВЕСНАЯ ПОРОДА – древесная порода, которая в определенных лесорастительных и экономических условиях наилучшим образом отвечает хозяйственным целям (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 50). *Ср. Второстепенная древесная порода; Нежелательная древесная порода. См. также Древесная порода; Лесорастительные условия; Лучшие деревья; Подгон; Древостой.*

ГЛАВНОЕ ИЗОБРЕТЕНИЕ – См. Изобретение.

ГЛАВНОЕ СЛЕДСТВИЕ – следствие или проблема, повторение которой необходимо предотвратить (РД ЭО 0095-2004, пункт 3.4). *Ср. Коренная причина.*

главное событие

ГЛАВНОЕ СОБЫТИЕ (ГС) – событие, характеризующееся как оказывающее значительный эффект или существенное влияние на цели безопасности и объекты (люди, структура, окружающая среда и т.д.), расположенное на схеме песочные часы в конце дерева событий.

Примечание. Возможными имеющими значительный эффект основными событиями являются следующие, тепловое излучение, чрезмерное давление, разлет частей, токсичные эффекты (на людей или окружающую среду) (ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.32). *См. также Дерево событий; Основные события.*

ГЛАВНОЕ СОБЫТИЕ (ГС) – событие, характеризуемое как оказывающее значительный эффект или существенное влияние на цели безопасности и объекты (люди, структура, окружающая среда и т. д.). расположенные на схеме «песочные часы» в конце дерева событий.

Примечание. Возможными, имеющими значительный эффект основными событиями являются следующие: тепловое излучение, чрезмерное давление, разлет частей, токсичные эффекты (воздействующие на людей или окружающую среду) (ГОСТ Р 54145-2010, пункт 3.1.10).

ГЛАВНЫЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ШТРЕК – выработка, проведенная по пласту или вне его и предназначенная для отвода исходящей струи из выработок выемочного участка (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 39). *См. также Штрек.*

ГЛАВНЫЙ (ГЕНЕРАЛЬНЫЙ) ПОДРЯДЧИК (prime contractor) – подрядчик, несущий полную ответственность за выполнение контракта. Обеспечивает координацию и объединение действий множества субподрядчиков (Р 50.1.031-2001, пункт 3.4.18). *Ср. Ответственный исполнитель. См. также Генеральный подрядчик; Подрядчик.*

ГЛАВНЫЙ МЕДОСБОР – интервал времени, в течение которого пчелы собирают наибольшее за сезон количество нектара (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 35). *Ср. Поддерживающий медосбор. См. также Медосбор.*

ГЛАВНЫЙ МЕДОСБОР – интервал времени медосбора, в течение которого пчелы собирают наибольшее и сезон количество нектара (ГОСТ Р 52001-2002, пункт 40).

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ СМЗ (*система менеджмента знаний*) (chief knowledge officer) – индивидуум, осуществляющий общее руководство СМЗ в организации. Главный специалист СМЗ формулирует и отстаивает идею менеджмента знаний, задает тон при внедрении и поддержке новых инициатив, несет полную ответственность за получение новых знаний, их распространение и применение в коммерческой деятельности (ГОСТ Р 53894-2010, пункт 2.2). *См. также СМЗ; Роли менеджмента знаний; Менеджмент знаний; Знание.*

ГЛАВНЫЙ СТВОЛ (ПОДЪЕМНЫЙ СТВОЛ) – шахтный ствол, по которому производят подъем полезного ископаемого и породы на поверхность (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 25). *См. также Шахтный ствол.*

ГЛАВНЫЙ ШТРЕК – штрек, проводимый на протяжении всю шахтного поля до его границ и предназначенный для обслуживания панелей (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 37). *См. также Штрек.*

ГЛЕТЧЕР – См. Ледник.

ГЛИНА ИОЛЬДИЕВАЯ – См. Иольдиевая глина.

ГЛИНИСТЫЙ ГРУНТ – связный грунт, состоящий в основном из пылеватых и глинистых (не менее 3%) частиц, обладающий свойством пластичности ($I_p \geq 1\%$) (ГОСТ 25100-2011, пункт 3.6). *См. также Грунт глинистый; Грунт.*

ГЛИССАДА МНОГОСЕКМЕНТНАЯ – См. Многосекментная глиссада.

ГЛОБАЛЬНАЯ НАБЛЮДАТЕЛЬНАЯ СЕТЬ – наблюдательная сеть, обеспечивающая получение характеристик гидрометеорологических явлений и процессов, происходящих в крупном или планетарном масштабах, для глобальных

потребностей (РД 52.04.567-2003, раздел 3). *Ср. Государственная наблюдательная сеть. См. также Наблюдательная сеть.*

ГЛОБАЛЬНАЯ НАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА (ГНСС); ГЛОНАСС – система, состоящая из созвездия навигационных спутников, службы контроля и управления и аппаратуры пользователей, позволяющая определять местоположение (координаты) антенны приемника потребителя ГНСС, разработанная в России (СП 11-114-2004, Приложение А). *См. также Глобальная система определения местоположения (GPS)*

ГЛОБАЛЬНАЯ СИСТЕМА – См. Окружающая среда.

ГЛОБАЛЬНАЯ СИСТЕМА НАБЛЮДЕНИЙ ЗА КЛИМАТОМ (ГСНК) – наблюдательная сеть, предназначенная для мониторинга климата, обнаружения его изменений в глобальном масштабе и для других специальных потребностей (РД 52.04.567-2003, раздел 3). *См. также Наблюдательная сеть; ГСНО; ГСНС.*

ГЛОБАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ (GPS) – ГНСС, разработанная в США (СП 11-114-2004, Приложение А). *См. также Глобальная навигационная спутниковая система (ГНСС).*

ГЛОБАЛЬНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ – биосферное загрязнение внешней для загрязняющего объекта среды физическими, химическими или биологическими агентами, обнаруживаемыми вдали от источников загрязнения и практически в любой точке планеты (ГОСТ 30772-2001, пункт 6.17). *См. также Загрязнение, Загрязнитель.*

ГЛОБАЛЬНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПОЧВЫ – загрязнение почвы, возникающее вследствие дальнего переноса загрязняющего вещества в атмосфере на расстояния, превышающие 1000 км от любых источников загрязнения (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 88). *Ср. Региональное загрязнение почвы; Локальное загрязнение почвы. См. также Загрязнение почвы.*

ГЛОНАСС – См. Глобальная навигационная спутниковая система.

ГЛУБИНА ВОДОХРАНИЛИЩА МАКСИМАЛЬНАЯ – См. Максимальная глубина водохранилища.

ГЛУБИНА ВОДОХРАНИЛИЩА СРЕДНЯЯ – См. Средняя глубина водохранилища.

ГЛУБИНА ВОДЫ – расстояние по вертикали от поверхности воды до дна (СТ СЭВ 2263-80, пункт 70). *См. также Урез воды.*

ГЛУБИНА ЗАДЕЛКИ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – расстояние от места расположения органического удобрения до поверхности почвы (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 146). *См. также Органическое удобрение.*

ГЛУБИНА МОРЯ – расстояние по вертикали от поверхности воды до дна моря (ГОСТ 23634-83, пункт 50). *См. также Промер; Нуль глубин; Дно моря.*

ГЛУБИНА ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ – расстояние от поверхности необработанного поля до уровня заглубления в почву рабочих органов машин и орудий (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 134). *См. также Обработка почвы; Пахотный слой; Глубина посева; Глубина посадки; Вспушенность почвы.*

ГЛУБИНА ПАРООБРАЗОВАНИЯ (depth of steam generation) – глубина, на которой гидростатическое давление становится меньше давления насыщенного пара при данной температуре (уровень вскипания) (ГОСТ Р 56909-2016, пункт 2.36). *См. также Парогидротермальная система; Гидротермальная система.*

ГЛУБИНА ПОСАДКИ – расстояние от поверхности почвы до нижней части вегетативных органов размножения (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 149). *См. также Посадка.*

ГЛУБИНА ПРОВЕРКИ – установленный уровень, на котором должны выявляться неисправные составные части (ГОСТ Р 27.606-2012, пункт 3.1.5). *См. также Проверка функционирования.*

ГЛУБИНА ПОСЕВА – расстояние от поверхности почвы до высеянных семян (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 147). *См. также Посев; Норма высева; Оптимальный срок посева.*

ГЛУБИНА ПОСЕВА ОПТИМАЛЬНАЯ – См. Оптимальная глубина посева.

ГЛУБИНА РАСЧЕТНАЯ – См. Расчетная глубина.

ГЛУБИННОЕ ВОДОЗАБОРНОЕ СООРУЖЕНИЕ – водозаборное сооружение, при помощи которого забирают воду подуровнем свободной поверхности (ГОСТ 26966-86, пункт 3). *Ср. Поверхностное водозаборное сооружение; Донное водозаборное сооружение. См. также Водозаборное сооружение.*

ГЛУБИННОЕ КУЛЬТИВИРОВАНИЕ (submerged cultivation) – культивирование биологических агентов в толще питательной среды (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.5.8). *Ср. Поверхностное культивирование. См. также Культивирование.*

ГЛУБИННЫЕ СЛОИ – слои воды водного объекта, расположенные ниже глубины 0,5 м. (ГОСТ 17.1.4.01 -80, приложение). *Ср. Поверхностный слой. См. также Водный объект.*

ГЛУБИННЫЙ ВОДОСБРОС – водосброс, движение воды во входном сечении которого осуществляется ниже уровня свободной поверхности под давлением (ГОСТ 26966-86, пункт 8). *Ср. Поверхностный водосброс. См. также Водосброс.*

ГЛУБОКАЯ ОБРАБОТКА ПОЧВЫ – обработка почвы на глубину более 24 см (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 91). *Ср. Обычная обработка почвы; Мелкая обработка почвы; Поверхностная обработка почвы. См. также Обработка почвы.*

ГЛУБОКАЯ ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД – дополнительная очистка очищенных сточных вод, обеспечивающая дальнейшее снижение содержащихся в них некоторых остаточных загрязняющих веществ (ГОСТ 25150-82, пункт 26). *См. также Очистка сточных вод.*

ГЛУБОКОЭШЕЛОНИРОВАННАЯ ЗАЩИТА (defence-in-depth) – применение более одной защитной меры для достижения определенной цели безопасности так, чтобы цель была достигнута даже при отказе одной из защитных мер.

Примечание. Предполагается, что защитные меры независимы (ГОСТ Р МЭК 62340-2011, пункт 3.2). *См. также Разнообразие (способов защиты); Проектирование отказобезопасных систем.*

ГЛУШЕНИЕ БУРОВОЙ СКВАЖИНЫ (shutoff of well) – прекращение фонтанирования пластового флюида из буровой скважины путем закачки в нее специальной жидкости (ГОСТ Р 53554-2009, раздел 2, пункт 61). *Ср. Консервация буровой скважины. См. также Буровая скважина; Флюид; Выброс нефти и газа.*

ГЛЮКОЗО-ФРУКТОЗНЫЕ СИРОПЫ (ГФС) (glucose-fructose syrup) – пищевые продукты, получаемые из крахмала и являющиеся полноценными заменителями сахарозы (ГОСТ Р 57079-2016, пункт 3.10.2). *См. также Пищевая биотехнология.*

ГЛЮКОМАННАН КОНЖАКОВЫЙ – См. **Конжаковый глюкоманнан.**

ГЛЯНЕЦ; Блеск, Глянцевый; Блестящий (E. gloss, glossy, shiny; F. brilliance, brillant, luisant, brillant; D. Glanz, glanzend, schimmernd; Sp. brillo, brillante, lustroso) – блестящий или глянцевитый внешний вид в результате тенденции поверхности отражать энергию света больше под одним углом, чем под другими углами (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.40).

ГЛЯЦИАЛЬНЫЙ СЕЛЬ (D. Eismur Schlammsion; E. glacial mudflow; F. coulée de boue glaciale) – паводок большой разрушительной силы на горных реках, сформировавшийся в результате интенсивного таяния снега и льда, прорыва вод временных, подпруженных ледником озер и нарушения устойчивости морены (ГОСТ 26463-85, пункт 63). *См. также Сель; Прорыв ледниковых вод; Ледник; Гидродинамическая авария.*

ГЛЯЦИОГИДРОЛОГИЯ (D. Glazialhydraulogie; E. glaciology; F. hydrologie glaciaire) – наука, изучающая условия формирования воды и водный режим в ледниковых бассейнах, условия влагооборота в них (ГОСТ 26463-85, пункт 59). *Ср. Гляциология. См. также Ледник.*

ГЛЯЦИОЛОГИЯ (D. Glaziologie; E. glaciology; F. glaciologie) – наука о природных системах, свойства и динамика которых определяются льдом.

Примечание. Объектами изучения гляциологии служат природные льды на поверхности Земли, в атмосфере, гидросфере, литосфере, режим и динамика их развития, взаимодействие с окружающей средой, роль льда в эволюции Земли (ГОСТ 26463-85, пункт 1). *Ср. Гляциогидрология. См. также Ледник.*

ГЛЯЦИОЛОГИЯ – раздел гидрологии суши, изучающий закономерности формирования, таяния и движения (льдов) на земной поверхности (СТ СЭВ 2263-80, пункт 8).

ГМБ – гидрометеорологическое бюро (РД 52-88.340-93, пункт 2).

ГМБ – гидрометеорологическое бюро (РД 52.04.567-2003, раздел 3).

ГМО – См. **Генетически модифицированный организм.**

ГМО – См. **Генно-инженерно-модифицированный организм.**

ГМО – гидрометеорологическая обсерватория (РД 52.04.567-2003, раздел 3).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД 52-88.340-93, пункт 2.

ГМС – гидрометеорологическая станция (РД 52-88.340-93, пункт 2).

ГМС – См. **Государственная метрологическая служба.**

ГМЦ – гидрометеорологический центр (РД 52.04.576-97, пункт 3).

ГМЦ – гидрометеорологический центр (РД 52.04.567-2003, раздел 3).

ГМЦ – территориальный гидрометеорологический центр (РД 52-88.340-93, пункт 2).

ГН – См. **Гигиенические нормативы.**

ГНЕЗДО ПЧЕЛИНОЙ СЕМЬИ – соты с расплодом в активный период и кормом (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 23). *См. также Расплод; Сот; Пчелиная семья.*

ГНЕЗДО ТРАНСПОРТНОГО РАДИАЦИОННО-ЗАЩИТНОГО КОНТЕЙНЕРА – внутренняя полость транспортного радиационно-защитного контейнера, предназначенная для размещения радиоактивных веществ,

обеспечивающая заданную фиксацию и сохранность радиоактивных веществ от механических повреждений (ГОСТ 12916-89, таблица 1, пункт 11). *См. также Транспортный радиационно-защитный контейнер; Загрузочный стакан транспортного радиационно-защитного упаковочного комплекта; Радиационно-защитный вкладыш.*

ГНК – газонефтяной контакт (ГОСТ Р 53710-2009, пункт 4).

ГНМЦ – См. Государственный научный метрологический центр.

ГНС – См. Государственная наблюдательная сеть.

ГНС – государственная наблюдательная сеть (РД 52.24.309-2011, пункт 3.2).

ГНСС – См. Глобальная навигационная спутниковая система.

ГНУС – совокупность кровососущих двукрылых насекомых (комары, мошки, мокрецы, москиты, слепни), в массе нападающих на человека и животных (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.5.8).

ГО – См. Гражданская оборона.

ГО – гражданская оборона (ГОСТ Р 42.4.03-2015, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 42.4.01-2014, пункт 4.

ГО и ЧС – гражданская оборона и чрезвычайные ситуации (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 4).

ГОД БАЗОВЫЙ – См. Базовый год.

ГОД ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ – См. Водохозяйственный год.

ГОД ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ – См. Гидрологический год.

ГОД ОТЧЕТНЫЙ – См. Отчетный год.

ГОД ОЧЕРЕДНОЙ – См. Очередной год.

ГОД СРЕДНИЙ – См. Средний год.

ГОД СТАНДАРТНЫЙ – См. Стандартный год.

ГОД ТИПОВОЙ – См. Типовой год.

ГОДИЧНЫЕ КОЛЬЦА ДРЕВЕСИНЫ – слои прироста древесины ствола или ветви дерева, которые на поперечном срезе расположены в виде концентрических колец (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 75). *См. также Годи́чный слой (дерева); Слой (кольцо) роста (дерева); Возраст дерева; Бурав возрастной; Древесина.*

ГОДИЧНЫЙ СЛОЙ (дерева) (E. annual ring; F. cerne annuel) – слой роста, соответствующий годовому периоду (ГОСТ 32714-2014, пункт 8.8). *См. также Годи́чные кольца древесины; Слой (кольцо) роста (дерева); Показатель прироста (дерева); Ранняя древесина; Поздняя древесина.*

ГОДНАЯ ПРОДУКЦИЯ – продукция, удовлетворяющая всем установленным для нее в стандартах и технических регламентах требованиям (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.25). *Ср. Готовая продукция. См. также Продукция; Качество продукции; Дефект.*

ГОДНАЯ ПРОДУКЦИЯ – продукция, удовлетворяющая всем установленным требованиям (ГОСТ 15467-79, Оценка качества продукции, пункт 37).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 50-605-80-93, пункт 1.2.9.

ГODOВАЯ НОРМА ВНОСЕНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ СТОКОВ – общий объем животноводческих стоков, вносимый на 1 га для получения проектной урожайности сельскохозяйственных культур (ВНТП 01-98, раздел 3). *Ср. Оросительная норма. См. также Животноводческие стоки; Земледельческие поля орошения (ЗПО).*

ГОДОВАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ – суммарная численность (биомасса) или плотность населения молодых особей биологического вида, родившихся в течение года (Методика оценки вреда и исчисления размера ущерба от уничтожения объектов животного мира и нарушения их среды обитания, пункт 1.1).. *См. также Базовая численность.*

ГОДОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ СТОКА – регулирование стока с резко выраженным годовым циклом пополнения и сброски полезного объема водохранилища.

Пояснение. Зарегулированный расход воды из водохранилища не превышает объем притоков воды в водохранилище в течение расчетного водохозяйственного года (СТ СЭВ 2261 -80, пункт 81). *См. также Регулирование стока.*

ГОЛОВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СТРУКТУРЫ ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА – юридическое лицо, которое входит в интегрированную структуру оборонно-промышленного комплекса и имеет возможность определять решения, принимаемые остальными юридическими лицами (ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации», статья 3, пункт 17). *См. также Интегрированная структура оборонно-промышленного комплекса.*

ГОЛОВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ГОСУДАРСТВЕННЫМ ИСПЫТАНИЯМ ПРОДУКЦИИ – организация, которая утверждена в принятом порядке для проведения на государственном уровне испытаний установленных важнейших видов продукции производственно-технического и культурно-бытового назначения (ГОСТ 16504-81, пункт 27). *См. также Испытательная организация; Государственный испытательный центр; Базовое испытательное подразделение головной организации; Опорный пункт головной организации по государственным испытаниям продукции.*

ГОЛОВНЕВОЕ ЗЕРНО – зерно, частично или полностью загрязненное спорами головни (ТР ТС 015/2011, статья 2). *См. также Зерно; Утилизация зерна; Обеззараживание зерна; Фузариозное зерно; Спорынья.*

ГОЛОВНОЕ НИУ (*научно-исследовательское учреждение*) – учреждение (институт, центр и т.п.), возглавляющее и проводящее в пределах сферы своей ответственности определенное направление исследований, наблюдений и мониторинга, осуществляющее методическое руководство закрепленными за ним видами (сетями) наблюдений НСН Росгидромета (РД 52.04.576-97, пункт 2). *См. также НИУ; Государственная служба наблюдений РФ; НСН; СНО; Сеть пунктов наблюдений; Пункт наблюдений.*

ГОЛОВНОЙ ИЗГОТОВИТЕЛЬ (lead manufacturing organization) – организация (юридическое лицо), осуществляющая производство и поставку ФИ (образца, комплекса) (ГОСТ Р 56136-2014, пункт 3.35). *Ср. Головной исполнитель программы; Головной разработчик продукции. См. также Изготовитель; Изделие финальное (ФИ).*

ГОЛОВНОЙ ИЗГОТОВИТЕЛЬ ПРОДУКЦИИ – изготовитель продукции, координирующий деятельность предприятий-дублеров и (или) изготовителей составных частей продукции и отвечающий за изготовление данной продукции в целом (Р 50-605-80-93, пункт 1.5.7). *См. также Изготовитель продукции; Предприятие-дублер; Предприятие-смежник.*

ГОЛОВНОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ АВАНПРОЕКТА – См. Головной разработчик продукции.

ГОЛОВНОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ – См. Головной разработчик продукции.

ГОЛОВНОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКОЙ РАБОТЫ – См. Головной разработчик продукции.

ГОЛОВНОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ ОПЫТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ РАБОТЫ – См. Головной разработчик продукции.

ГОЛОВНОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ; Головной исполнитель (program lead organization) – юридическое лицо, как правило, организация-разработчик комплекса (образца) осуществляющая руководство работами созданию и обеспечению применения комплекса (образца) или модификации и представляющая в отношении с государственным заказчиком всех участников программы (ГОСТ Р 56136-2014, пункт 3.30). *Ср. Головной изготовитель; Головной разработчик продукции. См. также Образец (изделия); Комплекс (изделие).*

ГОЛОВНОЙ ОБРАЗЕЦ – изделие, изготовленное по вновь разработанной документации для применения заказчиком с одновременной отработкой конструкции и технической документации для производства и эксплуатации последующих изделий данной партии или серии. Головной образец продукции изготавливается тогда, когда изготовление опытного образца не предусмотрено. Это характерно для мелкосерийного и единичного производства изделий с длительным циклом изготовления и монтажа. Как правило, головной образец изготавливается при создании особо сложных изделий (комплексов), требующих значительных материальных и финансовых затрат (Р 50-605-80-93, пункт 1.3.3). *Ср. Экспериментальный образец; Опытный образец; Авторский образец.*

ГОЛОВНОЙ РАЗРАБОТЧИК ПРОДУКЦИИ – аналогично определяется «Головной исполнитель опытно-конструкторской работы», «Головной исполнитель опытно-технологической работы», «Головной исполнитель научно-исследовательской работы», «Головной исполнитель аванпроекта». Например, под головным исполнителем научно-исследовательской работы понимается исполнитель научно-исследовательской работы, координирующий деятельность исполнителей ее составных частей и отвечающий за работу в целом. (Р 50-605-80-93, пункт 1.5.3). *Ср. Головной исполнитель программы; Головной изготовитель. См. также Разработчик продукции; Опытно-конструкторская работа; Опытно-технологическая работа; Научно-исследовательская работа; Аванпроект.*

ГОЛОЛЕД – слой плотного льда, образующийся на земной поверхности и на предметах при замерзании переохлажденных капель дождя или тумана (ГОСТ Р 22.0.03-95, пункт 3.4.14).

ГОЛОЛЕД – См. Атмосферное обледенение (гололед).

ГОЛОЛЕД СИЛЬНЫЙ – См. Сильный гололед.

ГОЛОСОВАНИЕ АЛЬТЕРНАТИВНОЕ – См. Альтернативное голосование.

ГОЛОСОВАНИЕ КОЛИЧЕСТВЕННОЕ – См. Количественное голосование.

ГОЛОСОВАНИЕ РЕЙТИНГОВОЕ – См. Рейтинговое голосование.

ГОЛУБОЙ ДЫМ ОТРАБОТАВШИХ ГАЗОВ ДВИГАТЕЛЯ АВТОМОБИЛЯ; Голубой дым; Ндп. Сизый дым (D. blauer Abgasrauch; E. blue exhaust smoke; F. fumée bleue des gaz d'échappement) – дым отработавших газов

двигателя автомобиля, окрашенность которого обусловлена содержанием частиц смазочного масла или их смесью с частицами несгоревшего жидкого топлива (ГОСТ 17.2.1.02-76, пункт 10). *Ср. Черный дым отработавших газов двигателя автомобиля; Белый дым отработавших газов двигателя автомобиля. См. также Дым отработавших газов двигателя автомобиля; Выбросы автомобиля.*

ГОЛЬЕ – См. Вет-блю.

ГОМЕОПАТИЧЕСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – одно- или многокомпонентные лекарственные средства для животных, содержащие, как правило, микродозы активных соединений (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.2, пункт 6). *См. также Лекарственное средство для животных.*

ГОМОГЕНАТ РАСПЛОДА МЕДОНОСНЫХ ПЧЕЛ – гомогенизированные личинки, предкуколки и куколки медоносных пчел всех стад (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 166). *Ср. Гомогенат трутневого расплода. См. также Пчелиный расплод; Продукт пчеловодства.*

ГОМОГЕНАТ ТРУТНЕВОГО РАСПЛОДА – гомогенизированные личинки, предкуколки и куколки до 17-суточного возраста после откладки яйца трутней (ГОСТ 25629-2014, раздел 2, пункт 167). *Ср. Гомогенат расплода медоносных пчел. См. также Трутневый расплод Продукт пчеловодства.*

ГОМОГЕНИЗАЦИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – перемешивание органического удобрения для поддержания его однородного состояния (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 86). *См. также Органическое удобрение.*

ГОМОГЕНИЗАЦИЯ (пробы) (homogenisation) – процесс объединения компонентов, частиц или слоев в более однородное состояние, чем изначальная проба (в случае составных проб) или предварительно разделенные фракции пробы, цель которого – обеспечение равномерного распределения субстанций и свойств пробы (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.2.6). *См. также Проба.*

ГОМОГЕННОСТЬ (ОДНОРОДНОСТЬ) (homogeneity) – состояние множества, при котором все его элементы идентичны по рассматриваемой(мым) характеристике(кам) (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.161). *Ср. Гетерогенность. См. также Множество.*

ГОМОТЕРМИЯ (D. Homothermie; E. homothermy; F. homothermie) – явление однородности температуры воды по глубине водоема (ГОСТ 19179-73, пункт 184). *Ср. Температурная стратификация. См. также Водоем.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СТ СЭВ 2263-80, пункт 221 (без перевода термина на иностранные языки).

ГОРБЫЛЬ (slabs) – древесная биомасса с корой или без нее, получаемая при обрезке или распиловке бревен, которая имеет одну пропиленную поверхность, а другая является боковой поверхностью бревна (ГОСТ 33104-2014, пункт 2.2.49). *Ср. Края. См. также Древесная биомасса.*

ГОРЕЛЬЕФ – разновидность скульптурного изображения на плоскости, из которой фигуры выступают более, чем на половину своего объема (ГОСТ Р 56891.3-2016, пункт 3.2.4). *Ср. Барельеф. См. также Произведения монументальной скульптуры.*

ГОРЕЛЬНИК – лесная площадь с древостоем, частично погибшим в результате пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83, пункт 41). *Ср. Гарь. См. также Лесной пожар.*

ГОРЕЛЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ – вторичные черные металлы, подвергшиеся температурному воздействию при температуре возгорания металла с образованием окислов, создающих рыхлую структуру металла в зоне его горения.

Примечание. При ударном воздействии на горелый металл его рыхлая часть осыпается (ГОСТ Р 55104-2012, раздел 2, пункт 32). *См. также Вторичные черные металлы.*

горение

ГОРЕНИЕ – экзотермическая реакция окисления вещества, сопровождающаяся по крайней мере одним из трех факторов: пламенем, свечением, выделением дыма (СТ СЭВ 383-87, пункт 1.5). *См. также Пожар; Загорание; Сжигание; Огонь; Детонация; Горючесть; Пламя; Тление; Свечение; Пиролиз; Возгорание; Возгораемость; Самовозгорание; Воспламенение; Воспламеняемость; Самовоспламенение; Распространение пламени; Скорость распространения пламени.*

ГОРЕНИЕ БЫСТРОЕ – См. Быстрое горение.

ГОРЕНИЕ ВЗРЫВНОЕ – См. Взрывное горение.

ГОРЕНИЕ ОТКРЫТОЕ – См. Открытое горение

ГОРЕНИЕ ПЛАМЕННОЕ – См. Пламенное горение.

ГОРЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ – См. Самостоятельное горение.

ГОРЕНИЕ ТЛЕЮЩЕЕ – См. Тлеющее горение.

ГОРЕЧЬ; Горький вкус (E. bitterness, bitter taste; F. amertume, saveur amere; D. Bitterkeit, bitterer Geschmack; Sp. amargor, gusto amargo) – основной вкус, вызываемый разведенными водными растворами некоторых веществ, например хинина или кофеина (ГОСТ ISO 5492-2014, пункт 3.5). *См. также Базовый вкус; Вкус.*

ГОРИЗОНТ ВОДОНОСНЫЙ – См. Водоносный горизонт.

ГОРИЗОНТ (*горное дело*) – совокупность горных выработок, расположенных на одном уровне и предназначенных для осуществления в процессе выемки полезного ископаемого определенных операций, необходимых для ведения горных работ.

Примечание. По назначению различают горизонт: откаточный, вторичного дробления, выпуска, подсечки и скреперования (ГОСТ Р 57719-2017, Приложение А, пункт А.1.5). *См. также Горная выработка; Панель (горное дело).*

ГОРИЗОНТ ГРУНТОВЫХ ВОД – См. Уровень (горизонт) грунтовых вод.

ГОРИЗОНТ НАБЛЮДЕНИЙ (*океанографических*) – глубина, на которой производятся измерения океанографических элементов для отбор проб (ГОСТ 18451-73, пункт 27). *См. также Океанографическая съемка; Стандартные горизонты наблюдений (океанографических); Гидрологическая серия.*

ГОРИЗОНТ ПАХОТНЫЙ – См. Пахотный горизонт (слой).

ГОРИЗОНТ ПЛАНИРОВАНИЯ – срок, установленный для достижения поставленных целей, или временной промежуток для совершения определенных действий, предусмотренных планом (Модельный закон о стратегическом прогнозировании и планировании социально-экономического развития, статья 2). *Ср. Горизонт прогноза. См. также Планирование; Долгосрочное стратегическое прогнозирование и планирование; Среднесрочное стратегическое прогнозирование и планирование; Индикативное планирование.*

ГОРИЗОНТ ПОДПЕРТЫЙ – См. Подпорный уровень.

ГОРИЗОНТ ПОДПОРНЫЙ – См. Подпорный уровень.

ГОРИЗОНТ ПОЧВЕННЫЙ – См. Почвенный горизонт.

ГОРИЗОНТ ПРОГНОЗА – перспективный срок в будущем, до которого в прогнозе рассматриваются варианты и оценки течения событий (Модельный закон о стратегическом прогнозировании и планировании социально-экономического развития, статья 2). *Ср. Горизонт планирования. См. также Прогноз; Долгосрочное стратегическое прогнозирование и планирование; Среднесрочное стратегическое прогнозирование и планирование.*

ГОРИЗОНТ ПУНКТА НАБЛЮДЕНИЙ – место на вертикали (по глубине), на котором производят комплекс работ для получения данных о показателях состава и свойств воды (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.21). *См. также Вертикаль пункта наблюдений; Пункт наблюдений за состоянием поверхностных вод суши.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.20.

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ВЫРАБОТКА – подземная выработка, проведенная горизонтально или с незначительным углом наклона в толще полезную ископаемую или по породе.

Примечание. Горизонтальная выработка имеет незначительный угол наклона для облегчения транспортирования и обеспечения стока воды к водосборнику (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 34). *Ср. Вертикальная выработка; Наклонная выработка. См также Подземная выработка; Штольня; Штрек; Квершлаг; Орт; Рукав (горная выработка).*

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЛАНДШАФТНЫЕ СВЯЗИ – связи между ландшафтами, проявляющиеся во влиянии одного ландшафта на другой и в формировании пространственной структуры ландшафта (ГОСТ 17.8.1.01-86, пункт 8). *См. также Ландшафт; Граница ландшафтов; Структура ландшафта.*

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ – гидромелиоративный дренаж, дрены которого занимают горизонтальное положение или имеют уклон (ГОСТ 26967-86, пункт 72).

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ МЕЛИОРАТИВНЫЙ ДРЕНАЖ – мелиоративный дренаж, дрены которого занимают горизонтальное положение или имеют уклон (СНиП 2.08.03-85, Приложение 2).

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ СПРАВОЧНИК ПО НДТ – информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям, имеющий «сквозной характер» и предназначенный для всех отраслей промышленности (ПНСТ 22-2014, пункт 2.9). *Ср. Вертикальный справочник по НДТ. См. также Межотраслевой («горизонтальный») справочник НДТ; Наилучшая доступная технология (НДТ); Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям; Справочник по наилучшим доступным технологиям.*

ГОРИМОСТЬ ЛЕСА ОТНОСИТЕЛЬНАЯ – величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (лесничество, лесхоз и т.п.) (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 76). *См. также Горимость лесов.*

ГОРИМОСТЬ ЛЕСА ФАКТИЧЕСКАЯ – количество лесных пожаров и площадь, пройденная огнем за пожароопасный сезон (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 77). *См. также Горимость лесов.*

ГОРИМОСТЬ ЛЕСОВ – величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83, пункт 15).

Ср. Плотность лесных пожаров. См. также Горимость леса относительная; Горимость леса фактическая; Лесной пожар; Пожарная опасность в лесу.

ГОРКА (на детской площадке) (D. Hügel; E. hill) – оборудование с одной или несколькими поверхностями скольжения, по которым пользователь спускается вниз под действием силы тяжести (ГОСТ 33602-2015, пункт 2.19). *См. также Детская игровая площадка.*

ГОРМЕЗИС (hormesis) – улучшение прорастания семян, роста или выживаемости (или других ответных реакций) тест-растений при малых концентрациях химических веществ или исследуемых почв в почвенных смесях, обладающих токсичностью при использовании в больших количествах, по сравнению с контролем (ГОСТ Р ИСО 22030-2009, пункт 3.9).

ГОРНАЯ ВЫРАБОТКА – искусственное сооружение в недрах Земли или на ее поверхности, созданное в результате ведения горных работ с целью выполнения ее функционального назначения и сохранения в течение определенной срока времени (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 1). *См. также Подземная выработка; Открытая выработка; Разведочная выработка; Эксплуатационная выработка; Подошва выработки; Бок выработки; Разминовка (горной выработки); Горные работы; Открытая разработка; Подземная разработка; Полезное ископаемое; Очистные выработки; Подрабатываемая территория; Подработка объекта; Охрана горных выработок; Крепь (горная); Погашение выработки; Устойчивость горной выработки; Вертикальный шахтный ствол; Наклонный шахтный ствол; Штольня; Штрек; Шурф; Водосборник; Дренажная выработка; Горизонт (горное дело); Ось выработки; Расположение выработки в массиве; Расположение выработки в выработанном пространстве.*

ГОРНАЯ ВЫРАБОТКА – сооружение в недрах Земли или на ее поверхности, созданное в результате ведения горных работ и представляющее собой полость в массиве с целью выполнения ее функционального назначения и сохранение в течение определенного срока времени (СП 91.13330.2012, пункт 3.9).

ГОРНАЯ ВЫРАБОТКА ИЗОЛИРОВАННАЯ – См. *Изолированная горная выработка.*

ГОРНАЯ МАССА (D. Haufwerk; E. mined rock; F. masse rocheuse; Sp. masa rocosa) – одна или совокупность нескольких разрушенных горных пород, получаемых в результате разработки месторождения (ГОСТ Р 50544-93, пункт. 11). *См. также Разрушенная горная порода; Грунт; Пустая порода.*

ГОРНАЯ ПОРОДА (D. Gestein; E. rock; F. roche; Sp. roca) – устойчивая по составу и строению природная ассоциация одного или нескольких минералов или минеральных агрегатов (ГОСТ Р 50544-93, пункт. 4). *Ср. Грунт. См. также Образец горной породы; Керна горной породы; Штуф; Минерал; Горная масса; Пласт; Вмещающие породы; Вскрышные породы; Полезное ископаемое; Полезный компонент; Минеральные ресурсы; Минеральное сырье; Массив горных пород; Породный массив; Минеральный состав горной породы; Строение горной породы; Текстура горной породы; Структура горной породы; Льдистость горной породы; Влажность горной породы; Флюидонасыщенность горной породы; Пористость горной породы; Пустотность горной породы; Трещиноватость (горной породы); Трещинные воды; Экранирующая способность горных пород; Проницаемость горной породы; Водопроницаемость горной породы; Коэффициент водоотдачи; Сжимаемость породы; Горно-*

технологические свойства горной породы; Потенциально плодородные породы; Малопригодные породы; непригодные породы; Пустая порода; Минералогические исследования; Петрографические исследования; Геологические исследования.

ГОРНАЯ ПОРОДА МЕРЗЛАЯ – См. Мерзлая горная порода.

ГОРНАЯ ПОРОДА ПОЛУСКАЛЬНАЯ – См. Полускальная горная порода.

ГОРНАЯ ПОРОДА РАЗРУШЕННАЯ – См. Разрушенная горная порода.

ГОРНАЯ ПОРОДА РЫХЛАЯ – См. рыхлая горная порода.

ГОРНАЯ ПОРОДА СВЯЗНАЯ – См. Связная горная порода.

ГОРНАЯ ПОРОДА СКАЛЬНАЯ – См. Скальная горная порода.

ГОРНАЯ ПОРОДА СМЕРЗШАЯСЯ – См. Смерзшаяся горная порода.

ГОРНАЯ ПОРОДА ТВЕРДАЯ – См. Твердая горная порода.

ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ – комплекс отраслей по добыче и первичной обработке (обогащению) полезных ископаемых, включая топливную, горно-химическую, горнорудную отрасли, а также добычу строительных материалов, драгоценных металлов и камней (ГОСТ Р 55100-2012, пункт 3.1). *См. также Отходы горнодобывающей промышленности; Горнопромышленный ландшафт.*

ГОРНОЕ ПАСТБИЩЕ – пастбище, расположенное на территории горной системы (ГОСТ 26640-85, пункт 37). *См. также Пастбище.*

ГОРНОПРОМЫШЛЕННЫЙ ЛАНДШАФТ – техногенный ландшафт, структура и формирование которого обусловлены деятельностью горнодобывающей и горно-перерабатывающей промышленности (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 15). *См. также Прогиб; Провал; Оседания и провалы; Мульда оседания Карьерная выемка; Открытая разработка; Подземная разработка; Отвалообразование; Отходы горнодобывающей промышленности; Хвостохранилище; Техногенный ландшафт; Ландшафт.*

ГОРНОПРОМЫШЛЕННЫЙ РЕКУЛЬТИВИРОВАННЫЙ ЛАНДШАФТ – См. Рекультивированный горнопромышленный ландшафт.

ГОРНОСПАСАТЕЛЬНЫЕ КОМАНДЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ – См. Вспомогательные горноспасательные команды.

ГОРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ГОРНОЙ ПОРОДЫ (D. bergbautechnologische Gesteinseigenschaften; E. mining and technological properties of a rock; F. propriétés technologiques de la roche; Sp. características tecnológicas de la roca) – свойства, характеризующие взаимодействие между горной породой и инструментом, механизмом или технологическим процессом при производстве горных работ (ГОСТ Р 50544-93, пункт 150). *Ср. Технологические свойства горной породы. См. также Горная порода.*

ГОРНЫЕ ЛУГА – луга, расположенные на горных склонах и плато различных высотных поясов и экспозиций (ГОСТ 23153-78, пункт 24). *См. также Луга.*

ГОРНЫЕ РАБОТЫ – комплекс работ (процессов) по проведению, креплению и поддержанию горных выработок и выемке полезного ископаемого (СП 91.13330.2012, пункт 3.10). *См. также Горная выработка; Крепь (горная); Полезное ископаемое.*

ГОРНЫЙ ЛЕДНИК (D. Gebirgsgletscher; E. mountain glacier; F. glacier de montagne) – ледник, залегающий в горном рельефе и сохраняющий его основные формы, движущийся главным образом за счет уклонов ложа (ГОСТ 26463-85, пункт 5). *См. также Ледник.*

ГОРНЫЙ ОТВОД. В соответствии с лицензией на пользование недрами для добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, образования особо охраняемых геологических объектов, а также в соответствии с соглашением о разделе продукции при разведке и добыче минерального сырья участок недр предоставляется пользователю в виде горного отвода – геометризованного блока недр (ФЗ «О недрах», статья 7). *Ср. Геологический отвод. См. также Участки недр, предоставляемые в пользование; Виды пользования недрами; Подземная разработка; Открытая разработка; Подрабатываемая территория.*

ГОРНЫЙ ОТВОД. В соответствии с лицензией на пользование недрами для добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, образования особо охраняемых геологических объектов, а также в соответствии с соглашением о разделе продукции при разведке и добыче минерального сырья участок недр предоставляется пользователю в виде горного отвода – геометризованного блока недр (ФЗ «О недрах», статья 7).

ГОРНЫЙ ПРИЮТ (D. Berghütte; E. mountain refuge; F. refuge de montagne) – изолированный дом, расположенный в горной местности.

Примечание. В горном приюте должны быть условия для размещения группы туристов (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.2.16). *Ср. База отдыха; Кемпинг. См. также Гостиница; Горный туризм.*

ГОРНЫЙ ТУРИЗМ – путешествия, походы, включающие прохождение пешком горных маршрутов по средне- и высокогорной местностям с преодолением горных перевалов, вершин и траверсов вершин, ледников и пр. (ГОСТ Р 54601-2011, пункт 3.6). *См. также Туризм; Активные виды туризма; Маршрут повышенной опасности; Горный приют; Альпинизм; Сноубординг; Маунтинбайкинг.*

ГОРОД (city) – городское сообщество, находящееся в конкретных административных границах, которое обычно именуется «город», «муниципальное образование» или «муниципалитет» (ГОСТ Р ИСО 37120-2015, пункт 3.1). *См. также Городская среда; Городская черта.*

ГОРОДА БОЛЬШИЕ – См. Категории ГПТ (*градопромышленных территорий*).

ГОРОДА КРУПНЕЙШИЕ – См. Категории ГПТ (*градопромышленных территорий*).

ГОРОДА КРУПНЫЕ – См. Категории ГПТ (*градопромышленных территорий*).

ГОРОДА МАЛЫЕ – См. Категории ГПТ (*градопромышленных территорий*).

ГОРОДА СВЕРХКРУПНЫЕ – См. Категории ГПТ (*градопромышленных территорий*).

ГОРОДА СРЕДНИЕ – См. Категории ГПТ (*градопромышленных территорий*).

ГОРОДСКАЯ СРЕДА (urban environment) – местность с высокой плотностью расположения зданий или плотно населенных районов с высотными зданиями.

Примечание. Примером городской среды является центральная часть города (ГОСТ Р МЭК 62305-2-2010, пункт 3.1.4). *Ср. Пригородная среда; Сельская среда. См. также Город; Историческая среда.*

ГОРОДСКАЯ ЧЕРТА – внешняя граница земель города, которая отделяет их от других земель единого государственного земельного фонда и определяется на основе генерального плана и технико-экономических основ развития города (ГОСТ 28329-89, пункт 1). *См. также Граница городского, сельского населенного пункта; Земли городов; Зеленая зона города; Город.*

ГОРОДСКИЕ ЛЕСА – См. Леса, не входящие в лесной фонд.

ГОРОДСКИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ – смесь бытовых и промышленных сточных вод, допущенная к приему в городскую канализацию (ГОСТ 25150-82, пункт 3). *См. также Сточные воды.*

ГОРОДСКИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ – смесь бытовых и промышленных сточных вод, допущенных к приему в канализацию в соответствии с требованиями СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения» (МУ 2.1.5.1183-03, Приложение 2, пункт 1).

ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ – территория общественного назначения, формирующаяся на пересечении магистральных улиц общегородского значения (СП 42.13330.2011, Приложение Б). *См. также Улица, площадь; Примагистральная территория; Межмагистральные территории.*

ГОРЬКИЙ ВКУС – См. Горечь.

ГОРЮЧАЯ ЖИДКОСТЬ – См. Воспламеняющаяся химическая продукция.

ГОРЮЧАЯ МАССА УГЛЯ – См. Сухое беззольное состояние (угля).

ГОРЮЧАЯ СРЕДА – среда, способная самостоятельно гореть после удаления источника зажигания (ГОСТ 12.1.004-91, Приложение 1). *См. также Источник зажигания; Горючесть; Инертирование.*

ГОРЮЧАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ – См. Воспламеняющаяся (горючая) химическая продукция.

ГОРЮЧЕЕ ВЕЩЕСТВО (flammable substance) – вещество в твердом, жидком, парообразном или газообразном состояниях или их смеси, способные вступать в экзотермическую реакцию с воздухом при воспламенении (ГОСТ 31438.2-2011, пункт 3.3). *Ср. Огнеопасное вещество. См. также Горючие вещества; Воспламеняющаяся химическая продукция; Общее содержание горючих веществ.*

ГОРЮЧЕЕ ПОЛЕЗНОЕ ИСКОПАЕМОЕ (D. mineralischer Brennstoff; E. fossil fuel; F. mineral utile combustible; Sp. mineral util combustible) – полезное ископаемое, содержащее горючие компоненты и используемое в качестве источника тепловой энергии и для технологических целей (ГОСТ Р 50544-93, пункт. 28). *См. также Горючие полезные ископаемые; Полезное ископаемое.*

ГОРЮЧЕЕ СОСТОЯНИЕ ВЕЩЕСТВА (combustible matter) – условное состояние твердого минерального топлива без влаги и минеральных веществ, за исключением сульфидов и элементной серы (ГОСТ 17070-2014, пункт 6.1). *См. также Рабочее состояние (угля); Уголь.*

ГОРЮЧЕЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО – См. *Воспламеняющаяся химическая продукция.*

ГОРЮЧЕЕ ЯДЕРНОЕ – См. *Ядерное топливо.*

ГОРЮЧЕСТЬ – способность веществ и материалов к развитию горения (СТ СЭВ 383-87, пункт 1.7). *См. также Воспламеняющаяся химическая продукция; Горение; Возгораемость; Самовозгорание; Воспламеняемость; Самовоспламенение.*

ГОРЮЧИЕ ВЕЩЕСТВА (combustibles) – часть пробы вещества, которая расходуется в процессе окисления при сжигании, за исключением влаги, имеющейся в пробе (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.64). *См. также Горючее вещество; Сжигание.*

ГОРЮЧИЕ ГАЗЫ – углеводородное топливо, которое находится в газообразном состоянии при температуре выше 15°C и при давлении 0,1 МПа (ГОСТ Р 53905-2010, пункт 29). *См. также Газы природные горючие; Газы искусственные горючие; Искусственный горючий газ; Топливо.*

ГОРЮЧИЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ. Горючими полезными ископаемыми признаются:

а) твердые – каменный и бурый уголь, горючие сланцы, нефтеносные сланцы и нефтеносные пески, торф;

б) жидкие – нефть и газовый конденсат;

в) газообразные – природный газ, в том числе содержащийся в угольных пластах (Модельный кодекс о недрах и недропользовании для государственных участников СНГ, статья 11). *См. также Горючее полезное ископаемое; Полезные ископаемые и их классификация.*

ГОРЮЧИЙ ГАЗ – См. *Воспламеняющаяся химическая продукция.*

ГОРЯЧАЯ ВОДА – вода, приготовленная путем нагрева питьевой или технической воды с использованием тепловой энергии, а при необходимости также путем очистки, химической подготовки и других технологических операций, осуществляемых с водой (ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», статья 2, пункт 7). *См. также Приготовление горячей воды; Централизованная система горячего водоснабжения; Нецентрализованная система горячего водоснабжения; Система открытого горячего водоразбора; Система закрытого горячего водоразбора; Организация, осуществляющая горячее водоснабжение; Водоснабжение.*

«ГОРЯЧАЯ ТОЧКА» (hot spot) – локализованная на территории загрязнения почвы или недр область.

Примечание. «Горячую точку» можно рассматривать как дискретный объем захороненных отходов или загрязненных почв, в которых концентрация исследуемого загрязнения превышает некоторое заранее установленное пороговое значение. Хотя для расчета вероятности обнаружения «горячих точек» предполагается эллиптичность формы этих точек или целевых областей, они, что более вероятно, могут иметь различные размеры и формы, а также не иметь четких границ. Тем не менее концепция «горячих точек» согласуется с известными ранее полученными картами распределения загрязнений (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.163). *См. также Пороговая концентрация (в контексте менеджмента загрязнений); Искомый объект (в контексте менеджмента загрязнений); Загрязнение почвы; Захоронение отходов.*

ГОСАТОМНАДЗОР РОССИИ – Федеральный надзор России по ядерной и радиационной безопасности (РД ЭО 0466-03, раздел «Обозначения и сокращения»).

ГОСКОМРЫБОЛОВСТВО РОССИИ – Государственный комитет Российской Федерации по рыболовству (РД ЭО 0466-03, раздел «Обозначения и сокращения»).

ГОСЛЕСФОНД – См. Земли государственного лесного фонда.

ГОСПИТАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ – См. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП).

ГОССАНЭПИДНАДЗОР – деятельность санэпидслужбы по предупреждению, обнаружению и пресечению нарушений законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в целях охраны здоровья населения и среды обитания (СанПиН 2.1.5.980-00, Приложение 2). *См. также Государственный санитарно-эпидемиологический надзор; Санитарно-эпидемиологический контроль.*

ГОСТ – государственный стандарт (РД ЭО 0547-2004, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0466-03, раздел «Обозначения и сокращения».

ГОСТЕВОЙ ДОМ – См. Гест хауз.

ГОСТЕВЫЕ КОМНАТЫ (D. Privatunterkunft; F. chambres d'hôte) – размещение в частном доме.

Примечание. В большинстве случаев в гостевых комнатах предоставляется размещение с завтраком (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.2.3). *См. также Гостиница; Размещение.*

ГОСТЕВЫЕ КОМНАТЫ СЕЛЬСКИЕ – См. Сельские гостевые комнаты.

ГОСТЕВЫЕ СТОЯНКИ – открытые площадки, предназначенные для парковки легковых автомобилей посетителей жилых зон (СП 42.13330.2011, Приложение Б). *Ср. Автостоянки; Гаражи-стоянки. См. также Парковка; Хранение (автотранспортных средств).*

гостиница

ГОСТИНИЦА; Отель (D. Hotel; E. hotel; F. hôtel) – предприятие, предоставляющее услуги размещения и, в большинстве случаев, услуги питания, имеющее службу приема, а также оборудование для оказания дополнительных услуг.

Примечание. Некоторые типы гостиничных предприятий обычно предоставляют только размещение и завтрак. К ним относятся: комплексы апартаментов, сельские гостиницы и т.п. (ГОСТ Р 53423-2009, пункт 2.2.1). *См. также Коллективное средство размещения; База отдыха; Кемпинг; Мотель; Курортный отель; Конгресс-отель; Бординг хауз; Пансион; Пансионат; Гостевые комнаты; Апаротель; Комплекс апартаментов; Сьюит отель; Гест хауз; Постоялый двор; Ферм хауз; Сельская хижина; Горный приют; Шале; Размещение.*

ГОСТИНИЦА – предприятие, предназначенное для временного проживания (ГОСТ Р 50645-94, пункт 3.1).

ГОСТИНИЦА МОЛОДЕЖНАЯ – См. Молодежная гостиница.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ СЛУЖБА – система организаций, учреждений ветеринарного профиля на территории Российской

Федерации, республик в ее составе, в отдельных административно-территориальных образованиях, в отраслях народного хозяйства, на предприятиях, транспорте, государственных границах и в вооруженных силах, осуществляющих комплекс противоэпизоотических мероприятий (ГОСТ Р 22.0.04-95, пункт 3.3.12). *См. также Государственный ветеринарный надзор; Ветеринарно-санитарный надзор.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИЛИ МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ (ПРЕФЕРЕНЦИЯ) – предоставление органами государственной власти или органами местного самоуправления государства отдельным хозяйствующим субъектам (субъектам рынка) преимущества, которое обеспечивает им более выгодные условия деятельности, путем передачи государственного или муниципального имущества, иных объектов гражданских прав либо путем предоставления имущественных льгот, государственных или муниципальных гарантий (Модельный закон о защите конкуренции, статья 3). *См. также Государственные или муниципальные преференции.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ЛЕСОВ – система мероприятий для получения информации о состоянии лесов, определения их количественных и качественных характеристик, осуществляемая наземными и аэрокосмическими способами (методами).

Примечание. Инвентаризация лесов проводится для оценки эффективности мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе своевременного выявления и прогнозирования развития процессов, оказывающих негативное воздействие на леса (ГОСТ Р 57938-2017, раздел 2, пункт 6). *См. также Лес; Государственный кадастровый учет лесных участков; Государственный лесной реестр.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА – комплекс реализуемых государством организационных, правовых и социально-экономических мер, направленных на создание условий для осуществления инновационной деятельности (Модельный инновационный кодекс для государств-участников СНГ, статья 1). *См. также Государственная (национальная) инновационная политика.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ПРОМЫШЛЕННОСТИ – федеральная государственная информационная система, содержащая информацию о состоянии отраслей промышленности и прогнозе их развития (ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации», статья 3, пункт 11). *См. также Промышленное производство; Промышленная политика.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ПРОМЫШЛЕННОСТИ – государственная информационная система, содержащая информацию о состоянии отраслей промышленности и прогнозе их развития (Модельный закон о государственной промышленной политике, статья 3).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА – организационно упорядоченный процесс, проводимый экспертами, аттестованными приказом Минкультуры России, в целях вынесения заключения по вопросам установления исторической, научной, художественной или иной ценности объекта культурного наследия, соответствия недвижимого памятника, его территории, связанных с ним движимых объектов, зон охраны, учетной, охранной, градостроительной, проектной и другой документации, всех видов работ и иной деятельности требованиям законодательства об охране и использовании памятников истории и культуры (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.1.4). *См. также Эксперт по*

историко-культурной экспертизе; Схема исследований объекта культурного наследия; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации; Подлинность объекта культурного наследия.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КАРТА (D. amtliche Karte, Landeskartenwerk; E. official map; F. carte officielle) – карта, издаваемая государственным учреждением в качестве официального документа (ГОСТ 21667-76, пункт 24). *См. также Карта.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА – метрологическая служба, выполняющая работы по обеспечению единства измерений в масштабах страны (ГОСТ Р 8.000-2000, пункт 2.1.8). *См. также Метрологическая служба; Государственная система обеспечения единства измерений; Метрологическая экспертиза; Метрологическая аттестация средств измерений; Государственный метрологический контроль; Государственный метрологический надзор.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА (ГМС) – метрологическая служба, выполняющая работы по обеспечению единства измерений в стране на межрегиональном и межотраслевом уровне и осуществляющая государственный метрологический контроль и надзор.

Примечание. Государственная метрологическая служба находится в ведении Госстандарта страны и включает:

- государственные научные метрологические центры;
- органы государственной метрологической службы на территориях субъектов страны (РМГ 29-99, пункт 13.5).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ НАБЛЮДАТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (ГНС) – наблюдательная сеть специально уполномоченного федерального органа исполнительной власти в области гидрометеорологии и смежных с ней областях (РД 52.24.309-2011, пункт, 3.1.22). *См. также Наблюдательная сеть; Основная наблюдательная сеть; Государственная служба наблюдений РФ (ГСН РФ); Пункт наблюдений за состоянием поверхностных вод суши.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.21; РД 52.04.567-2003, раздел 3 (без аббревиатуры термина).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА – составная часть социально-экономической политики, которая выражает отношение государства к научной и научно-технической деятельности, определяет цели, направления, формы деятельности органов государственной власти Российской Федерации в области науки, техники и реализации достижений науки и техники (ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», статья 2). *См. также Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации; Программа фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период; Научно-техническая деятельность.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 56825-2015, пункт 3.3.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА – составная часть социально-экономической политики, выражающая отношение государства к научной и научно-технической деятельности, определяющая основные цели, направления, принципы, формы и методы деятельности различных организаций в области науки и техники, реализации научно-технических достижений, создания новых технологий, в том числе в целях обеспечения национальной безопасности (Модельный закон о статусе ученого и научного работника, статья 2).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ (НАЦИОНАЛЬНАЯ) ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА – одно из направлений государственной социально-экономической политики, состоящее в разработке и реализации целей и задач устойчивого развития экономики, создании необходимых условий для сокращения технологических разрывов, обеспечения конкурентоспособности отечественного производства и национальной безопасности государства (Модельный закон об инновационной деятельности, статья 2). *См. также Государственная инновационная политика; Национальная инновационная система; Национальный инновационный проект.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОХРАНА ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ. Под государственной охраной объектов культурного наследия в целях настоящего Федерального закона понимается система правовых, организационных, финансовых, материально-технических, информационных и иных принимаемых органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления в соответствии с настоящим Федеральным законом в пределах их компетенции мер, направленных на выявление, учет, изучение объектов культурного наследия, предотвращение их разрушения или причинения им вреда (ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», статья 6). *См. также Орган охраны объектов культурного наследия; Сохранение объекта культурного наследия; Предмет охраны объекта культурного наследия; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОХРАНА ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – система правовых, организационных, финансовых, материально-технических, информационных и иных принимаемых органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления в соответствии с настоящим Федеральным законом в пределах их компетенции мер, направленных на выявление, учет, изучение объектов культурного наследия, предотвращение их разрушения или причинения им вреда (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.1.2).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И (ИЛИ) ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЙ В ЦЕЛЯХ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. 1. Государство оказывает поддержку хозяйственной и (или) иной деятельности, осуществляемой юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями в целях охраны окружающей среды.

2. Государственная поддержка хозяйственной и (или) иной деятельности в целях охраны окружающей среды может осуществляться по следующим направлениям:

- содействие в осуществлении инвестиционной деятельности, направленной на внедрение наилучших доступных технологий и реализацию иных мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду;
- содействие в осуществлении образовательной деятельности в области охраны окружающей среды и оказании информационной поддержки мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду;
- содействие в осуществлении использования возобновляемых источников энергии, вторичных ресурсов, разработке новых методов контроля за загрязнением окружающей среды и реализацией иных эффективных мер по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. Государственная поддержка деятельности по внедрению наилучших доступных технологий и иных мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду может осуществляться посредством:

- предоставления налоговых льгот в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о налогах и сборах;
- предоставления льгот в отношении платы за негативное воздействие на окружающую среду в порядке, установленном настоящим Федеральным законом и принимаемыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами Российской Федерации;
- выделения средств федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

4. Государственная поддержка в соответствии с пунктом 3 настоящей статьи осуществляется при реализации следующих мероприятий:

- 1) внедрение наилучших доступных технологий;
- 2) проектирование, строительство, реконструкция:
 - систем оборотного и бессточного водоснабжения;
 - централизованных систем водоотведения (канализации), канализационных сетей, локальных (для отдельных объектов хозяйственной и (или) иной деятельности) сооружений и устройств по очистке сточных, в том числе дренажных, вод, по переработке жидких бытовых отходов и осадка сточных вод;
 - сооружений и установок по улавливанию и утилизации выбрасываемых загрязняющих веществ, термической обработке и очистке газов перед их выбросом в атмосферный воздух, полезному использованию попутного нефтяного газа;
- 3) установка:
 - оборудования по улучшению режимов сжигания топлива;
 - оборудования по использованию, транспортированию, обезвреживанию отходов производства и потребления;
 - автоматизированных систем, лабораторий по контролю за составом, объемом или массой сточных вод;
 - автоматизированных систем, лабораторий (стационарных и передвижных) по контролю за составом загрязняющих веществ и объемом или массой их выбросов в атмосферный воздух;
 - автоматизированных систем, лабораторий (стационарных и передвижных) по наблюдению за состоянием окружающей среды, в том числе компонентов природной среды.

5. Федеральными законами, законами субъектов Российской Федерации могут устанавливаться иные меры государственной поддержки хозяйственной и (или) иной деятельности, осуществляемой в целях охраны окружающей среды, за счет средств федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 17) *(в редакции Федерального закона от 21.07.2014 №219-ФЗ)*. См. также *Предпринимательская деятельность, осуществляемая в целях охраны окружающей среды; Охрана окружающей среды; Хозяйственная деятельность*.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ – Государственная политика Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ТОРГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – См. Торговая политика.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ – система приоритетов, целей, задач, мер и действий федеральных органов государственной власти по политическому и социально-экономическому развитию субъектов Российской Федерации и муниципальных образований (Указ Президента Российской Федерации «Об утверждении основ государственной политики регионального развития Российской Федерации на период до 2025 года», раздел I, пункт 2, подпункт а). *См. также Стратегия пространственного развития Российской Федерации; Региональное развитие; Региональная политика Российской Федерации; Регион.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ; Государственная политика в области защиты от чрезвычайных ситуаций – является частью системы государственного управления в сфере национальной безопасности Российской Федерации и представляет собой совокупность мер, направленных на предупреждение или локализацию чрезвычайных ситуаций, а также на максимально возможное снижение угрозы жизни и здоровью граждан от поражающих факторов при чрезвычайных ситуациях и размеров ущерба от них (Основы государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года. Утв. Указом Президента РФ от 11.01.2018 г., раздел I, пункт 2). *См. также Чрезвычайная ситуация; Основные угрозы, влияющие на состояние защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – документ стратегического планирования, содержащий комплекс планируемых мероприятий, взаимоувязанных по задачам, срокам осуществления, исполнителям и ресурсам, и инструментов государственной политики, обеспечивающих в рамках реализации ключевых государственных функций достижение приоритетов и целей государственной политики в сфере социально-экономического развития и обеспечения национальной безопасности Российской Федерации (ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», статья 3, пункт 31). *См. также Документ стратегического планирования; Государственная программа субъекта Российской Федерации.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – документ стратегического планирования, содержащий комплекс планируемых мероприятий, взаимоувязанных по задачам, срокам осуществления, исполнителям и ресурсам и обеспечивающих наиболее эффективное достижение целей и решение задач социально-экономического развития субъекта Российской Федерации (ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», статья 3, пункт 32). *Ср. Государственная программа Российской Федерации; Муниципальная программа. См. также Документ стратегического планирования; Стратегия социально-экономического развития субъекта Российской Федерации; Прогноз социально-экономического развития субъекта Российской Федерации; Субъекты Российской Федерации.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ (биоцидных продуктов) – административное действие, направленное на получение заявителем от специально уполномоченного органа свидетельства о государственной регистрации, дающего

право на обращение биоцидных продуктов на рынке государства (Модельный закон о предотвращении и минимизации негативного воздействия биоцидов на окружающую среду, статья 1). *См. также Биоцидные продукты; Свидетельство о государственной регистрации (биоцидного продукта); Единый государственный реестр (биоцидных продуктов); Обращение на рынке (биоцидных продуктов); Новое действующее вещество (биоцидный продукт).*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – процедура допуска лекарственного средства для животных в обращение путем оценки и официального утверждения содержащихся в регистрационном досье данных о его безопасности и эффективности, а также об условиях его производства и контроля качества, завершающаяся выдачей свидетельства о государственной регистрации и внесении лекарственного средства для животных в Государственный реестр лекарственных средств для животных (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.5, пункт 66). *См. также Регистрационный номер лекарственного средства для животных; Свидетельство о государственной регистрации лекарственного средства для животных; Регистрационное досье лекарственного средства для животных; Протокол испытания лекарственного средства для животных; Экспертное заключение при регистрации лекарственного средства для животных; Лекарственное средство для животных.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЛИ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛИЗАЦИИ – процедура оформления и признания правовой охраны исключительного права на охраноспособный результат или средство индивидуализации и распоряжения этим правом в уполномоченном государственном органе (по интеллектуальной собственности, по селекционным достижениям) в случаях и порядке, установленных международным договором или федеральным законом, включая оформление, подачу и рассмотрение заявки, проведение экспертизы, выдачу документа (патента или свидетельства) и внесение на основании решения о выдаче патента или свидетельства записи в соответствующий государственный реестр, а также государственную регистрацию всех договоров, посредством которых осуществляется распоряжение исключительным правом на данный результат или средство (в том числе договоров об отчуждении, лицензионных договоров).

Государственная регистрация может быть обязательной (в государственных реестрах изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, охраняемых селекционных достижений, товарных знаков и знаков обслуживания, наименований мест происхождения товаров) и по желанию правообладателя добровольной (в государственных реестрах программ для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем и научных открытий) (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.5.1.2). *См. также Регистрация результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации; Правовая охрана интеллектуальной собственности.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (ГСИ) – комплекс нормативных документов межрегионального и межотраслевого уровней, устанавливающих правила, нормы, требования, направленные на достижение и поддержание единства измерений в стране (при требуемой точности), утверждаемых Госстандартом страны.

Примечание. В ГСИ выделяются основополагающие стандарты, устанавливающие общие требования, правила и нормы, а также стандарты, охватывающие какую-либо область или вид измерений (ГОСТ 12.0.005-2014, пункт 3.5). *См. также Система обеспечения единства измерений; Обеспечение единства измерений; Государственная метрологическая служба.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ – государственная система управления субъектами, нормами, средствами и видами деятельности по обеспечению заданного уровня единства измерений в Российской Федерации (ГОСТ Р 8.000-2000, пункт 2.1.6).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (ГСИ) – комплекс нормативных документов межрегионального и межотраслевого уровней, устанавливающих правила, нормы, требования, направленные на достижение и поддержание единства измерений в стране (при требуемой точности), утверждаемых Госстандартом страны.

Примечание. В ГСИ выделяются основополагающие стандарты, устанавливающие общие требования, правила и нормы, а также стандарты, охватывающие какую-либо область или вид измерений (РМГ 29-99, пункт 13.3).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА ВРЕМЕНИ И ЧАСТОТЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ВРАЩЕНИЯ ЗЕМЛИ (ГСВЧ) – См. Метрологическая служба.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА НАБЛЮДЕНИЙ РФ (ГСН РФ) – комплексная многоуровневая информационно-измерительная система наблюдений за состоянием атмосферы, почв, поверхностных вод суши, морской среды, сельскохозяйственных культур и пастбищной растительности, выборочные пункты наблюдений которой включены в Глобальную систему наблюдений (ГСП) Всемирной метеорологической организации (ВМО) и другие международные сети наблюдений за состоянием природной среды (РД 52.04.576-97, пункт 2). *См. также Государственная наблюдательная сеть; НСН; Сеть пунктов наблюдений; Пункт наблюдений: Головное НИУ.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ (ГССО) – См. Метрологическая служба.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ СПРАВОЧНЫХ ДАННЫХ (ГСССД) – См. Метрологическая служба.

государственная стандартизация

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СТАНДАРТИЗАЦИЯ (state standardization) – национальная стандартизация, проводимая на уровне одной страны-участницы Соглашения о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии, сертификации и аккредитации в этих областях деятельности.

Примечание. Термин «государственная стандартизация» употребляют, когда необходимо подчеркнуть, что выражаемое им понятие не относится к стандартизации, которая проводится в странах, не участвующих в указанном Соглашении. В остальных случаях употребляют более общий термин «национальная стандартизация» (ГОСТ 1.1-2002, пункт 2.5.3.1). *См. также Стандартизация; Уровень стандартизации; Вид стандарта; Международная стандартизация; Региональная стандартизация; Межгосударственная стандартизация; Национальная стандартизация.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ТАЙНА – защищаемые государством сведения в области его военной, внешнеполитической, экономической, разведывательной, контрразведывательной и оперативно-розыскной деятельности, распространение которых может нанести ущерб безопасности Российской Федерации (ФЗ «О государственной тайне», статья 2). *Ср. Служебная и коммерческая тайна. См. также Носители сведений, составляющих государственную тайну; Допуск к государственной тайне; Доступ к сведениям, составляющим государственную тайну; Перечень сведений, составляющих государственную тайну; Гриф ограничения доступа к документу; Секретная информация; Издание для служебного пользования.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА.

Государственная экологическая экспертиза организуется и проводится федеральным органом исполнительной власти в области экологической экспертизы и органами государственной власти субъектов Российской Федерации в порядке, установленном настоящим Федеральным законом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации (ФЗ «Об экологической экспертизе», статья 10) (в ред. Федерального закона от 31.12.2005 №199-ФЗ) *Ср. Общественная экологическая экспертиза. См. также Экологическая экспертиза; Компетентный орган (в области проведения государственной экологической экспертизы).*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА.

Государственная экологическая экспертиза организуется и проводится специально уполномоченными государственными органами в области экологической экспертизы в порядке, установленном настоящим Федеральным законом и нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации. Государственная экологическая экспертиза проводится на федеральном уровне и уровне субъектов Российской Федерации (ФЗ «Об экологической экспертизе», статья 10) (предыдущая редакция).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА –

мероприятие, организуемое и проводимое компетентным органом в порядке, установленном законодательством государства (Модельный закон об экологической экспертизе (новая редакция), статья 1).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ – осуществляемое на основании действующего законодательства рассмотрение проектной документации с целью выявления степени соответствия проектных решений требованиям обеспечения защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также последствий воздействия современных средств поражения, диверсий и террористических актов (СП 11-107-98, Приложение А). *См. также Защита населения в чрезвычайных ситуациях.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ. Предметом государственной экспертизы являются оценка соответствия проектной документации требованиям технических регламентов, в том числе санитарно-эпидемиологическим, экологическим требованиям, требованиям государственной охраны объектов

культурного наследия, требованиям пожарной, промышленной, ядерной, радиационной и иной безопасности, а также результатам инженерных изысканий, и оценка соответствия результатов инженерных изысканий требованиям технических регламентов.

Не допускается проведение иных государственных экспертиз проектной документации, за исключением государственной экспертизы проектной документации, предусмотренной настоящей статьей, а также государственной экологической экспертизы проектной документации объектов, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт которых предполагается осуществлять в исключительной экономической зоне Российской Федерации, на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море Российской Федерации, на землях особо охраняемых природных территорий, а также проектной документации объектов, связанных с размещением и обезвреживанием отходов I-V класса опасности (Градостроительный кодекс, статья 49, пункты 5-6). *Ср. Негосударственная экспертиза проектной документации и негосударственная экспертиза результатов инженерных изысканий. См. также Проектная документация; Инженерные изыскания; Экологическая экспертиза.*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА УСЛОВИЙ ТРУДА – оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда (Трудовой кодекс РФ, статья 209). *См. также Условия труда.*

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО – система государственных мероприятий, направленных на осуществление решений государственных органов в области пользования землей по организации наиболее полного, научно обоснованного, рационального и эффективного ее использования, повышения культуры земледелия и охраны земель (ГОСТ 26640-85, пункт 11). *См. также Землеустройство; Государственный контроль за использованием земель; Государственный кадастровый учет земельных участков.*

ГОСУДАРСТВЕННОЕ НОРМИРОВАНИЕ ПЛОДОРОДИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ – установление стандартов, норм, нормативов, правил, регламентов в области обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения (ФЗ «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения», статья 1). *См. также Плодородие земель сельскохозяйственного назначения.*

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – система научно обоснованных представлений о направлениях социально-экономического развития Российской Федерации, основанных на законах рыночного хозяйствования. Результаты государственного прогнозирования социально-экономического развития Российской Федерации используются при принятии органами законодательной и исполнительной власти Российской Федерации конкретных решений в области социально-экономической политики государства (О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития Российской Федерации» недейств., статья 1, пункт 1). *См. также Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации.*

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ – деятельность органов государственной власти по реализации своих полномочий в сфере социально-экономического развития Российской Федерации и обеспечения национальной

безопасности Российской Федерации (ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», статья 3, пункт 2). *Ср. Муниципальное управление. См. также управление.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЗАКАЗЧИКИ – См. *Заказчик.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ИЛИ МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ПРЕФЕРЕНЦИИ – предоставление федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, иными осуществляющими функции указанных органов органами или организациями отдельным хозяйствующим субъектам преимущества, которое обеспечивает им более выгодные условия деятельности, путем передачи государственного или муниципального имущества, иных объектов гражданских прав либо путем предоставления имущественных льгот, государственных или муниципальных гарантий (в ред. Федеральных законов от 17.07.2009 №164-ФЗ, от 06.12.2011 №401-ФЗ) (ФЗ «О защите конкуренции», статья 4, пункт 20). *Ср. Дискриминационные условия. См. также Государственная или муниципальная помощь (преференция); Конкуренция.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ (E. state test; F. essais officiels) – испытания установленных важнейших видов продукции, проводимые головной организацией по государственным испытаниям, или приемочные испытания, проводимые государственной комиссией или испытательной организацией, которой предоставлено право их проведения (ГОСТ 16504-81, пункт 39). *Ср. Межведомственные испытания; Ведомственные испытания. См. также Испытания.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ – испытания, проводимые государственной комиссией или испытания включаемых (включенных) в государственный реестр средств измерений. Государственные испытания, как правило, являются приемочными испытаниями (Р 50-605-80-93, пункт 1.4.17).

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ МЕЛИОРАТИВНЫЕ СИСТЕМЫ – мелиоративные системы, находящиеся в государственной собственности и обеспечивающие межрегиональное и (или) межхозяйственное водораспределение и противопаводковую защиту, а также противоэрозионные и пастбищезащитные лесные насаждения, которые необходимы для обеспечения государственных нужд (ФЗ «О мелиорации земель», статья 2). *См. также Мелиоративные системы.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЗАКАЗНИКИ – государственными природными заказниками являются территории (акватории), имеющие особое значение для сохранения или восстановления природных комплексов или их компонентов и поддержания экологического баланса. Объявление территории государственным природным заказником допускается как с изъятием, так и без изъятия у пользователей, владельцев и собственников земельных участков (ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статья 22). *См. также Заказник; Особо охраняемые природные территории; Земли особо охраняемых природных территорий.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЗАПОВЕДНИКИ – государственные природные заповедники являются природоохранными, научно-исследовательскими и эколого-просветительскими учреждениями, имеющими целью сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов и сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем

(ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статья 6). *Ср. Музей-заповедник; Историко-культурный заповедник. См. также Заповедник; Особо охраняемые природные территории; Земли заповедников; Земли особо охраняемых природных территорий.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ; Санитарные правила – нормативные правовые акты, устанавливающие санитарно-эпидемиологические требования (в том числе критерии безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания для человека, гигиенические и иные нормативы), несоблюдение которых создает угрозу жизни или здоровью человека, а также угрозу возникновения и распространения заболеваний (ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», статья 1). *См. также Гигиенический норматив; Санитарно-эпидемиологический контроль.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ – нормативные правовые акты, устанавливающие санитарно-эпидемиологические требования (в том числе критерии безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания для человека, гигиенические и иные нормативы), несоблюдение которых создает угрозу жизни или здоровью человека, а также угрозу возникновения и распространения заболеваний (Модельный экологический кодекс, статья 1).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР (D. Staatswasserkataster; E. the state water cadastre; F. cadastre hydraulique d'Etat) – систематизированный свод данных учета вод по количественным и качественным показателям, регистрации водопользования, а также данных учета использования вод (ГОСТ 17.1.1.01 -77, пункт 14). *Ср. Государственный водный реестр. См. также Водный кадастр.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ РЕЕСТР. 1. Государственный водный реестр представляет собой систематизированный свод документированных сведений о водных объектах, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, собственности физических лиц, юридических лиц, об их использовании, о речных бассейнах, о бассейновых округах.

2. В государственном водном реестре осуществляется государственная регистрация договоров водопользования, решений о предоставлении водных объектов в пользование, перехода прав и обязанностей по договорам водопользования, а также прекращения договора водопользования.

3. Государственный водный реестр создается в целях информационного обеспечения комплексного использования водных объектов, целевого использования водных объектов, их охраны, а также в целях планирования и разработки мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий.

4. В государственный водный реестр включаются документированные сведения:

- 1) о бассейновых округах;
- 2) о речных бассейнах;
- 3) о водохозяйственных участках;
- 4) о водных объектах, расположенных в границах речных бассейнов, в том числе об особенностях режима водных объектов, их физико-географических, морфометрических и других особенностях;
- 5) о водохозяйственных системах;

б) об использовании водных объектов, в том числе о водопотреблении и сбросе вод, в том числе сточных вод, в водные объекты (в редакции Федеральных законов от 07.12.2011 №417-ФЗ, от 21.10.2013 №282-ФЗ);

7) о гидротехнических и иных сооружениях, расположенных на водных объектах;

8) о водоохраных зонах и прибрежных защитных полосах, зонах затопления, подтопления и других зонах с особыми условиями их использования (в редакции Федерального закона от 21.10.2013 №282-ФЗ);

9) о решениях о предоставлении водных объектов в пользование;

10) о договорах водопользования;

10.1) о разрешениях на захоронение донного грунта в морях или их отдельных частях (подпункт 10.1 введен Федеральным законом от 07.05.2013 №87-ФЗ);

10.2) о местоположении береговой линии (границы водного объекта) (подпункт 10.2 введен Федеральным законом от 13.07.2015 №244-ФЗ);

11) об иных документах, на основании которых возникает право собственности на водные объекты или право пользования водными объектами.

5. Сбор и хранение документированных сведений о подземных водных объектах осуществляются в соответствии с законодательством о недрах.

6. Документированные сведения государственного водного реестра относятся к государственным информационным ресурсам. Документированные сведения государственного водного реестра носят открытый характер, за исключением информации, отнесенной законодательством Российской Федерации к категории ограниченного доступа.

7. В течение пяти рабочих дней уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти предоставляет заинтересованному лицу сведения из государственного водного реестра или в письменной форме направляет ему мотивированный отказ в предоставлении таких сведений. Отказ может быть обжалован заинтересованным лицом в судебном порядке.

8. За предоставление копий документов, указанных в части 4 настоящей статьи, взимается плата. Размер указанной платы, порядок ее взимания устанавливаются Правительством Российской Федерации.

9. Информация о предоставлении водных объектов в пользование размещается на официальном сайте уполномоченного Правительством Российской Федерации федерального органа исполнительной власти в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

10. Ведение государственного водного реестра осуществляется уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (Водный кодекс РФ 2006, статья 31) (в редакции от 29.07.2017). *Ср. Государственный водный кадастр. См. также Водный фонд; Водный кадастр.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ РЕЕСТР. 1. Государственный водный реестр представляет собой систематизированный свод документированных сведений о водных объектах, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, собственности физических лиц, юридических лиц, об их использовании, о речных бассейнах, о бассейновых округах.

2. В государственном водном реестре осуществляется государственная регистрация договоров водопользования, решений о предоставлении водных объектов в пользование, перехода прав и обязанностей по договорам водопользования, а также прекращения договора водопользования.

3. Государственный водный реестр создается в целях информационного обеспечения комплексного использования водных объектов, целевого использования водных объектов, их охраны, а также в целях планирования и разработки мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий.

4. В государственный водный реестр включаются документированные сведения:

- 1) о бассейновых округах;
- 2) о речных бассейнах;
- 3) о водохозяйственных участках;
- 4) о водных объектах, расположенных в границах речных бассейнов, в том числе об особенностях режима водных объектов, их физико-географических, морфометрических и других особенностях;
- 5) о водохозяйственных системах;
- 6) об использовании водных объектов, в том числе о водопотреблении и водоотведении;
- 7) о гидротехнических и иных сооружениях, расположенных на водных объектах;
- 8) о водоохраных зонах и прибрежных защитных полосах, других зонах с особыми условиями их использования;
- 9) о решениях о предоставлении водных объектов в пользование;
- 10) о договорах водопользования;
- 11) об иных документах, на основании которых возникает право собственности на водные объекты или право пользования водными объектами.

5. Сбор и хранение документированных сведений о подземных водных объектах осуществляются в соответствии с законодательством о недрах.

6. Документированные сведения государственного водного реестра относятся к государственным информационным ресурсам. Документированные сведения государственного водного реестра носят открытый характер, за исключением информации, отнесенной законодательством Российской Федерации к категории ограниченного доступа.

7. В течение пяти рабочих дней уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти предоставляет заинтересованному лицу сведения из государственного водного реестра или в письменной форме направляет ему мотивированный отказ в предоставлении таких сведений. Отказ может быть обжалован заинтересованным лицом в судебном порядке.

8. За предоставление копий документов, указанных в части 4 настоящей статьи, взимается плата. Размер указанной платы, порядок ее взимания устанавливаются Правительством Российской Федерации.

9. Информация о предоставлении водных объектов в пользование размещается на официальном сайте уполномоченного Правительством Российской Федерации федерального органа исполнительной власти в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

10. Ведение государственного водного реестра осуществляется уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (Водный кодекс РФ 2006, статья 31) (*предыдущая редакция*).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗЕМЕЛЬНЫЙ КАДАСТР – систематизированный свод документированных сведений, получаемых в результате проведения государственного кадастрового учета земельных участков, о местоположении, целевом назначении и правовом положении земель Российской Федерации и сведений о территориальных зонах и наличии расположенных на земельных участках и прочно связанных с этими земельными участками объектов (сведения государственного земельного кадастра) (ФЗ «О Государственном земельном кадастре», статья 1). *См. также Государственный кадастровый учет земельных участков; Земельный участок; Категория земель; Территориальная зона.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения».

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗЕМЕЛЬНЫЙ КАДАСТР – совокупность достоверных и необходимых сведений о природном, хозяйственном и правовом положении земель.

Примечание. Государственный земельный кадастр включает данные регистрации землепользования, учета количества и качества земель, бонитировки почв и экономической оценки земель (ГОСТ 26640-85, пункт 12).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗЕМЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ. Специально уполномоченными государственными органами осуществляется государственный земельный контроль за соблюдением земельного законодательства, требований охраны и использования земель организациями независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, их руководителями, должностными лицами, а также гражданами (Земельный кодекс РФ, статья 71, пункт 1) (*устаревшая редакция статьи, в действующей редакции Земельного кодекса РФ термин «Государственный земельный контроль» заменен термином «Государственный земельный надзор»*). *См. также Государственный земельный надзор.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗЕМЕЛЬНЫЙ НАДЗОР. Под государственным земельным надзором понимаются деятельность уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, направленная на предупреждение, выявление и пресечение нарушений органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями (далее – юридические лица, индивидуальные предприниматели), гражданами требований законодательства Российской Федерации, за нарушение которых законодательством Российской Федерации предусмотрена административная и иная ответственность, посредством организации и проведения проверок указанных органов, юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и граждан, принятия предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению и (или) устранению последствий выявленных нарушений, и деятельность указанных уполномоченных органов государственной власти по систематическому наблюдению за исполнением требований земельного законодательства, проведению анализа и прогнозированию состояния исполнения требований земельного законодательства при осуществлении органами государственной власти, органами местного самоуправления,

юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, гражданами своей деятельности (Земельный кодекс РФ, статья 71, пункт 1) *(в редакции Федерального закона от 21.07.2014 №234-ФЗ)*. *Ср. Государственный мониторинг земель. См. также Государственный земельный контроль; Муниципальный земельный контроль; Общественный земельный контроль; Земли.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР (E. state testing center; F. centre national d'essais) – специализированное подразделение головной организации по государственным испытаниям, предназначенное для проведения государственных испытаний установленных важнейших видов продукции производственно-технического и культурно-бытового назначения (ГОСТ 16504-81, пункт 28). *Ср. Республиканский (региональный) испытательный центр; Ведомственный испытательный центр. См. также Испытательная организация; Главная организация по государственным испытаниям продукции.*

Государственный кадастр особо охраняемых природных территорий включает в себя сведения о статусе этих территорий, об их географическом положении и границах, режиме особой охраны этих территорий, природопользователях, эколого-просветительской, научной, экономической, исторической и культурной ценности.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ведется в целях оценки состояния природно-заповедного фонда, определения перспектив развития сети данных территорий, повышения эффективности государственного надзора в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, а также учета данных территорий при планировании социально-экономического развития регионов *(в ред. Федерального закона от 18.07.2011 №242-ФЗ)*. Порядок ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий устанавливается уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти *(в ред. Федерального закона от 23.07.2008 №160-ФЗ)*. Государственный кадастр особо охраняемых природных территорий включает в себя сведения о статусе этих территорий, об их географическом положении и границах, режиме особой охраны этих территорий, природопользователях, эколого-просветительской, научной, экономической, исторической и культурной ценности (ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статья 4). *См. также Особо охраняемые природные территории; Категории особо охраняемых территорий.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ведется в целях оценки состояния природно-заповедного фонда, определения перспектив развития сети данных территорий, повышения эффективности государственного контроля за соблюдением соответствующего режима, а также учета данных территорий при планировании социально-экономического развития регионов. Порядок ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий устанавливается Правительством Российской Федерации (ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», статья 4 *(предыдущая редакция)*).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ – описание и индивидуализация в Едином государственном реестре земель земельных участков, в результате чего каждый земельный участок получает такие характеристики, которые позволяют однозначно выделить его из других

земельных участков и осуществить его качественную и экономическую оценки. Государственный кадастровый учет земельных участков сопровождается присвоением каждому земельному участку кадастрового номера (ФЗ «О Государственном земельном кадастре», статья 1). *См. также Государственный земельный кадастр; Государственный контроль за использованием земель; Государственное землеустройство.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ – комплекс мероприятий по внесению сведений о лесных участках в единый государственный реестр недвижимости (ГОСТ Р 57938-2017, раздел 2, пункт 7). *См. также Государственный лесной кадастр; Государственная инвентаризация лесов.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАРАНТИННЫЙ ФИТОСАНИТАРНЫЙ КОНТРОЛЬ – мероприятия по выявлению карантинных объектов, установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинных объектов, осуществлению государственного карантинного фитосанитарного надзора за соблюдением законодательства Российской Федерации в области обеспечения карантина растений, правил и норм обеспечения карантина растений (ФЗ «О карантине растений», статья 2). *См. также Карантинные фитосанитарные меры; Фитосанитарные мероприятия.*

государственный контроль (надзор)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР) – деятельность уполномоченных органов государственной власти (федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации), направленная на предупреждение, выявление и пресечение нарушений юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, их уполномоченными представителями (далее также – юридические лица, индивидуальные предприниматели) требований, установленных настоящим Федеральным законом, другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации (далее – обязательные требования), посредством организации и проведения проверок юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, организации и проведения мероприятий по профилактике нарушений обязательных требований, мероприятий по контролю, осуществляемых без взаимодействия с юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, принятия предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению и (или) устранению последствий выявленных нарушений, а также деятельность указанных уполномоченных органов государственной власти по систематическому наблюдению за исполнением обязательных требований, анализу и прогнозированию состояния исполнения обязательных требований при осуществлении деятельности юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями. Отдельные полномочия по осуществлению федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора, государственного надзора в области использования и охраны особо охраняемых природных территорий, государственного портового контроля, федерального государственного пробирного надзора, а также контроля за соблюдением требований законодательства Российской Федерации

Федерации в сфере противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма организациями, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими скупку, куплю-продажу драгоценных металлов и драгоценных камней, ювелирных изделий из них и лома таких изделий, в соответствии с федеральными законами могут осуществляться государственными учреждениями, подведомственными соответственно федеральным органам исполнительной власти и органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации (ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», статья 2, пункт 1 (в ред. Федеральных законов от 18.07.2011 №242-ФЗ, от 12.03.2014 №27-ФЗ, от 02.05.2015 №111-ФЗ, от 03.07.2016 №277-ФЗ)). *Ср. Муниципальный контроль. См. также Мероприятие по контролю; Проверка; Органы государственного надзора; Эксперты; Экспертные организации; Уведомление о начале осуществления предпринимательской деятельности.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР) – деятельность уполномоченных органов государственной власти (федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации), направленная на предупреждение, выявление и пресечение нарушений юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, их уполномоченными представителями требований, установленных настоящим Федеральным законом, другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, посредством организации и проведения проверок юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, принятия предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению и (или) устранению последствий выявленных нарушений, а также деятельность указанных уполномоченных органов государственной власти по систематическому наблюдению за исполнением обязательных требований, анализу и прогнозированию состояния исполнения обязательных требований при осуществлении деятельности юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями (ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», статья 2, пункт 1, предыдущая редакция).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР) – проведение проверки выполнения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем при осуществлении их деятельности обязательных требований к товарам (работам, услугам), установленных федеральными законами или принимаемыми в соответствии с ними нормативными правовыми актами (далее также – обязательные требования) (ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)» 2001 г. недейств., статья 2).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР) РЕГИОНАЛЬНЫЙ – См. Региональный государственный контроль (надзор).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ – См. Федеральный государственный контроль (надзор).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ – контроль, осуществляемый специально уполномоченными федеральными органами исполнительной власти в области обращения с отходами в соответствии со своей компетенцией и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации (РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения»). *См. также Регулирование работ по обращению с отходами; Обращение с отходами.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЗЕМЕЛЬ – контроль за соблюдением министерствами, ведомствами, государственными, кооперативными, общественными предприятиями, организациями и учреждениями, а также гражданами земельного законодательства, порядка пользования землей, правильности ведения земельного кадастра и землеустройства в целях рационального эффективного использования и охраны земель (ГОСТ 26640-85, пункт 13). *См. также Государственный кадастровый учет земельных участков; Государственное землеустройство.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА ОХРАНОЙ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА – контроль за охраной атмосферного воздуха, осуществляемый Советами народных депутатов, их исполнительными и распорядительными органами, а также специальными уполномоченными государственными органами (ОНД-90, часть I, раздел 2.3). *Ср. Ведомственный (отраслевой) контроль за охраной атмосферного воздуха; Производственный контроль за охраной атмосферного воздуха. См. также Контроль за охраной атмосферного воздуха.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА СОСТОЯНИЕМ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ, ОХРАНОЙ, ЗАЩИТОЙ ЛЕСНОГО ФОНДА И ВОСПРОИЗВОДСТВОМ ЛЕСОВ – система мер, направленных на обеспечение соблюдения всеми физическими и юридическими лицами установленного порядка пользования лесным фондом, правил отпуска древесины на корню, рубок главного пользования, рубок промежуточного пользования и прочих рубок, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 78). *См. также Лесной фонд; Воспроизводство лесов; Государственный учет лесного фонда.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ И НАДЗОР ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ И ОХРАНОЙ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ. Задачей государственного контроля и надзора за использованием и охраной водных объектов является обеспечение соблюдения:

- 1) требований к использованию и охране водных объектов;
- 2) особого правового режима использования земельных участков и иных объектов недвижимости, расположенных в границах водоохранных зон и зон специальной охраны источников питьевого водоснабжения;
- 3) иных требований водного законодательства) (Водный кодекс РФ 2006, статья 36, пункт 1) (*устаревшая редакция, название новой редакции статьи заменено на «Государственный надзор в области использования и охраны водных объектов»*). *См. также Государственный надзор в области использования и охраны водных объектов.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСНОЙ РЕЕСТР. Государственный лесной реестр представляет собой систематизированный свод документированной информации о лесах, об их использовании, охране, защите, воспроизводстве, о лесничествах и о

лесопарках (Лесной кодекс РФ, статья 91). *См. также Государственная инвентаризация лесов.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСНОЙ РЕЕСТР – систематизированный свод документированной информации о лесах, об их использовании, охране, защите, воспроизводстве, а также о лесничествах и о лесопарках (ГОСТ Р 57938-2017, раздел 2, пункт 8).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСНОЙ КАДАСТР. Государственный лесной кадастр содержит сведения об экологических, экономических и иных количественных и качественных характеристиках лесного фонда (Лесной кодекс РФ 1997 недейств., статья 68). *Ср. Государственный лесной реестр. См. также Государственный кадастровый учет лесных участков.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ – составная часть государственного экологического мониторинга, представляющая собой систему наземных и дистанционных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов, а также анализ, оценку и прогнозирование изменения их санитарного и лесопатологического состояний (ГОСТ Р 57973-2017, раздел 2, подраздел 2.3, пункт 50). *См. также Лесопатологический мониторинг; Наземные наблюдения (состояния лесов); Дистанционные наблюдения (состояния лесов).*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МАТЕРИАЛЬНЫЙ РЕЗЕРВ – запасы стратегических материалов и товаров, запасы материальных ценностей для обеспечения неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, оказания поддержки отраслям экономики государства и организациям, оказания гуманитарной помощи и регулирующего воздействия на рынок (Модельный закон о государственном материальном резерве, статья 2). *См. также Государственный резерв; Запасы стратегических материалов и товаров.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ; Метрологический контроль (D. metrologische Kontrolle; E. metrological control; F. contrôle métrologique) – деятельность, осуществляемая государственной метрологической службой по утверждению типа средств измерений, поверке средств измерений (включая рабочие эталоны), по лицензированию деятельности юридических и физических лиц по изготовлению, ремонту, продаже и прокату средств измерений.

Примечание. Лицензия на изготовление (ремонт, продажу, прокат) средств измерений представляет собой документ, удостоверяющий право заниматься указанными видами деятельности и выдаваемый органом государственной метрологической службы (РМГ 29-99, пункт 13.11). *Ср. Государственный метрологический надзор. См. также Метрологическая экспертиза; Государственная метрологическая служба; Государственная система обеспечения единства измерений; Сертификационные испытания средств измерений; Государственный контроль (надзор).*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР – контрольная деятельность в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, осуществляемая уполномоченными федеральными органами исполнительной власти и заключающаяся в систематической проверке соблюдения установленных законодательством Российской Федерации обязательных требований, а также в применении установленных законодательством Российской Федерации мер за нарушения, выявленные во время надзорных действий (ГОСТ Р

8.639-2013, пункт 2.3.3). *Ср. Государственный метрологический контроль. См. также Государственная метрологическая служба; Государственная система обеспечения единства измерений; Государственный контроль (надзор).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.9.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР;
Метрологический надзор (D. metrologische Überwachung; E. metrological supervision; F. surveillance métrologique) – деятельность, осуществляемая органами государственной метрологической службы по надзору за выпуском, состоянием и применением средств измерений (включая рабочие эталоны), за аттестованными методиками измерений, соблюдением метрологических правил и норм, за количеством товаров при продаже, а также за количеством фасованных товаров в упаковках любого вида при их расфасовке и продаже (РМГ 29-99, пункт 13.12).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР ФЕДЕРАЛЬНЫЙ – См. **Федеральный государственный метрологический надзор.**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ.

1. Государственный мониторинг водных объектов представляет собой систему наблюдений, оценки и прогноза изменений состояния водных объектов, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, собственности физических лиц, юридических лиц.

2. Государственный мониторинг водных объектов является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) *(в редакции Федерального закона от 21.11.2011 №331-ФЗ).*

3. Государственный мониторинг водных объектов осуществляется в целях:

1) своевременного выявления и прогнозирования негативного воздействия вод, а также развития негативных процессов, влияющих на качество воды в водных объектах и их состояние, разработки и реализации мер по предотвращению негативных последствий этих процессов *(в редакции Федерального закона от 21.10.2013 №282-ФЗ);*

2) оценки эффективности осуществляемых мероприятий по охране водных объектов;

3) информационного обеспечения управления в области использования и охраны водных объектов, в том числе для государственного надзора в области использования и охраны водных объектов *(в редакции Федерального закона от 18.07.2011 №242-ФЗ).*

4. Государственный мониторинг водных объектов включает в себя:

1) регулярные наблюдения за состоянием водных объектов, количественными и качественными показателями состояния водных ресурсов, а также за режимом использования водоохраных зон, зон затопления, подтопления *(в редакции Федерального закона от 21.10.2013 №282-ФЗ);*

2) сбор, обработку и хранение сведений, полученных в результате наблюдений;

3) внесение сведений, полученных в результате наблюдений, в государственный водный реестр;

4) оценку и прогнозирование изменений состояния водных объектов, количественных и качественных показателей состояния водных ресурсов.

5. Государственный мониторинг водных объектов состоит из:

1) мониторинга поверхностных водных объектов с учетом данных мониторинга, осуществляемого при проведении работ в области гидрометеорологии и смежных с ней областях;

2) мониторинга состояния дна и берегов водных объектов, а также состояния водоохранных зон;

3) мониторинга подземных вод с учетом данных государственного мониторинга состояния недр;

4) наблюдений за водохозяйственными системами, в том числе за гидротехническими сооружениями, а также за объемом вод при водопотреблении и сбросе вод, в том числе сточных вод, в водные объекты (в редакции Федеральных законов от 07.12.2011 №417-ФЗ, от 21.10.2013 №282-ФЗ).

6. Государственный мониторинг водных объектов осуществляется в границах бассейновых округов с учетом особенностей режима водных объектов, их физико-географических, морфометрических и других особенностей.

7. Организация и осуществление государственного мониторинга водных объектов проводятся уполномоченными Правительством Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти с участием уполномоченных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

8. Порядок осуществления государственного мониторинга водных объектов устанавливается Правительством Российской Федерации (Водный кодекс РФ 2006, статья 30) (в редакции от 29.07.2017). *См. также Мониторинг гидросферы; Мониторинг окружающей среды.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ.

1. Государственный мониторинг водных объектов представляет собой систему наблюдений, оценки и прогноза изменений состояния водных объектов, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, собственности физических лиц, юридических лиц.

2. Государственный мониторинг водных объектов является частью государственного мониторинга окружающей среды.

3. Государственный мониторинг водных объектов осуществляется в целях:

1) своевременного выявления и прогнозирования развития негативных процессов, влияющих на качество воды в водных объектах и их состояние, разработки и реализации мер по предотвращению негативных последствий этих процессов;

2) оценки эффективности осуществляемых мероприятий по охране водных объектов;

3) информационного обеспечения управления в области использования и охраны водных объектов, в том числе для государственного контроля и надзора за использованием и охраной водных объектов.

4. Государственный мониторинг водных объектов включает в себя:

1) регулярные наблюдения за состоянием водных объектов, количественными и качественными показателями состояния водных ресурсов, а также за режимом использования водоохранных зон;

2) сбор, обработку и хранение сведений, полученных в результате наблюдений;

3) внесение сведений, полученных в результате наблюдений, в государственный водный реестр;

4)оценку и прогнозирование изменений состояния водных объектов, количественных и качественных показателей состояния водных ресурсов.

5.Государственный мониторинг водных объектов состоит из:

1)мониторинга поверхностных водных объектов с учетом данных мониторинга, осуществляемого при проведении работ в области гидрометеорологии и смежных с ней областях;

2)мониторинга состояния дна и берегов водных объектов, а также состояния водоохраных зон;

3)мониторинга подземных вод с учетом данных государственного мониторинга состояния недр;

4)наблюдений за водохозяйственными системами, в том числе за гидротехническими сооружениями, а также за объемом вод при водопотреблении и водоотведении.

6.Государственный мониторинг водных объектов осуществляется в границах бассейновых округов с учетом особенностей режима водных объектов, их физико-географических, морфометрических и других особенностей.

7.Организация и осуществление государственного мониторинга водных объектов проводятся уполномоченными Правительством Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти с участием уполномоченных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

8.Порядок осуществления государственного мониторинга водных объектов устанавливается Правительством Российской Федерации (Водный кодекс РФ 2006, статья 30) *(предыдущая редакция)*.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ. 1.Государственный мониторинг земель является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) и представляет собой систему наблюдений, оценки и прогнозирования, направленных на получение достоверной информации о состоянии земель, об их количественных и качественных характеристиках, их использовании и о состоянии плодородия почв. Объектами государственного мониторинга земель являются все земли в Российской Федерации.

2.Задачами государственного мониторинга земель являются:

1)своевременное выявление изменений состояния земель, оценка и прогнозирование этих изменений, выработка предложений о предотвращении негативного воздействия на земли, об устранении последствий такого воздействия;

2)обеспечение органов государственной власти информацией о состоянии окружающей среды в части состояния земель в целях реализации полномочий данных органов в области земельных отношений, включая реализацию полномочий по государственному земельному надзору (в том числе для проведения административного обследования объектов земельных отношений);

3)обеспечение органов местного самоуправления информацией о состоянии окружающей среды в части состояния земель в целях реализации полномочий данных органов в области земельных отношений, в том числе по муниципальному земельному контролю;

4)обеспечение юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, граждан информацией о состоянии окружающей среды в части состояния земель.

3.В зависимости от целей наблюдения государственный мониторинг земель подразделяется на мониторинг использования земель и мониторинг состояния земель.

В рамках мониторинга использования земель осуществляется наблюдение за использованием земель и земельных участков в соответствии с их целевым назначением.

В рамках мониторинга состояния земель осуществляются наблюдение за изменением количественных и качественных характеристик земель, в том числе с учетом данных результатов наблюдений за состоянием почв, их загрязнением, захламлением, деградацией, нарушением земель, оценка и прогнозирование изменений состояния земель.

Осуществление государственного мониторинга земель в отношении земель сельскохозяйственного назначения и земель иных категорий, используемых или предоставленных для нужд сельского хозяйства, регулируется Федеральным законом от 16 июля 1998 года №101-ФЗ "О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения".

4. Результаты государственного мониторинга земель систематизируются и хранятся в государственном фонде данных государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды). Информация о результатах государственного мониторинга земель является общедоступной.

5. Порядок осуществления государственного мониторинга земель устанавливается уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти (Земельный кодекс РФ, статья 67) (*в редакции Федерального закона от 21.07.2014 №234-ФЗ*). *См. также Земли.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ. 1. Государственный мониторинг земель представляет собой систему наблюдений за состоянием земель. Объектами государственного мониторинга земель являются все земли в Российской Федерации.

2. Задачами государственного мониторинга земель являются:

1) своевременное выявление изменений состояния земель, оценка этих изменений, прогноз и выработка рекомендаций о предупреждении и об устранении последствий негативных процессов;

2) информационное обеспечение ведения государственного земельного кадастра, государственного земельного контроля за использованием и охраной земель, иных функций государственного и муниципального управления земельными ресурсами, а также землеустройства;

3) обеспечение граждан информацией о состоянии окружающей среды в части состояния земель.

3. В зависимости от целей наблюдения и наблюдаемой территории государственный мониторинг земель может быть федеральным, региональным и локальным. Государственный мониторинг земель осуществляется в соответствии с федеральными, региональными и местными программами.

4. Порядок осуществления государственного мониторинга земель устанавливается Правительством Российской Федерации (Земельный кодекс РФ, статья 67) (*предыдущая редакция*).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ) – мониторинг окружающей среды, осуществляемый органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти субъектов Российской Федерации ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 1 (устаревшая редакция). *См. также Государственный экологический мониторинг.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;
Государственный экологический мониторинг – комплексная система наблюдения за состоянием окружающей среды, оценки и прогноза изменений состояния окружающей среды под воздействием природных и антропогенных факторов, осуществляемая государственными органами в соответствии с их компетенцией (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.11.1). *См. также Мониторинг окружающей среды; Экологический мониторинг; Фонд данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;
Государственный экологический мониторинг – мониторинг окружающей среды, осуществляемый федеральными органами исполнительной власти Российской Федерации и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с их компетенцией (ГОСТ Р 53009-2008, пункт 3.1.2).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;
Государственный экологический мониторинг – мониторинг окружающей среды, осуществляемый органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти субъектов Российской Федерации (РД ЭО 0466-03, раздел «Термины, определения, сокращения»).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ – **См. Государственный экологический мониторинг (государственный мониторинг окружающей среды).**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ НЕДР.
 1. Государственный мониторинг состояния недр является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

2. Государственный мониторинг состояния недр осуществляется федеральным органом управления государственным фондом недр в соответствии с законодательством Российской Федерации (ФЗ «О недрах», статья 36.2 (введена Федеральным законом от 21.11.2011 №331-ФЗ)). *См. также Недра.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР – **См. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР).**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА – надзор, осуществляемый государственными органами, направленный на соблюдения требований законодательства в области охраны атмосферного воздуха (ГОСТ 32693-2014, пункт 2.12.1.1). *Ср. Контроль в области охраны атмосферного воздуха.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ. Под государственным надзором в области использования и охраны водных объектов понимаются деятельность уполномоченных федерального органа исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, направленная на предупреждение, выявление и пресечение нарушений органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, их уполномоченными представителями (далее – юридические лица, индивидуальные предприниматели) и гражданами требований, установленных в соответствии с международными договорами Российской Федерации, настоящим Кодексом, другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и

иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации в области использования и охраны водных объектов (далее – обязательные требования), посредством организации и проведения проверок указанных лиц, проведения мероприятий по контролю на водных объектах и в их водоохранных зонах, принятия предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению и (или) устранению последствий выявленных нарушений, и деятельность указанных уполномоченных органов государственной власти по систематическому наблюдению за исполнением обязательных требований, анализу и прогнозированию состояния исполнения обязательных требований при осуществлении органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами своей деятельности (*пункт 1.1. введен Федеральным законом от 18.07.2011 №242-ФЗ, в редакции Федерального закона от 21.10.2013 №282-ФЗ*) (Водный кодекс РФ 2006, статья 36. пункт 1.1) (*в редакции от 29.07.2017*). *См. также Охрана водных объектов; Государственный контроль и надзор за использованием и охраной водных объектов.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР ЗА БЕЗОПАСНОСТЬЮ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЙ – осуществление уполномоченными органами исполнительно» власти периодических инспекций (проверок) гидротехнических сооружений в целях установления соответствия их состояния и уровня эксплуатации требованиям безопасности (ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 3.17). *См. также Безопасность гидротехнических сооружений; Декларация безопасности гидротехнического сооружения.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР (ГНМЦ); Метрологический центр – метрологический научно-исследовательский институт (как центр государственных эталонов), несущий в соответствии с законодательством страны ответственность за создание, хранение и применение государственных эталонов, разработку нормативных документов по обеспечению единства измерений в закреплённом виде измерений.

Примечание. Государственные научные метрологические центры входят в состав государственной метрологической службы (РМГ 29-99, пункт 13.8). *См. также Государственная метрологическая служба; Государственная система обеспечения единства измерений.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ ЭТАЛОН ЕДИНИЦЫ ВЕЛИЧИНЫ – государственный эталон единицы величины, обеспечивающий воспроизведение, хранение и передачу единицы величины с наивысшей в Российской Федерации точностью, утверждаемый в этом качестве в установленном порядке и применяемый в качестве исходного на территории Российской Федерации (ФЗ «Об обеспечении единства измерений», статья 2, пункт 4). *См. также Государственный эталон единицы величины; Прослеживаемость (метрологическая); Единица величины; Единство измерений.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЖАРНЫЙ НАДЗОР – осуществляемая в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, деятельность по проверке соблюдения организациями и гражданами требований пожарной безопасности и принятие мер по результатам проверки (ФЗ «О пожарной безопасности», статья 1). *Ср. Ведомственный пожарный надзор. См. также Пожарная охрана.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР НДТ – систематизированный банк данных о наилучших доступных технологиях, содержащий данные об организации-разработчике НДТ, дате и степени промышленного внедрения, технологическом описании и аппаратурном оснащении, технических нормативах, сбросах, выбросах, образовании отходов (Модельный закон о предотвращении и комплексном контроле загрязнений окружающей среды, статья 3). *См. также Наилучшая доступная технология (НДТ); Справочник по наилучшим доступным технологиям; Уполномоченный государственный орган (в области НДТ).*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР НДТ – систематизированный банк данных о НДТ, содержащий характеристики технологий и соответствующие технологические, экологические, социальные нормы и нормативы (ГОСТ 33570-2015, пункт 3.1.9).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54097-2010, пункт 3.9; ГОСТ Р 54198-2010, пункт 3.2.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР НДТ – систематизированный банк данных о наилучших доступных технологиях, содержащий характеристики технологий и соответствующие технологические, экологические, социальные нормы и нормативы (ГОСТ Р 54193-2010, пункт 3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54199-2010, пункт 3.2; ГОСТ Р 54200-2010, пункт 3.2.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР НДТ – систематизированный банк данных о НДТ, содержащий характеристики технологий и соответствующие технологические, экологические, социальные нормы и нормативы (ГОСТ Р 54197-2010, пункт 3.2).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ОБЪЕКТОВ НАКОПЛЕННОГО ВРЕДА – См. Выявление, оценка и учет объектов накопленного вреда окружающей среде.

государственный резерв

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЗЕРВ – является особым федеральным (общероссийским) запасом материальных ценностей, предназначенным для использования в целях и порядке, предусмотренных настоящим Федеральным законом, и составляет имущество казны Российской Федерации. В состав государственного резерва входят запасы материальных ценностей для мобилизационных нужд Российской Федерации (в том числе мобилизационный резерв), запасы стратегических материалов и товаров, запасы материальных ценностей для обеспечения неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (ФЗ «О государственном материальном резерве», статья 1). *См. также Государственный материальный резерв; Резерв материальных ресурсов для жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях; Мобилизационный резерв; Закладка материальных ценностей в государственный резерв; Замена материальных ценностей государственного резерва; Выпуск материальных ценностей из государственного резерва; Освежение запасов государственного резерва; Заимствование материальных ценностей из государственного резерва; Разбронирование материальных ценностей государственного резерва; Материальные ценности государственного резерва; Земли обороны и безопасности.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР – деятельность по предупреждению, обнаружению, пресечению нарушений законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в целях охраны здоровья населения и среды обитания (ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», статья 1). *Ср. Эпидемиологический надзор. См. также ГОССАНЭПИДНАДЗОР; Санитарно-эпидемиологический контроль; Центр санитарно-эпидемиологического надзора.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР – деятельность по предупреждению, обнаружению, пресечению нарушений национального законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в целях охраны здоровья населения и среды обитания (Модельный экологический кодекс, статья 1).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР ФЕДЕРАЛЬНЫЙ – См. **Федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор.**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ (state standard) – национальный стандарт страны, национальный орган по стандартизации которой входит в Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации.

Примечания

1. Термин «государственный стандарт» употребляют, когда необходимо подчеркнуть, что выражаемое им понятие не относится к стандартам, которые приняты другими национальными органами по стандартизации, например «государственные стандарты стран – участниц Соглашения», а в остальных случаях может быть применен более общий термин «национальный стандарт».

2. При необходимости термин «государственный стандарт» может быть дополнен названием страны, например «государственный стандарт Республики Беларусь».

3. Государственный стандарт может быть принят не только национальным органом по стандартизации, но также иным уполномоченным на это органом власти, например государственным органом исполнительной власти по строительству, если это предусмотрено действующим в стране законодательством (ГОСТ 1.1-2002, пункт 4.1.1.3.1). *Ср. Национальный стандарт. См. также Стандарт; Государственная стандартизация; Комплекс стандартов; Нормативный документ, Уровень стандартизации, Вид стандарта.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ (ГСО) – стандартный образец материала (вещества), признанный федеральным органом исполнительной власти Российской Федерации, осуществляющим функции в сфере технического регулирования и метрологии (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.26). *Ср. Межгосударственный стандартный образец (МСО). См. также ГСО; Стандартный образец.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – стандартный образец лекарственного средства для животных, параметры качества которого регламентируются нормативным документом, утвержденным в установленном порядке (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 60). *См. также Рабочий стандартный образец лекарственного средства для животных; Архивный образец лекарственного средства для животных; Качество*

лекарственного средства для животных; Лекарственное средство для животных.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УЧЕТ ЛЕСНОГО ФОНДА – система периодического единовременного определения количественных и качественных характеристик лесного фонда и происходящих в нем изменений (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 79). *См. также Лесной фонд; Дистанционные методы учета лесов; Государственный контроль за состоянием, использованием, охраной, защитой лесного фонда и воспроизводством лесов; Инвентаризация лесного фонда наземная.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАДЗОР ЗА БЕЗОПАСНОСТЬЮ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ – деятельность уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, направленная на предупреждение, выявление и пресечение нарушений осуществляющими деятельность по эксплуатации гидротехнических сооружений юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, их уполномоченными представителями (далее - юридические лица, индивидуальные предприниматели) требований по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений, установленных законодательством Российской Федерации, посредством организации и проведения в установленном порядке периодического декларирования безопасности гидротехнических сооружений и других плановых, а также внеплановых проверок указанных лиц, принятия предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению и(или) устранению последствий выявленных нарушений, и деятельность указанных уполномоченных федеральных органов государственной власти по систематическому наблюдению за исполнением требований законодательства о безопасности гидротехнических сооружений, анализу и прогнозированию состояния и качества исполнения указанных требований при осуществлении юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями своей деятельности; Федеральный государственный надзор в области безопасности гидротехнических сооружений осуществляется уполномоченными федеральными органами исполнительной власти (далее – органы государственного надзора) согласно их компетенции в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.20). *См. также Безопасность гидротехнических сооружений; Декларация безопасности гидротехнического сооружения.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФОНД ДАННЫХ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА (ГОСУДАРСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ). Государственный фонд данных является федеральной информационной системой, обеспечивающей сбор, обработку, анализ данных и включающей в себя:

- информацию, содержащуюся в базах данных подсистем единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- результаты производственного контроля в области охраны окружающей среды и государственного экологического надзора;
- данные государственного учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 63.2, пункт 1). *См. также Государственный экологический мониторинг (государственный мониторинг окружающей среды); Единая система*

государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФОНД НЕДР. Государственный фонд недр составляют используемые участки, представляющие собой геометризованные блоки недр, и неиспользуемые части недр в пределах территории Российской Федерации и ее континентального шельфа.

Владение, пользование и распоряжение государственным фондом недр в пределах территории Российской Федерации в интересах народов, проживающих на соответствующих территориях, и всех народов Российской Федерации осуществляются совместно Российской Федерацией и субъектами Российской Федерации.

Федеральные органы исполнительной власти и органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в пределах своих полномочий утверждают государственные программы геологического изучения недр, воспроизводства минерально-сырьевой базы и рационального использования недр, по представлению федерального органа управления государственным фондом недр и под контролем органов представительной власти решают вопросы недропользования, охраны недр и охраны окружающей среды (ФЗ «О недрах», статья 2). *См. также Недра.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ) – комплексные наблюдения за состоянием окружающей среды, в том числе компонентов природной среды, естественных экологических систем, за происходящими в них процессами, явлениями, оценка и прогноз изменений состояния окружающей среды (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 1 (в ред. Федерального закона от 21.11.2011 №331-ФЗ)). *Ср. Государственный экологический надзор. См. также Государственный мониторинг окружающей среды Экологический мониторинг; Мониторинг окружающей среды.*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ) – осуществляется в рамках единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с их компетенцией, установленной законодательством Российской Федерации, посредством создания и обеспечения функционирования наблюдательных сетей и информационных ресурсов в рамках подсистем единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды), а также создания и эксплуатации уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти государственным фондом данных (ФЗ «Об охране окружающей среды, статья 63). *См. также Единая система государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды); Государственный фонд данных государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ – комплексная система наблюдений за состоянием окружающей среды, оценки и прогноза изменений состояния окружающей среды под воздействием природных и антропогенных факторов (Модельный экологический кодекс, статья 1).

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ – См.
Государственный мониторинг окружающей среды.**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР. 1. Под государственным экологическим надзором понимаются деятельность уполномоченных федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, направленная на предупреждение, выявление и пресечение нарушений органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, их уполномоченными представителями (далее – юридические лица, индивидуальные предприниматели) и гражданами требований, установленных в соответствии с международными договорами Российской Федерации, настоящим Федеральным законом, другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации в области охраны окружающей среды (далее – обязательные требования), посредством организации и проведения проверок указанных лиц, принятия предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению и (или) устранению последствий выявленных нарушений, и деятельность уполномоченных органов государственной власти по систематическому наблюдению за исполнением обязательных требований, анализу и прогнозированию состояния соблюдения обязательных требований при осуществлении органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами своей деятельности.

2. Государственный экологический надзор включает в себя:

- государственный надзор за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр;
- государственный земельный надзор;
- государственный надзор в области обращения с отходами;
- государственный надзор в области охраны атмосферного воздуха;
- государственный надзор в области использования и охраны водных объектов *(абзац в редакции Федерального закона от 25.06.2012 №93-ФЗ)*;
- государственный экологический надзор на континентальном шельфе Российской Федерации;
- государственный экологический надзор во внутренних морских водах и в территориальном море Российской Федерации;
- государственный экологический надзор в исключительной экономической зоне Российской Федерации;
- государственный экологический надзор в области охраны озера Байкал;
- федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) *(абзац в редакции Федерального закона от 12.03.2014 №27-ФЗ)*;
- федеральный государственный надзор в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания;
- федеральный государственный контроль (надзор) в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов;
- федеральный государственный охотничий надзор;

государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий;

- государственный надзор за соблюдением требований к обращению озоноразрушающих веществ (*абзац введен Федеральным законом от 23.07.2013 №226-ФЗ*) (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 65, пункты 1-2) (*в редакции Федерального закона от 18.07.2011 №242-ФЗ*). *Ср. Государственный экологический мониторинг (государственный мониторинг окружающей среды). См. также Охрана окружающей среды; Комплексное природоохранное разрешение (КПР).*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР. Под государственным экологическим надзором понимаются деятельность уполномоченных федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, направленная на предупреждение, выявление и пресечение нарушений органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, их уполномоченными представителями и гражданами требований, установленных в соответствии с международными договорами Российской Федерации, настоящим Федеральным законом, другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации в области охраны окружающей среды, посредством организации и проведения проверок указанных лиц, принятия предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению и (или) устранению последствий выявленных нарушений, и деятельность уполномоченных органов государственной власти по систематическому наблюдению за исполнением обязательных требований, анализу и прогнозированию состояния соблюдения обязательных требований при осуществлении органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами своей деятельности.

Государственный экологический надзор включает в себя:

- государственный надзор за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр;
- государственный земельный надзор;
- государственный надзор в области обращения с отходами;
- государственный надзор в области охраны атмосферного воздуха;
- государственный надзор в области охраны водных объектов;
- государственный экологический надзор на континентальном шельфе Российской Федерации;
- государственный экологический надзор во внутренних морских водах и в территориальном море Российской Федерации;
- государственный экологический надзор в исключительной экономической зоне Российской Федерации;
- государственный экологический надзор в области охраны озера Байкал;
- федеральный государственный лесной надзор;
- федеральный государственный надзор в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания;

- федеральный государственный контроль (надзор) в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов;
- федеральный государственный охотничий надзор; \
- государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий (ФЗ «Об охране окружающей среды», статья 65, пункты 1-2).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭТАЛОН ЕДИНИЦЫ ВЕЛИЧИНЫ – эталон единицы величины, находящийся в федеральной собственности (ФЗ «Об обеспечении единства измерений», статья 2, пункт 5). *См. также Эталон единицы величины; Государственный первичный эталон единицы величины; Единица величины; Передача единицы величины; Единство измерений.*

ГОСУДАРСТВО ИМПОРТА ОТХОДОВ – любая страна, в которую планируется или осуществляется перевозка опасных или других отходов с целью их удаления или с целью погрузки до удаления в районе, на который не распространяется юрисдикция какого-либо государства (ГОСТ 30772-2001, пункт 7.15). *См. также Импортёр отходов, Экспортёр отходов, Государство экспорта отходов, Государство транзита отходов.*

ГОСУДАРСТВО СОДЕЙСТВУЮЩЕЕ – См. Содействующее государство (*при ликвидации чрезвычайных ситуаций*).

ГОСУДАРСТВО ТРАНЗИТА ОТХОДОВ – любая страна, не являющаяся государством экспорта или импорта, через которую планируется или осуществляется перевозка опасных или других отходов (ГОСТ 30772-2001, пункт 7.16). *См. также Государство экспорта отходов, Государство импорта отходов, Перевозчик отходов, Компетентный орган при трансграничной перевозке отходов.*

ГОСУДАРСТВО ЭКСПОРТА ОТХОДОВ – любая страна, из которой планируется или начата трансграничная перевозка опасных или других отходов (ГОСТ 30772-2001, пункт 7.13). *См. также Экспорт отходов, Государство импорта отходов, Государство транзита отходов.*

ГОТОВАЯ К КРИЗИСУ ОРГАНИЗАЦИЯ (crisis-aware organization) – организация, обладающая методами и процессами определения возникающих кризисов и борьбы с ними на самом раннем этапе при постоянной оценке своей устойчивости и своих уязвимостей (ГОСТ Р 53647.9-2013, пункт 2.6). *См. также Организация; Кризис; Сканирование горизонта; Учение.*

ГОТОВАЯ ПРОДУКЦИЯ – изготовленная продукция, признанная пригодной к поставкам и (или) использованию. Термины «годная продукция» и «готовая продукция», сходные по смыслу, имеют различные сферы применения. Если термин «готовая продукция» в основном используется в сфере производства (например, отлад готовой продукции) и означает законченность технологического процесса, то термин «годная продукция» применяется в сферах потребления, обращения, эксплуатации (например, срок годности) и означает пригодность продукции к выполнению заданных функций (Р 50-605-80-93, пункт 1.2.10). *Ср. Годная продукция. См. также Нерасфасованный готовый продукт.*

ГОТОВАЯ ПРОДУКЦИЯ (*лекарственное средство*); **Готовый продукт** (*лекарственное средство*) (finished product) – лекарственное средство, прошедшее все этапы технологического процесса, в т.ч. окончательную упаковку (ГОСТ Р 52249-2009, раздел «Общие термины и определения», пункт 9). *См. также Лекарственное средство.*

ГОТОВНОСТЬ (availability) – свойство объекта, заключающееся в его способности находиться в состоянии, в котором он может выполнять требуемые функции в заданных режимах и условиях применения, технического обслуживания и ремонта в предположении, что все необходимые внешние ресурсы обеспечены.

Примечание. Готовность зависит от свойств безотказности, ремонтпригодности и восстанавливаемости объекта (ГОСТ 27.002-2015, пункт 3.1.11). *См. также Процент выполнения.*

ГОТОВНОСТЬ (availability) – способность изделия выполнить требуемую функцию при данных условиях в предположении, что необходимые внешние ресурсы обеспечены.

Примечания

1. Эта способность зависит от сочетания свойств безотказности, ремонтпригодности и поддержки технического обслуживания.

2. «Данные условия» могут включать климатические, технические или экономические обстоятельства.

3. Необходимые внешние ресурсы, кроме ресурсов технического обслуживания, не влияют на свойство готовности (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 18). *Ср. Возможность (в области надежности в технике). См. также Состояние готовности; Время готовности; Требуемая функция; Эффективность применения; Технологическая готовность производства.*

ГОТОВНОСТЬ СИЛ И СРЕДСТВ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ;
Готовность сил и средств ГО – состояние сил и средств гражданской обороны в мирное и военное время, определяющее их способность выполнять возложенные на них задачи (ГОСТ Р 42.0.02-2001, раздел 3, пункт 5). *См. также Силы гражданской обороны; Подготовленность системы жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях.*

ГОТОВНОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ – См. Технологическая готовность производства.

ГОТОВОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЖИВОТНЫХ – лекарственное средство для животных, прошедшее все последовательные стадии технологического процесса, включая упаковывание, маркирование, контроль качества, готовое к реализации (ГОСТ Р 52682-2006, раздел 2, подраздел 2.4, пункт 49). *Ср. Балк-продукт (лекарственного средства для животных). См. также Лекарственное средство для животных.*

ГОУ – См. Газоочистная установка.

ГОУ – газоочистные установки (ГОСТ Р 17.0.0.06-2000, раздел 4).

ГП – государственная программа (ГОСТ Р 56825-2015, пункт 4).

ГПС МВД – Государственная пожарная служба Министерства внутренних дел (РД 153-39.4-056-00, Приложение В).

ГПТ – градопромышленная территория (ГОСТ Р 22.8.09-2014, пункт 4).

ГРАВИМЕТРИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (gravimetric information) – геофизическая информация о распределении силы тяжести и ее изменениях в пределах исследуемого участка земной коры или на Земле в целом (ГОСТ Р 53794-2010, раздел 2, пункт 29). *См. также Геофизическая информация.*

ГРАВИМЕТРИЧЕСКАЯ (МАГНИТНАЯ) КАРТА – карта, на которой изображены результаты измерений значений поля ускорения свободного падения (геомагнитного поля) или результаты обработки этих данных (ГОСТ 24284-80, пункт 160). *См. также Геомагнитное поле; Геомагнитная аномалия;*

Искусственные магнитные аномалии; Изоаномала; Гравиметрия; Магнитометрия.

ГРАВИМЕТРИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА; Гравиразведка – исследование геологического строения земной коры, поиск и разведка месторождений полезных ископаемых с применением гравиметрии (ГОСТ 24284-80, пункт 3). *См. также Геолого-разведочные работы; Магнитная разведка.*

ГРАВИМЕТРИЧЕСКАЯ СЪЕМКА (gravity survey) – проведение измерений силы тяжести на гравиметрических пунктах, расположенных в данной местности, и определение координат и высот этих пунктов (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 31). *См. также Геофизическая съемка; Аэрогравиметрическая съемка.*

ГРАВИМЕТРИЯ – раздел геофизики, занимающийся исследованием поля силы тяжести Земли, а также распределения и характера его источников (ГОСТ 24284-80, пункт 1). *См. также Геофизика; Магнитометрия.*

ГРАВИРАЗВЕДОЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (gravity study) – исследования поля силы тяжести с целью изучения геологического строения земной коры, поиска и разведки месторождений полезных ископаемых (ГОСТ Р 53795-2010, раздел 2, пункт 30). *Ср. Гравиметрическая съемка; См. также Аэрогравиразведка; Геолого-разведочные работы; Геофизические исследования.*

гравиразведка

ГРАВИРАЗВЕДКА (gravity exploration) – геофизическая разведка, основанная на изучении гравитационного поля Земли (ГОСТ Р 54363-2011, раздел 3, пункт 15). *См. также Геофизическая разведка.*

ГРАВИТАЦИОННАЯ ВОДА – вода в горных породах, способная перемещаться под преимущественным воздействием силы тяжести (СТ СЭВ 2086-80, пункт 15). *Ср. Капиллярная вода; Связанная вода. См. также Трещинные воды; Подземные воды.*

ГРАВИТАЦИОННАЯ ПЛОТИНА – плотина, устойчивость которой обеспечивается силами сопротивления сдвигу, зависящими, в основном, от веса сооружения и водной пригрузки (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.21). *Ср. Арочно-гравитационная плотина. См. также Плотина.*

ГРАВИТАЦИОННОЕ СООРУЖЕНИЕ – сооружение, устойчивость которого на сдвиг и опрокидывание обеспечивается его собственной массой (ГОСТ Р 54523-2011, пункт 3.2.3).

ГРАВИТАЦИОННО-СКЛОНОВЫЕ ГЕОТЕХНОГЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ – возникновение и активизация на склонах оползней при вырубке леса, подрезке склонов каналами и фильтрации воды из них, при мощных взрывах и других техногенных воздействиях, снижающих прочность пород и увеличивающих напряжения в склонах (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 12). *Ср. Гравитационно-склоновые эндогенные явления. См. также Опасные геологические процессы.*

ГРАВИТАЦИОННО-СКЛОНОВЫЕ ЭНДОГЕННЫЕ ЯВЛЕНИЯ – обвалы, оползни, щебно-глыбовые лавины, сели, проявляющиеся в областях с высокой сейсмичностью (>8 баллов) и активной неотектоникой на высоких скальных склонах, способствующие формированию неустойчивых склонов (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 11). *Ср. Гравитационно-склоновые геотехногенные процессы. См. также Опасные геологические процессы.*

ГРАВИТАЦИОННЫЕ ВЕТРОВЫЕ ВОЛНЫ – вызванные ветром волны, в формировании которых основную роль играет сила тяжести (ГОСТ Р 55260.1.6-2012, пункт 3.4). *См. также Ветровые волны.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СНиП 2.06.04-82*, Приложение 2.

ГРАД – атмосферные осадки, выпадающие в теплое время года, в виде частичек плотного льда диаметром от 5 мм до 15 см, обычно вместе с ливневым дождем при грозе (ГОСТ Р 22.0.03-95, пункт 3.4.12).

ГРАД КРУПНЫЙ – См. **Крупный град.**

ГРАДАЦИЯ (grade) – категория или класс, соответствующие различным требованиям к объекту, имеющему одинаковое функциональное применение.

Пример. Класс авиабилета или категория гостиницы в справочнике гостиниц.

Примечание. При определении требования к качеству градация обычно устанавливается (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.6.3). *См. также Снижение градации; Изменение градации; Качество; Требование, Продукция, Процесс, Система.*

ГРАДАЦИЯ (grade) – класс, сорт, категория или разряд, соответствующий различным требованиям к качеству продукции, процессов или систем, имеющих то же самое функциональное применение.

Пример. Класс авиабилета или категория гостиницы в справочнике гостиниц.

Примечание. При определении требования к качеству градация обычно устанавливается (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.1.3).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.1.3.

ГРАДАЦИЯ (grade) – класс, сорт, категория или разряд, присвоенные различным требованиям к качеству продукции, процессов или систем, имеющих то же самое функциональное применение (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.3).

ГРАДАЦИЯ (E. grade; F. classe) – класс, сорт, категория или разряд, присвоенные различным требованиям к качеству продукции, процессов или систем, имеющих то же самое функциональное применение.

Пример. Класс авиабилета или категория гостиницы в справочнике гостиниц.

Примечание. При определении требования к качеству градация обычно устанавливается (ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.1.3).

ГРАДИЕНТ ГЕОТЕРМИЧЕСКИЙ – См. **Геотермический градиент.**

ГРАДИЕНТНОЕ ТЕЧЕНИЕ – непериодическое морское течение, обусловленное градиентом атмосферного давления и/или наклоном уровня моря (СП 11-114-2004, Приложение А). *См. также Морские течения.*

ГРАДИРНЯ – устройство, предназначенное для охлаждения воды в системах оборотного водоснабжения, в которых вода является средством отведения больших количеств тепла от энергетических и промышленных агрегатов. Принцип охлаждения заключается в том, что проходящая сквозь градирню вода разделяется на тонкие пленки или капли, благодаря чему увеличивается поверхность охлаждения, и продувается потоком воздуха (СП 43.13330.2012, Приложение Б, пункт Б.9).

ГРАДИРНЯ БАШЕННАЯ – См. **Башенная градирня.**

ГРАДИРНЯ ВЕНТИЛЯТОРНАЯ – См. **Вентиляторная градирня.**

ГРАДОПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕРРИТОРИЯ – См. **Категории ГПТ (градопромышленных территорий).**

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – деятельность по развитию территорий, в том числе городов и иных поселений, осуществляемая в виде территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территорий, архитектурно-строительного проектирования, строительства, капитального ремонта, реконструкции объектов капитального строительства (Градостроительный кодекс, статья 1, пункт 1). *См. также Объекты градостроительной деятельности; Устойчивое развитие территорий.*

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – деятельность государственных органов, органов местного самоуправления, физических и юридических лиц в области градостроительного планирования развития территорий и поселений, определения видов использования земельных участков, проектирования, строительства и реконструкции объектов недвижимости с учетом интересов граждан, общественных и государственных интересов, а также национальных, историко-культурных, экологических, природных особенностей указанных территорий и поселений (СП 11-112-2001, Приложение А).

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ; Градостроительство – деятельность государственных органов, органов местного самоуправления, физических и юридических лиц в области градостроительного планирования развития территорий и поселений, определения видов использования земельных участков, проектирования, строительства и реконструкции объектов недвижимости с учетом интересов граждан, общественных и государственных интересов, а также национальных, историко-культурных, экологических, природных особенностей указанных территорий и поселений (МДС 15-1.99, раздел 2).

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ – документация о градостроительном планировании развития территорий и поселений и об их застройке (СП 11-112-2001, Приложение А). *См. также Проект, схема планировочной организации земельного участка.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: МДС 15-1.99, раздел 2.

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ – зонирование территорий муниципальных образований в целях определения территориальных зон и установления градостроительных регламентов (Градостроительный кодекс, статья 1, пункт 6). *См. также Правила землепользования и застройки; Территориальные зоны; Виды и состав территориальных зон; Зона (район) застройки.*

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ – установление границ территориальных зон с регламентами их использования по функциональному назначению, параметрам застройки и ландшафтной организации (СП 42.13330.2011, Приложение Б).

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ РЕГЛАМЕНТ – устанавливаемые в пределах границ соответствующей территориальной зоны виды разрешенного использования земельных участков, равно как всего, что находится над и под поверхностью земельных участков и используется в процессе их застройки и последующей эксплуатации объектов капитального строительства, предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, а также ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства (Градостроительный кодекс, статья 1, пункт 9).

ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО – См. Градостроительная деятельность.

ГРАДОФОРМИРУЮЩИЙ ПОТЕНЦИАЛ НАСЛЕДИЯ – совокупность качеств наследия, определяющих границы и возможности его влияния на градостроительное развитие территорий города, его районов, локальных участков (СП 42.13330.2011, Приложение Б). *См. также Исторически ценные градоформирующие объекты; Историческая среда; Зоны (территории) исторической застройки; Культурное наследие; Объекты культурного наследия; Приспособление объекта культурного наследия для современного использования; Использование культурного наследия в проекте.*

ГРАДУИРОВКА В ХИМИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА) (ОБЪЕКТА АНАЛИТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ) (calibration) – экспериментальное установление градуировочной характеристики в химическом анализе вещества (материала) объекта аналитического контроля (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 27). *См. также Градуировка средств измерений; Химический анализ вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Градуировочная характеристика; Градуировочный образец; Образец сравнения.*

ГРАДУИРОВКА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ – определение градуировочной характеристики средства измерений (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.7). *Ср. Калибровка средств измерений. См. также Средство измерений; Градуировочная характеристика.*

ГРАДУИРОВОЧНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА – функциональная зависимость аналитического сигнала от содержания аналита, выраженная в виде формулы, графика или таблицы (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.1.8). *См. также Градуировка средств измерений; Градуировка в химическом анализе вещества (материала) (объекта аналитического контроля); Аналит; Чувствительность (в анализе вещества и материала); Аналитический сигнал.*

ГРАДУИРОВОЧНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (calibration function) – функциональная зависимость аналитического сигнала от содержания аналита, выраженная в виде формулы, графика или таблицы.

Примечание. В зависимости от вида выражения градуировочной характеристики используют словосочетания: градуировочная функция; градуировочный график; градуировочная таблица (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 28).

ГРАДУИРОВОЧНЫЙ ОБРАЗЕЦ; Нрк. Образец для градуировки (calibration sample) – образец сравнения или набор таких образцов, используемый для градуировки в химическом анализе вещества или материала объекта аналитического контроля.

Примечание. Разновидностями градуировочного образца являются градуировочный раствор и градуировочная смесь (ГОСТ Р 52361-2005, раздел 2, пункт 29). *См. также Градуировка в химическом анализе вещества (материала) (объекта аналитического контроля).*

ГРАЖДАНСКАЯ ЗАЩИТА (civil protection) – мероприятия и системы, предназначенные для защиты жизни и здоровья граждан, их имущества, а также окружающей среды от нежелательных событий.

Примечание. Нежелательные события включают аварии, чрезвычайные ситуации и бедствия (ГОСТ Р 22.0.12-2015/ИСО 22300:2012, пункт 2.1.4). *См. также Социетальная безопасность; Защита.*

ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА – система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (ФЗ «О гражданской обороне», статья 1). *См. также Объекты гражданской обороны; Силы гражданской обороны; Войска гражданской обороны; Служба гражданской обороны; Орган управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям (ОУ ГОЧС); РЦГОЧС; Гражданские организации гражданской обороны; Требования в области гражданской обороны; Мероприятия по гражданской обороне; Современное средство поражения; Очаг поражения; Загородная зона; Зона возможных разрушений; Зона возможного катастрофического затопления; Зона возможного опасного химического заражения; Зона возможного опасного радиоактивного заражения (загрязнения); Эвакуационный орган; Система оповещения гражданской обороны; Система связи гражданской обороны; Защита населения от воздействия средств нападения противника; Средство коллективной защиты гражданской обороны; Защитное сооружение гражданской обороны; Защитное сооружение; Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны; Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны и предупреждения чрезвычайных ситуаций; Территория, отнесенная к группе по гражданской обороне; Единая система подготовки населения (в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций); Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям (УМЦ ГОЧС); Учебно-консультационный пункт по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям (УКП ГОЧС); Морально-психологическая подготовка (в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций); Обучаемые по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций группы населения; Уголок по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям.*

ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА (ГО) – система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий (ГОСТ Р 42.0.02-2001, пункт 1).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: СП 11-107-98, Приложение А; СП 11-112-2001, Приложение А (без сокращенного обозначения термина).

ГРАЖДАНСКАЯ ПРОДУКЦИЯ – См. **Народно-хозяйственная продукция.**

ГРАЖДАНСКАЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ (АВАРИЙНАЯ) СИТУАЦИЯ (civil emergency) – событие или ситуация, представляющие серьезную угрозу для благосостояния людей, окружающей среды в конкретной местности и/или безопасности страны в целом (ГОСТ Р 53647.1-2009, пункт 2.9). *См. также Чрезвычайная ситуация; Аварийная ситуация; Нарушение деятельности организации; Планирование действий в аварийных ситуациях; Менеджмент непрерывности бизнеса.*

ГРАЖДАНСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ; **Гражданские организации ГО** – формирования, создаваемые на базе организаций по территориально-производственному принципу, не входящие в состав Вооруженных Сил Российской Федерации, владеющие специальной техникой и

имуществом и подготовленные для защиты населения и организаций от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий (ГОСТ Р 42.0.02-2001, раздел 3, пункт 4). *См. также Силы гражданской обороны; Готовность сил и средств гражданской обороны.*

ГРАЖДАНСТВЕННОСТЬ АКТИВНАЯ – См. **Активная гражданственность.**

ГРАМ – групповое регулирование активной мощности (ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 4.2).

ГРАМИНИЦИД – пестицид, используемый для уничтожения нежелательных злаковых трав (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 262). *См. также Пестицид.*

ГРАМИНИЦИД (E. graminicide; D. Graminizid; F. graminicide) – химическое вещество для уничтожения нежелательных злаковых трав (ГОСТ 21507-81, недейств., пункт 80).

ГРАНИЦА БАЛАНСОВОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ (в системе коммунального водоснабжения и канализации) – линия раздела элементов систем водоснабжения и (или) канализации и сооружений на них между владельцами по признаку собственности, хозяйственного ведения или оперативного управления (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1). *Ср. Граница эксплуатационной ответственности (в системе коммунального водоснабжения и канализации). См. также Водопроводная сеть; Канализационная сеть; Точка использования; Разрешительная документация (водоснабжение и канализация); Пропускная способность устройства или сооружения для присоединения.*

ГРАНИЦА ГОРОДСКОГО, СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА – законодательно установленная линия, отделяющая земли городского или сельского населенного пункта от иных категорий земель (СП 42.13330.2011, Приложение Б). *Ср. Красная линия; Линия регулирования застройки. См. также Городская черта; Земли городов; Земли сельских населенных пунктов; Земли поселений; Земли поселков городского типа; Зона (район) застройки.*

ГРАНИЦА ЗОНЫ ЗАТОПЛЕНИЯ – линия пересечения зеркала водохранилища, соответствующего максимальному подпорному уровню воды, с поверхностью земли (СТ СЭВ 2261-80, пункт 19). *См. также Зона затопления водохранилищем.*

ГРАНИЦА ЛАНДШАФТОВ – поверхность раздела смежных ландшафтов, отражающая смену их качеств, свойств (ГОСТ 17.8.1.01-86, пункт 9). *См. также Горизонтальные ландшафтные связи; Ландшафт.*

ГРАНИЦА ПРОМЫШЛЕННОЙ ГЛУБИНЫ ТОРФЯНОЙ ЗАЛЕЖИ (D. Grenze der Betriebsabbautiefe der Torflagers; E. bottom line of workable peat reserve) – условная граница, проводимая на плане торфяного месторождения по глубине торфяной залежи, в пределах которой экономически целесообразна разработка торфяного месторождения (ГОСТ 21123-85, пункт 33). *См. также Торфяная залежь; Торфяное месторождение.*

ГРАНИЦА СИСТЕМЫ (system boundary) – совокупность критериев, определяющих, единичные процессы являющиеся частью продукционной системы, моделирующей систему жизненного цикла продукции (ГОСТ Р 56276-2014, пункт 3.1.4.4). *См. также Единичный процесс; Продукционная система; Система жизненного цикла продукции.*

ГРАНИЦА СИСТЕМЫ (system boundary) – совокупность критериев, определяющих единичные процессы, являющиеся частью системы жизненного цикла продукции.

Примечание. Термин «граница системы» не используется в настоящем международном стандарте применительно к инвентаризационному анализу жизненного цикла (ГОСТ Р ИСО 14040-2010, пункт 3.32).

ГРАНИЦА СИСТЕМЫ (system boundary) – совокупность критериев, определяющих единичные процессы, являющиеся частью системы жизненного цикла продукции.

Примечание – Термин «граница системы» в настоящем стандарте не применяют к инвентаризационному анализу жизненного цикла.

(ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 6.6).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р ИСО 14044-2007, пункт 3.32.

ГРАНИЦА СИСТЕМЫ – интерфейс (граница) между производственной системой и окружающей средой или другими производственными системами (ВРД 39-1.13-011-2000, Приложение А). *См. также Производственная система.*

ГРАНИЦА ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ (в системе коммунального водоснабжения и канализации) – линия раздела элементов систем водоснабжения и (или) канализации (водопроводных и канализационных сетей и сооружений на них) по признаку обязанностей (ответственности) за эксплуатацию элементов систем водоснабжения и (или) канализации, устанавливаемая соглашением сторон. При отсутствии такого соглашения граница эксплуатационной ответственности устанавливается по границе балансовой принадлежности (Постановление Правительства РФ №167, пункт 1). *Ср. Граница балансовой принадлежности (в системе коммунального водоснабжения и канализации). См. также Водопроводная сеть; Канализационная сеть; Точка использования; Разрешительная документация (водоснабжение и канализация); Пропускная способность устройства или сооружения для присоединения.*

ГРАНИЦЫ ЛЕСНОГО МАССИВА – естественные рубежи или искусственные граничные линии, которые отделяют один массив (лесхоз) от другого или от угодий иного земельного назначения (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 80). *См. также Лесной массив.*

ГРАНИЦЫ МОРСКОГО ПОРТА. Границами морского порта являются границы его территории и акватории (ФЗ «О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», статья 5, пункт 1). *См. также Акватория морского порта, Территория морского порта, Обычай морского порта, Территориальное море Российской Федерации.*

ГРАНИЦА СИСТЕМЫ (system boundary) – совокупность критериев, определяющих единичные процессы, являющиеся частью системы жизненного цикла продукции (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.3.8). *См. также Граница системы; Жизненный цикл, Производственная система, Элементарный поток.*

ГРАНИЦЫ СИСТЕМЫ (system boundary) – взаимосвязь между производственной системой и окружающей средой или другими производственными системами (ГОСТ Р ИСО 14040-99 недейств., пункт 3.17).

ГРАНИЧНЫЕ ИСПЫТАНИЯ (E. marginal test; F. essais limites) – испытания, проводимые для определения зависимостей между предельно допустимыми значениями параметров объекта и режимом эксплуатации (ГОСТ

16504-81, пункт 79). *Ср. Испытания на прочность; Испытания на устойчивость; Испытания на надежность. См. также Функциональные испытания; Испытания.*

ГРАНИЧНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ СТОЛБ – знак натуральный лесоустроительный, устанавливаемый при восстановлении внешних границ лесхоза в случае утраты граничных знаков (столбов и курганов) на расстоянии не более 1 м от геодезического центра утраченного знака (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 81). *См. также Знаки натурные лесоустроительные.*

гранты

ГРАНТЫ – денежные и иные средства, передаваемые безвозмездно и безвозвратно гражданами и юридическими лицами, в том числе иностранными гражданами и иностранными юридическими лицами, а также международными организациями, получившими право на предоставление грантов на территории Российской Федерации в установленном Правительством Российской Федерации порядке, на осуществление конкретных научных, научно-технических программ и проектов, инновационных проектов, проведение конкретных научных исследований на условиях, предусмотренных грантодателями (ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», статья 2, в редакции Федерального закона от 20.07.2011 №249-ФЗ).

ГРАНУЛА (*твердого топлива из бытовых отходов*) (pellet) – частица твердого топлива из бытовых отходов, полученная путем агломерации рыхлого материала в кубики, диски или цилиндры.

Примечания

1. Диаметр или эквивалентное измерение гранулы обычно не должно превышать 25 мм.

2. См. также 4.1.37 (*Брикет (твердого топлива из бытовых отходов)*) (ГОСТ 33564-2015, пункт 4.1.35). *См. также Топливо твердое из бытовых отходов.*

ГРАНУЛИРОВАННАЯ КОМБИКОРМОВАЯ ПРОДУКЦИЯ – комбикормовая продукция, изготовленная в виде гранул путем прессования на прессе-грануляторе и выдавливания через матрицы с отверстиями определенной формы и размеров (ГОСТ Р 51848-2001, раздел 2, пункт 11). *См. также Комбикормовая продукция.*

ГРАНУЛИРОВАНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – процесс производства органического удобрения в форме гранул (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 87). *См. также Прочность гранул органического удобрения; Органическое удобрение.*

ГРАНУЛИРОВАННОЕ МИНЕРАЛЬНОЕ УДОБРЕНИЕ – минеральное удобрение, полученное методами премирования, прессования или структурного гранулирования и состоящее, в основном, из частиц размером от 1 до 6 мм (ГОСТ 20432-83, пункт 60). *См. также Минеральное удобрение; Приллированное минеральное удобрение; Капсулированное минеральное удобрение; Модифицированное минеральное удобрение.*

ГРАНУЛИРОВАННЫЙ ПРЕПАРАТ ПЕСТИЦИДА – готовая к применению препаративная форма пестицида в виде гранул (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 295). *См. также Гранулы пестицида; Микрогранулированный препарат пестицида; Мелкогранулированный препарат пестицида;*

Макрогранулированный препарат пестицида; Мелкозернистый препарат пестицида; Препаративная форма пестицида.

ГРАНУЛИРОВАННЫЙ ТОРФ (D. granulierter Torf; E. granulated peat) – торф, переработанный и сформованный в гранулы установленных размеров (ГОСТ 21123-85, пункт 239). *См. также Торфяная крошка; Торфяная сушенка; Пылевидный торф; Кусковой торф; Торфяной брикет.*

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ (ЗЕРНОВОЙ) СОСТАВ ГРУНТА – количественное содержание в грунте твердых частиц того или иного размера (ГОСТ 30416-96, пункт 3). *См. также Гранулометрический состав грунта; Проба для ситового анализа.*

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЗАГРЯЗНИТЕЛЯ – содержание загрязняющих частиц в размерных группах (фракциях) в единице объема дисперсионной среды, выраженное в процентах общего количества частиц в анализируемой пробе (ГОСТ Р 51109-97, пункт 4.6). *См. также Загрязнитель; Частица; Дисперсность.*

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ (ГРУНТА) – содержание по массе групп частиц (фракций) грунта различного размера по отношению к общей массе абсолютно сухого грунта. Определяется по ГОСТ 12536 (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.1). *Ср. Вещественный состав грунта; Микроагрегатный состав грунта. См. также Гранулометрический (зерновой) состав грунта; Грунт.*

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ГРУНТА – процентное содержание первичных (не агрегированных) частиц различной крупности по фракциям, выраженная по отношению их массы к общей массе грунта (ГОСТ 25100-2011, пункт 3.7).

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ НАНОСОВ – процентное содержание в общей массе наносов частиц различной крупности (СП 32-103-97, пункт 3). *Ср. Вещественный состав наносов. См. также Наносы; Гидравлическая крупность.*

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ – характеристика органического удобрения по содержанию различных по размеру частиц (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 96). *См. также Органическое удобрение.*

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЧВЫ – содержание в почве механических элементов, объединенных по фракции (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 26). *Ср. Структура почвы. См. также Механический элемент почвы; Механическая фракция почвы; Мелкозем; Илистая фракция почвы; Почвенные коллоиды; Скелет почвы.*

ГРАНУЛЫ ПЕСТИЦИДА – препаративная форма пестицида твердой консистенции, любой формы, с размером гранул от 0,25 до 10 мм, с гомогенным распределением действующего вещества и вспомогательных компонентов.

Примечание. Гранулы пестицида могут быть воднодиспергируемые и водорастворимые (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 294). *Ср. Капсула пестицида; Таблетка пестицида. См. также Гранулированный препарат пестицида; Препаративная форма пестицида.*

ГРАФИК (в области проектного менеджмента) – продолжительность сроков (рабочих периодов) или фактическая продолжительность (календарных периодов).

Примечание. График может изменяться в зависимости от потребностей проекта (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.7.44). *Ср. Расписание проекта (календарный план); План проекта (текущий); Работа проекта. См. также Менеджмент проекта.*

ГРАФИК ПЛАТЕЖЕЙ (payment plan) – часть финансового плана, которая составляется, исходя из других планов проекта, и содержит предусмотренные поступления платежей, а также платежи для одного или нескольких проектов (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.108). *См. также Бюджет проекта; Калькуляция проекта.*

ГРАФИК СЕТЕВОЙ – См. Сетевой график.

ГРАФИК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (maintenance schedule) – документ, устанавливающий расписание во времени порядка выполнения работ профилактического технического обслуживания.

Примечание. Временной порядок может быть определен как соответствующее изданию и его эксплуатационному состоянию расписание работ в календарном времени, времени при хранении, рабочем времени, циклах или расстоянии (ГОСТ Р 53480-2009, раздел 2, пункт 113). *Ср. План технического обслуживания. См. также Техническое обслуживание (в области надежности в технике); Плановое техническое обслуживание (в области надежности в технике).*

ГРАФИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ – графическое изображение предполагаемого облика памятника на определенный период времени.

Примечание. Графическая реконструкция имеет теоретическое назначение, может входить в состав эскизного проекта реставрации (ГОСТ Р 56891.1-2016, пункт 2.2.27). *См. также Проект реставрации и приспособления объекта культурного наследия; Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации.*

ГРАФИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ (проектной и рабочей документации) – графическая часть проектной и/или рабочей документации, имеющая самостоятельное обозначение, отображающая принятые технические и иные решения, выполняемые в виде различных видов изображений.

Примечание. К графическим документам относят: графическую часть проектной документации, отображающую принятые технические и иные решения, выполняемые в форме различных видов изображений на чертежах (планы, разрезы, фасады, узлы) и в виде схем, карт, электронных моделей, а также основные комплекты рабочих чертежей (ГОСТ Р 21.1001-2009, пункт 3.1.5). *Ср. Текстовые документы (проектной и рабочей документации). См. также Рабочие чертежи; Проектная документация; Рабочая документация.*

ГРАФИЧЕСКИЙ ДОКУМЕНТ – изобразительный документ, в котором изображение объекта получено посредством линий, штрихов, светотени (ГОСТ Р 51141-98, пункт 7). *См. также Изобразительный документ.*

ГРАФИЧЕСКИЙ СИМВОЛ (graphical symbol) – визуально различимый рисунок с конкретным смыслом, используемый для передачи информации независимо от языка.

Пример. Графический символ «повторно используемый» в двух вариантах: (в стандарте содержится рисунок).

Примечание 1. Графические символы имеют диапазон от обычных образных знаков (не иллюстрирующих понятие, для которого они предназначаются) и более или менее приближенных иллюстраций объектов, к которым они относятся (например, государственные символы или символы безопасности, или пиктограммы, которые используются в информационных технологиях), до весьма конкретных представлений объекта, к которому они относятся.

Примечание 2. Графические символы могут включать в себя лингвистические данные в рамках или вне графического компонента (например, в некоторых дорожных знаках) (ГОСТ Р ИСО 10241-1-2013, пункт 3.4.1.1.5). *Ср. Буквенный символ. См. также Символ.*

ГРЕБЕНЬ ВОЛНЫ – часть волны, расположенная выше средней волновой линии (ГОСТ Р 55260.1.6-2012, пункт 3.5). *Ср. Вершина волны. См. также Средняя волновая линия; Волнение.*

ГРЕБНЕВАНИЕ ПОЧВЫ – прием обработки почвы, обеспечивающий создание гребней на поверхности почвы (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 116). *Ср. Грядкование почвы; Обвалование почвы; Окучивание; Террасирование. См. также Обработка почвы.*

ГРИБ ПЛЕСНЕВЫЙ – См. Плесневый гриб.

ГРИБОК НИТЕВИДНЫЙ – См. Нитевидный грибок.

ГРИБОК ПЛЕСНЕВЫЙ – См. Плесневый грибок.

ГРИБЫ – особая группа (царство) гетеротрофных организмов, размножающихся спорами, имеющих вид паутинообразных или ватообразных образований, мучнистых налетов, пятен и т.д., состоящих из тонких ветвящихся нитей – гифов (ГОСТ Р 57007-2016, пункт 2.23). *См. также Микрогрибы.*

ГРИБЫ (E. fungus; F. champignon) – бесхлорофильные организмы, образующие обособленное царство – грибы, питающиеся органическими веществами.

Примечание. Поражение древесины грибами может ухудшать ее механические свойства и/или влиять на внешний вид (ГОСТ 32714-2014, пункт 11.2).

ГРИБЫ ДЕРЕВООКРАШИВАЮЩИЕ – См. ДеревООкрашивающие грибы.

ГРИБЫ ДЕРЕВОРАЗРУШАЮЩИЕ – См. Дереворазрушающие грибы.

ГРИФ «КОММЕРЧЕСКАЯ ТАЙНА» – словесный знак правовой охраны секрета производства (ноу-хау), содержащий указание обладателя такой информации (для юридических лиц – полное наименование и место нахождения, для индивидуальных предпринимателей – фамилия, имя, отчество гражданина, являющегося индивидуальным предпринимателем, и место жительства) (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.5.1.36). *См. также Коммерческая тайна; Секрет производства (ноу-хау); Правовая охрана интеллектуальной собственности.*

ГРИФ ОГРАНИЧЕНИЯ ДОСТУПА К ДОКУМЕНТУ – реквизит официального документа, свидетельствующий об особом характере информации, ограничивающий круг пользователей документа (ГОСТ Р 51141-98, пункт 51). *См. также Издание для служебного пользования; Государственная тайна; Служебная и коммерческая тайна; Реквизит документа; Официальный документ.*

ГРИФ СОГЛАСОВАНИЯ – реквизит официального документа, выражающий согласие учреждения или его органа, не являющегося автором документа, с его содержанием (ГОСТ Р 51141-98, пункт 52). *Ср. Виза официального*

документа; *Резолюция документа. См. также Реквизит документа; Официальный документ; Автор документа.*

ГРИФ УТВЕРЖДЕНИЯ – реквизит официального документа, придающий нормативный или правовой характер его содержанию (ГОСТ Р 51141-98, пункт 53). *См. также Реквизит документа; Официальный документ; Юридическая сила документа.*

ГРО – См. Газообразные радиоактивные отходы.

ГРО – газообразные радиоактивные отходы (РБ-014-2000, Перечень сокращений).

ГРО – См. Газораспределительная организация.

ГРОБНИЦА – архитектурная форма захоронения, при которой останки покойного хранятся внутри сооружения (ГОСТ Р 56891.3-2016, пункт 3.4.8). *Ср. Кенотаф. См. также Пантеон; Место погребения; Художественное надгробие; Намогильное сооружение; Малые архитектурные формы.*

ГРОЗА – атмосферное явление, связанное с развитием мощных кучево-дождевых облаков, сопровождающееся многократными электрическими разрядами между облаками и земной поверхностью, звуковыми явлениями, сильными осадками, нередко с градом (ГОСТ Р 22.0.03-95, пункт 3.4.10). *Ср. Дождь, Продолжительный дождь, Ливень, Ливневый дождь.*

ГРОХОЧЕНИЕ УГЛЯ; Ндп. Ситовая классификация угля (screening) – классификация угля на просеивающих поверхностях (ГОСТ 17321-2015, пункт 4.4). *См. также Классификация угля.*

ГРП – См. Газорегуляторный пункт.

ГРП – газорегуляторный пункт (СП 90.13330.2012, пункт 4).

ГРП – гидравлический разрыв пласта (ГОСТ Р 53710-2009, пункт 4).

ГРС – газораспределительная станция (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ГРУ – См. Газорегуляторная установка.

ГРУ – групповое распределительное устройство (СП 90.13330.2012, пункт 4).

ГРУБАЯ НЕОСТОРОЖНОСТЬ – сознательное нарушение требований безопасности или их грубое непреднамеренное нарушение из-за незнания требований безопасности труда при выполнении данной работы.

Примечание. Определение термина приведено с позиции безопасности труда (ГОСТ 12.0.002-2014, пункт 2.2.58). *См. также Неосторожность.*

ГРУБАЯ ПЛАНИРОВКА ЗЕМЕЛЬ – предварительное выравнивание поверхности с выполнением основного объема земляных работ (ГОСТ 17.5.1.01-83, пункт 45). *Ср. Чистовая планировка земель. См. также Планировка почвы; Частичная планировка земель; Сплошная планировка земель.*

ГРУБАЯ ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ – См. Промах.

ГРУБАЯ ФАКТУРА (древесины) (E. coarse texture; F. grain grossier) – фактура поверхности древесины, обусловленная относительно большими клетками и/или широкими или неправильными слоями роста.

Примечание. Ограничения для этой особенности указывают в соответствующих правилах сортировки (ГОСТ 32714-2014, пункт 9.8). *Ср. Тонкая фактура (древесины); Умеренно тонкая фактура (древесины). См. также Фактура (древесины).*

ГРУБЫЙ КОРМ – корм, содержащий не более 22% влаги и 0,65 кормовых единиц в 1 кг сухого вещества (ГОСТ 23153-78, пункт 65). *См. также Корма.*

ГРУЗ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ – См. Генеральный груз.

ГРУЗ ЕДИНИЧНЫЙ – См. Единичный груз.

ГРУЗ НАВАЛОЧНЫЙ – См. Навалочный груз.

ГРУЗ НАЛИВНОЙ – См. Наливной груз.

ГРУЗ НАСЫПНОЙ – См. Насыпной груз.

ГРУЗ ОПАСНЫЙ – См. Опасный груз.

ГРУЗ ПОДКАРАНТИННЫЙ – См. Подкарантинный груз.

ГРУЗ ПОДКАРАНТИННЫЙ – См. Подкарантинная продукция.

ГРУЗ СУХОЙ – См. Сухой груз.

ГРУЗ ШТУЧНЫЙ – См. Штучный груз.

ГРУЗОВАЯ ЕДИНИЦА – См. Грузовое место.

ГРУЗОВАЯ ПЛОЩАДЬ СКЛАДА – площадь складских помещений, занимаемая оборудованием, предназначенным для хранения товаров (стеллажами, поддонами, контейнерами) (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 105). *См. также Склад; Складское помещение.*

ГРУЗОВОЕ МЕСТО; Упаковочная единица; Грузовая единица (E. base pack, unit pack; D. Packstück, Frachtstück, Verpackungseinheit) – наименьшее грузовое место, упаковка с одинаковой или разной продукцией, которую поставляют одновременно (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.1.2). *См. также Упаковочная единица; Упаковка; Ручная обработка грузов.*

ГРУЗОВОЕ СУДНО – любое судно, не являющееся пассажирским (Технический регламент «О безопасности объектов морского транспорта», пункт 8, подпункт а). *Ср. Пассажирское судно. См. также Сухогрузное судно; Наливное судно; Комбинированное судно; Судно.*

ГРУЗОВОЕ СУДНО – судно, предназначенное для перевозки грузов (сухогрузное, наливное, комбинированное, рефрижераторное и т.д.) (СанПиН 2.5.2-703-98, пункт 1.2.2).

ГРУЗОВОЙ ВАГОН – железнодорожный вагон, предназначенный для перевозки грузов.

Примечание. К грузовым вагонам относят: крытый вагон, полувагон, платформу, вагон-цистерну, вагон бункерного типа, изотермический вагон, зерновоз, вагон-транспортёр, контейнеровоз, специальный вагон грузового типа и др. (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 98). *См. также Грузовые вагоны; Железнодорожный вагон; Крытый вагон; Полувагон; Вагон-транспортёр; Изотермический вагон; Вагон-цистерна; Платформа (железнодорожный подвижной состав); Вагон-хopper закрытого типа; Вагон-самосвал; Вагон бункерного типа; Грузоподъемность железнодорожного вагона; Тара железнодорожного вагона.*

ГРУЗОВОЙ КОНТЕЙНЕР – См. Контейнер.

ГРУЗОВОЙ ПАКЕТ – См. Единичный груз.

ГРУЗОВОЙ ПРИЧАЛ – причал, предназначенный для приема, хранения, выдачи и перегрузки грузов с одних судов на другие или на сухопутные виды транспорта или в обратном направлении (ГОСТ 23867-79, Приложение, пункт 19). *Ср. Пассажирский причал; Служебный причал; Специализированный причал. См. также Причал; Грузовой причальный фронт; Причал прибытия; Причал отправления.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Санитарные правила СП 4962-89, Приложение 4, пункт 15.

ГРУЗОВОЙ ПРИЧАЛЬНЫЙ ФРОНТ – причальный фронт, предназначенный для загрузки и разгрузки судов (ГОСТ 23867-79, Приложение, пункт 16). *Ср. Пассажирский причальный фронт. См. также Причальный фронт.*

ГРУЗОВОЙ РАЙОН ПОРТА – район порта, имеющий в своем составе грузовые участки, пристани или причалы и выполняющий операции по приему, хранению и выдаче грузов, загрузке и разгрузке грузов из судов и сухопутных транспортных средств (ГОСТ 23867-79, Приложение, пункт 12). *См. также Район порта; Грузовой причальный фронт; Грузовой причал; Грузопассажирский причал; Интенсивность грузовых работ; Вариант перегрузочных работ; Перевалка грузов; Сепарация груза; Коэффициент прохождения груза через склад; Коэффициент использования грузоподъемности судна; Коэффициент использования площади склада; Судочасовая норма обработки судов; Средняя норма времени обработки тоннажа; Средняя норма времени обработки вагона; Перегрузочный рейд.*

ГРУЗОВЫЕ ВАГОНЫ – вагоны, предназначенные для перевозки грузов, такие, как крытые вагоны, полувагоны, платформы, вагоны-цистерны, вагоны бункерного типа, изотермические вагоны, зерновозы, транспортеры, контейнеровозы, специальные вагоны грузового типа (Технический регламент «О безопасности железнодорожного подвижного состава», пункт 10). *Ср. Пассажирские вагоны. См. также Грузовой вагон; Изотермические вагоны; Железнодорожный подвижной состав; Поезд.*

ГРУЗОВЫЕ ОСТАТКИ – относительно небольшие остатки любого материала, составляющего судовой груз, который не может разместиться в должных грузовых трюмах (избыток груза и мусор) или который остается в грузовых трюмах и в любых других местах после завершения разгрузочных работ (остаток после разгрузки и мусор). (РД 31.04.23-94, Приложение А). *См. также Отходы, связанные с грузом; Эксплуатационные отходы.*

ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ – транспортные услуги по перемещению материальных ценностей, связанные с их сохранностью и своевременностью доставки (ГОСТ Р 56461-2015, пункт 3.4.9). *Ср. Пассажирские перевозки. См. также Транспортная услуга; Перевозчик; Транспортная экспедиция; Сохранность перевозки грузов (багажа); Манипуляционные знаки.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51006-96, пункт 11.

ГРУЗООБОРОТ ПОРТА – весовое количество груза, проходящее через причальный фронт за определенный интервал времени (Санитарные правила СП 4962-89, Приложение 4, пункт 27). *Ср. Пассажирооборот порта; Судооборот порта. См. также Порт; Причальный фронт.*

ГРУЗООБОРОТ СКЛАДА – объем товарной массы в натуральном исчислении, проходящий через склад за определенный календарный период (ГОСТ Р 51303-99 недейств., пункт 2.8, подпункт 148). *См. также Склад; Интенсивность грузовых работ; Коэффициент прохождения груза через склад; Коэффициент использования площади склада.*

ГРУЗООТПРАВИТЕЛЬ – потребитель транспортных услуг, сдавший груз к перевозке и указанный в качестве отправителя в договоре перевозки (ГОСТ Р 56461-2015, пункт 3.4.7). *Ср. Грузополучатель. См. также Грузовые перевозки; Транспортная экспедиция; Договор перевозки.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51006-96, пункт 7.

ГРУЗОПАССАЖИРСКИЙ ПРИЧАЛ. *Определение термина не приводится.* (ГОСТ 23867-79, Приложение, пункт 22). *См. также Грузовой причал; Пассажирский причал.*

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ВАГОНА – наибольшая суммарная масса груза и/или пассажиров, допустимая к перевозке исходя из его конструктивных особенностей, предусмотренных конструкторской документацией на него (ГОСТ Р 55057-2012, раздел 3, пункт 119). *Ср. Тара железнодорожного вагона. См. также Железнодорожный вагон.*

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ СООРУЖЕНИЯ – характеристика, соответствующая наибольшему классу эксплуатационной нагрузки заданной структуры, при которой исчерпывается несущая способность конструкции (СП 35.13330.2011, Приложение Б). *См. также Сооружение; Мостовое сооружение.*

ГРУЗОПОЛУЧАТЕЛЬ – потребитель транспортных услуг, принимающий груз после перевозки и указанный в качестве получателя в договоре перевозки (ГОСТ Р 56461-2015, пункт 3.4.8). *Ср. Грузоотправитель. См. также Грузовые перевозки; Транспортная экспедиция; Договор перевозки.*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 51006-96, пункт 8.

ГРУЗЫ ВРЕДНЫЕ – См. Вредные грузы.

ГРУЗЫ ОПАСНЫЕ – См. Опасные грузы.

ГРУЗЫ ПИЩЕВЫЕ – См. Пищевые грузы.

ГРУЗЫ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ – грузы, отнесенные действующим национальным законодательством к грузам, представляющим повышенную опасность для жизни и здоровья людей и для окружающей среды (ГОСТ Р 56461-2015, пункт 3.5). *См. также Опасные грузы; Опасный груз; Вредные грузы.*

ГРУМЕРСКИЙ САЛОН – предприятие по оказанию груминг-услуг, расположенное в специально оборудованном нежилом помещении (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 22). *См. также Груминг-услуги для непродуктивных животных; Непродуктивное животное.*

ГРУМИНГ-УСЛУГИ ДЛЯ НЕПРОДУКТИВНЫХ ЖИВОТНЫХ – комплекс услуг по уходу за шерстным и кожным покровами непродуктивных животных с соблюдением зоогигиенических норм и ветеринарно-санитарных требований (ГОСТ Р 54955-2012, раздел 2, пункт 11). *См. также Непродуктивное животное; Исполнитель услуги для непродуктивных животных; Грумерский салон; Зоогигиеническая процедура; Зоокосметологическая процедура.*

грунт

ГРУНТ – любые горные породы, почвы, осадки и техногенные образования, рассматриваемые как многокомпонентные динамичные системы и как часть геологической среды и изучаемые в связи с инженерно-хозяйственной деятельностью человека.

Примечания

1. Грунт: минеральная основа почвы, не обладающая плодородием.

2. При нарушении почвенного покрова остается грунт (ГОСТ Р 57446-2017, Приложение А, пункт А.3). *Ср. Почва; Горная порода. См. также Плотность грунта; Стабилизированное состояние грунта; Нестабилизированное состояние грунта; Влажность грунта; Водонасыщенное состояние грунта; Воздушно-сухое состояние грунта; Структура грунта; Текстура грунта;*

Состав грунта вещественный; Вещественный состав грунта; Гранулометрический (зерновой) состав грунта; Микроагрегатный состав грунта; Засоленность (грунта); Водопроницаемость (грунта); Разжижение (грунта); Ползучесть (грунта); Липкость (грунта); Категория грунта по сейсмическим свойствам; Местная прочность (грунта); Статическое (динамическое) зондирование (грунта); Ледогрунт; Криогенные структурные связи грунта; Инженерно-геологические элементы (ИГЭ); Расчетные грунтовые элементы (РГЭ); Надежность системы сооружение-основание; Несущая способность.

ГРУНТ – горная порода, почва и техногенное образование, представляющие собой многокомпонентные системы, изменяющиеся во времени, используемые как основание, среда или материал при строительстве (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.2).

ГРУНТ – обобщенное понятие горных пород, залегающих преимущественно в пределах зоны выветривания земной коры.

Примечание. Подразделяется на скальный, полускальный и нескальный – рыхлый (ГОСТ Р 55260.1.1-2013, пункт 3.22).

ГРУНТ – горные породы, почвы, техногенные образования, представляющие собой многокомпонентную, многофазную геологическую систему и являющиеся объектом инженерно-хозяйственной деятельности человека (ГОСТ Р 55260.1.2-2012, пункт 3.5).

ГРУНТ – любые горные породы, почвы, осадки и техногенные образования, рассматриваемые как многокомпонентные динамичные системы и как часть геологической среды и изучаемые в связи с инженерно-хозяйственной деятельностью человека (ГОСТ 25100-2011, пункт 3.8).

ГРУНТ (D. Boden; E. ground; F. sol; Sp. suelo) – любая горная порода, залегающая преимущественно в пределах зоны выветривания и являющаяся объектом инженерно-строительной деятельности человека (ГОСТ Р 50544-93, пункт. 14).

ГРУНТ – горные породы, почвы, техногенные образования, представляющие собой многокомпонентную и многообразную геологическую систему и являющиеся объектом инженерно-хозяйственной деятельности человека.

Грунты могут служить:

- 1) материалом оснований зданий и сооружений;
- 2) средой для размещения в них сооружений;
- 3) материалом самого сооружения (ГОСТ 25100-95, недейств., Приложение А).

ГРУНТ – любая горная порода или почва (а также твердые отходы производственной и хозяйственной деятельности человека), представляющие собой многокомпонентную систему и используемые как основание, среда или материал для возведения зданий и инженерных сооружений (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 39).

ГРУНТ АНТРОГЕННО-ОБРАЗОВАННЫЙ – См. Антропогенный грунт.

ГРУНТ АНТРОПОГЕННЫЙ – См. Антропогенный грунт.

ГРУНТ БИОГЕННЫЙ – органоминеральный грунт с содержанием органических веществ более 10% (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.3).

ГРУНТ ВЕЧНОМЕРЗЛЫЙ – См. Вечномерзлый (многолетнемерзлый) грунт.

ГРУНТ ГЛИНИСТЫЙ – связный грунт, состоящий в основном из пылеватых и глинистых (не менее 3%) частиц, обладающий пластичностью (число пластичности не менее единицы) (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.4). *См. также Липкость (прилипаемость) глинистых грунтов.*

ГРУНТ ГЛИНИСТЫЙ – См. Глинистый грунт.

ГРУНТ ДИСПЕРСНЫЙ – грунт, состоящий из совокупности отдельных твердых частиц (зерен) разного размера, связанных друг с другом физическими, физико-химическими или механическими структурными связями (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.5).

ГРУНТ ДИСПЕРСНЫЙ – грунт, состоящий из отдельных минеральных частиц (зерен) разного размера, слабосвязанных друг с другом; образуется в результате выветривания скальных грунтов с последующей транспортировкой продуктов выветривания водным или эоловым путем и их отложения (ГОСТ 25100-95, недейств., Приложение А).

ГРУНТ ДИСПЕРСНЫЙ – См. Дисперсный грунт.

ГРУНТ ДРЕНИРУЮЩИЙ – грунт, имеющий при максимальной плотности (при стандартном уплотнении) коэффициент фильтрации не менее 0.5 м/сутки (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.6).

ГРУНТ ЗАСОЛЕННЫЙ – грунт, содержащий более 0.3% легкорастворимых солей от массы сухого грунта (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.7).

ГРУНТ ЗАСОЛЕННЫЙ – См. Засоленный грунт.

ГРУНТ ЗАТОРФОВАННЫЙ – органоминеральный грунт, содержащий в своем составе от 3% (для песчаного грунта) и от 5% (для глинистого грунта) до 50% по массе торфа (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.8).

ГРУНТ ЗАТОРФОВАННЫЙ – См. Заторфованный грунт.

ГРУНТ, ИЗВЛЕЧЕННЫЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫХ, ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ (далее – донный грунт) – грунт дна водного объекта, извлеченный при строительстве, реконструкции, эксплуатации гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водных объектах, создании и содержании внутренних водных путей Российской Федерации, предотвращении негативного воздействия вод и ликвидации его последствий, поддержании надлежащего санитарного состояния водных объектов и благоприятного состояния окружающей среды (Водный кодекс РФ 2006, статья 1, пункт 12.1) (*п. 12.1 введен Федеральным законом от 07.05.2013 №87-ФЗ*). *См. также Грунты (донные).*

ГРУНТ ИСКУССТВЕННЫЙ – грунт природного происхождения, закрепленный или уплотненный различными методами, насыпной и намывной, а также твердые отходы производственной и хозяйственной деятельности человека (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.9).

ГРУНТ КРУПНООБЛОМОЧНЫЙ – несвязный минеральный грунт, в котором масса частиц размером крупнее 2 мм составляет более 50% (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.10).

ГРУНТ КРУПНООБЛОМОЧНЫЙ – См. Крупнообломочный грунт.

ГРУНТ ЛЁССОВЫЙ – глинистый грунт, содержащий более 50% пылеватых частиц (от 0.05 мм до 0.005 мм) и обычно обладающий просадочностью (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.11).

ГРУНТ МЕРЗЛЫЙ – грунт, имеющий отрицательную или нулевую температуры и обладающий, помимо других криогенными структурными связями (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.12).

ГРУНТ МЕРЗЛЫЙ – См. Мерзлый грунт.

ГРУНТ МИНЕРАЛЬНЫЙ – грунт, состоящий из неорганических веществ (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.13).

ГРУНТ МИНЕРАЛЬНЫЙ – См. Минеральный грунт.

ГРУНТ МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫЙ – См. Мерзлый грунт

ГРУНТ МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫЙ – См. Вечномерзлый (многолетнемерзлый) грунт.

ГРУНТ МОКРЫХ СОЛОНЧАКОВ – разновидность минеральных слабых грунтов, отличающаяся от других засоленных грунтов избыточным увлажнением в течение всего года (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.14).

ГРУНТ МОРОЗНЫЙ – См. Морозный грунт.

ГРУНТ МОРСКОГО ДНА – грунт, составляющий верхний слой морского дна (ГОСТ 23634-83, пункт 49). *См. также Дно моря; Морская грунтовая съемка; Карта грунтов морского дна.*

ГРУНТ НАБУХАЮЩИЙ – грунт, увеличивающий свой объем при замачивании водой или другой жидкостью и имеющий относительную деформацию набухания без нагрузки не менее 0.04 или развивающий давление набухания (в условиях ограниченного набухания) (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.15).

ГРУНТ НАБУХАЮЩИЙ – См. Набухающий грунт.

ГРУНТ НАМЫВНОЙ – искусственный грунт, образуемый в процессе переукладки природного грунта гидромеханизированным способом (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.16).

ГРУНТ НАСЫПНОЙ – грунт природного происхождения с нарушенной структурой, образуемый принудительным перемещением в сооружение или для складирования с использованием средств механизации, взрыва (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.17).

ГРУНТ НЕСВЯЗНЫЙ – дисперсный грунт, обладающий физическими (главным образом механическими) структурными связями и сыпучестью в сухом состоянии (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.18).

ГРУНТ НЕСВЯЗНЫЙ – См. Несвязный грунт.

ГРУНТ ОРГАНИЧЕСКИЙ – грунт, содержащий не менее 50% по массе органического вещества (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.19).

ГРУНТ ОРГАНИЧЕСКИЙ – См. Органический грунт.

ГРУНТ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫЙ – грунт, содержащий от 3% до 50% по массе органического вещества (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.20).

ГРУНТ ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫЙ – См. Органо-минеральный грунт.

ГРУНТ ОТВАЛЬНЫЙ – См. Отвальный грунт.

ГРУНТ ОХЛАЖДЕННЫЙ – См. Охлажденный грунт.

ГРУНТ ПЕСЧАНЫЙ – несвязный минеральный грунт, в котором масса песчаных частиц размером (0.05-2.0) мм составляет более 50%, а число пластичности менее единицы (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.21).

ГРУНТ ПЕСЧАНЫЙ – См. Песчаный грунт (песок).

ГРУНТ ПОЛУСКАЛЬНЫЙ – грунт, имеющий структурные связи цементационного и/или кристаллизационного типа и предел прочности на

одноосное сжатие менее 5 МПа в водонасыщенном состоянии (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.22). *Ср. Грунт скальный.*

ГРУНТ ПОЛУСКАЛЬНЫЙ – грунт, состоящий из одного или нескольких минералов, имеющих жесткие структурные связи цементационного типа. Условная граница между скальными и полускальными грунтами принимается по прочности на одноосное сжатие ($R_c \geq 5$ МПа - скальные грунты, $R_c < 5$ МПа - полускальные грунты) (ГОСТ 25100-95, недейств., Приложение А).

ГРУНТ ПРОМОРОЖЕННЫЙ – См. Промороженный грунт.

ГРУНТ ПРОСАДОЧНЫЙ – грунт, который под действием внешней нагрузки и собственного веса или только от собственного веса при замачивании водой претерпевает вертикальную деформацию (просадку) и имеет относительную деформацию просадки не менее 0.01 (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.23).

ГРУНТ ПРОСАДОЧНЫЙ – См. Просадочный грунт.

ГРУНТ ПУЧИНИСТЫЙ – дисперсный грунт, который при переходе из талого в мерзлое состояние увеличивается в объеме вследствие образования кристаллов льда и имеет относительную деформацию морозного пучения не менее 0,01 (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.24).

ГРУНТ ПУЧИНИСТЫЙ – См. Пучинистый грунт.

ГРУНТ ПИТАТЕЛЬНЫЙ ТОРФЯНОЙ – См. Питательный торфяной грунт.

ГРУНТ СЕЗОННОМЕРЗЛЫЙ – См. Мерзлый грунт

ГРУНТ СВЯЗНЫЙ – дисперсный грунт, обладающий физическими и физико-химическими структурными связями (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.25).

ГРУНТ СВЯЗНЫЙ – См. Связный грунт.

ГРУНТ СКАЛЬНЫЙ – грунт, имеющий жесткие структурные связи кристаллизационного и/или цементационного типа (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.26).

Ср. Грунт полускальный.

ГРУНТ СКАЛЬНЫЙ – грунт, состоящий из кристаллитов одного или нескольких минералов, имеющих жесткие структурные связи кристаллизационного типа (ГОСТ 25100-95, недейств., Приложение А).

ГРУНТ СКАЛЬНЫЙ – См. Скальный грунт.

ГРУНТ СЛАБЫЙ – связный грунт, имеющий прочность на сдвиг в условиях природного залегания менее 0.075 МПа (при испытании прибором вращательного среза) или модуль осадки более 50 мм/м при нагрузке 0.25 МПа (модуль деформации ниже 5.0 МПа) (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.27).

ГРУНТ СЛАБЫЙ – См. Слабый грунт.

ГРУНТ СЫПУЧЕМЕРЗЛЫЙ – См. Сыпучемерзлый грунт.

ГРУНТ ТАЛЫЙ – грунт температурой выше температуры начала замерзания (оттаивания), при которой появляется (исчезает) лед (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.29).

ГРУНТ ТВЕРДОМЕРЗЛЫЙ – См. Твердомерзлый грунт.

ГРУНТ ТЕХНОГЕННЫЙ – грунт измененный, перемещенный или образованный (искусственно созданный) в результате инженерно-хозяйственной деятельности человека, в том числе отходы бытовые и производственные (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.30).

ГРУНТ ТЕХНОГЕННЫЙ – См. Техногенный грунт.

ГРУНТ ТИКСОТРОПНЫЙ – связный грунт, проявляющий при динамическом воздействии разупрочнение и последующее восстановление

прочности в покое при неизменных объеме и влажности (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.31).

ГРУНТ ТОРФЯНОЙ – См. *Торфяной грунт (торф)*.

ГРУНТОВАЯ ВОДА (groundwater) – вода, которая содержится в грунтовых образованиях и которая может быть, как правило, извлечена из них (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.1.5). *См. также Грунтовые воды; Ископаемая вода.*

ГРУНТОВАЯ ТОЛЩА – толща пород и почв, находящихся в сфере активного воздействия гидротехнического сооружения (ГОСТ Р 55260.1.2-2012, пункт 3.21). *Ср. Инженерно-геологический массив. См. также Основание гидротехнического сооружения.*

ГРУНТОВАЯ ТРУБКА – устройство для отбора колонок донных отложений и пород морского дна.

Примечание. Различают грунтовые трубки: ударные, вибропоршневые и гидростатические (ГОСТ 18458-84, пункт 38). *Ср. Дночерпатель; Морская дрга. См. также Донные отложения.*

ГРУНТОВЫЕ ВОДЫ – подземные воды первого от поверхности земли постоянно существующего водоносного пласта, расположенного на первом от поверхности водоупоре (СТ СЭВ 2086-80, пункт 5). *Ср. Подземные воды; Почвенные воды; Грунтовые воды; Почвенно-грунтовые воды. См. также Грунтовая вода; Уровень (горизонт) грунтовых вод.*

ГРУНТОВЫЕ ОСНОВАНИЯ (*аэродромных покрытий*) – спланированные и уплотненные местные или привозные грунты, предназначенные для восприятия нагрузок, распределенных через конструкцию аэродромного покрытия (СП 121.13330.2012, пункт 3.9). *См. также Аэродромные покрытия; Аэродромные сооружения.*

ГРУНТОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ РАСЧЕТНЫЙ – См. *Расчетный грунтовый элемент.*

ГРУНТООТВОЗНЫЕ СУДА (ШАЛАНДЫ) – самоходные или несамоходные плавсредства, предназначенные для перевозки грунта (Методика по расчету платы за загрязнение акваторий ..., раздел II). *См. также Дноуглубление; Захоронение грунтов; Грунты (донные).*

ГРУНТЫ (донные) – донные отложения (осадки) и осадочные породы, разрабатываемые земснарядами или другими устройствами при дноуглубительных, очистных, вскрышных и прочих работах на водных объектах (Методика по расчету платы за загрязнение акваторий ..., раздел II). *См. также Донные отложения; Дноуглубление; Вскрыша (донные отложения); Грунт, извлеченный при проведении дноуглубительных, гидротехнических работ.*

ГРУНТЫ ИСКУССТВЕННЫЕ – грунты природного происхождения, закрепленные и уплотненные различными методами, насыпные и намывные грунты, твердые отходы производственной и хозяйственной деятельности человека (РД 09-255-99, приложение №2, пункт 40). *Ср. Грунты улучшенные; Грунты укрепленные; Искусственно приготовленная почва. См. также Грунт; Специфические грунты.*

ГРУНТЫ МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫЕ – См. *Многолетнемерзлые грунты.*

ГРУНТЫ СПЕЦИФИЧЕСКИЕ – См. *Специфические грунты.*

ГРУНТЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ – грунты, обработанные стабилизаторами с целью улучшения их водно-физических свойств (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.28).

ГРУНТЫ ТОНКОДИСПЕРСНЫЕ – грунты, сложенные пылевато-глинистыми частицами, диаметр которых не превышает 0,05 мм (Методика по расчету платы за загрязнение акваторий ..., раздел II).

ГРУНТЫ УКРЕПЛЕННЫЕ – грунты, обработанные органическими, минеральными или комплексными вяжущими с целью повышения их физико-механических свойств (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.32). *Ср. Грунты искусственные.*

ГРУНТЫ УЛУЧШЕННЫЕ – грунты оптимального зернового состава, получаемые из природных грунтов путем улучшения их минеральными добавками или другими грунтами (ГОСТ 33063-2014, пункт 3.33). *Ср. Грунты искусственные.*

ГРУНТЫ ЭЛЮВИАЛЬНЫЕ – См. *Элювиальные грунты.*

ГРУППА ВОЗРАСТА ДРЕВОСТОЯ – классификационная единица, определяемая возрастом рубки главного пользования и продолжительностью классов возраста (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 82). *См. также Класс возраста древостоя; Возраст спелости древостоя.*

ГРУППА ИНИЦИАТИВНАЯ – См. *Инициативная группа.*

ГРУППА КРИТИЧЕСКАЯ (в области обеспечения радиационной безопасности) – группа лиц из населения (не менее 10 чел.), однородная по одному или нескольким признакам - полу, возрасту, социальным или профессиональным условиям, месту проживания, рациону питания, которая подвергается наибольшему радиационному воздействию по данному пути облучения от данного источника излучения (СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009), Приложение 7, пункт 11). *См. также Население (в области обеспечения радиационной безопасности).*

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Санитарные правила СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99) недейств., пункт 3.11.

ГРУППА ОДНОРОДНОЙ ПРОДУКЦИИ (product category) – группа продукции, имеющей эквивалентные функции (ГОСТ Р ИСО 14046-2017, пункт 3.5.9). *См. также Правила для группы однородной продукции; Продукция.*

ГРУППА ОДНОРОДНОЙ ПРОДУКЦИИ (product category) – группа продукции, выполняющей одинаковые функции (ГОСТ Р ИСО 14024-2000, пункт 3.3).

ГРУППА ОДНОРОДНОЙ ПРОДУКЦИИ – См. *Категория продукции.*

ГРУППА ОДНОРОДНЫХ УСЛУГ – совокупность услуг, характеризующихся общим целевым и/или функциональным назначением (ГОСТ Р 50646-2012, пункт 3.2.2). *См. также Стандарт на услугу; Объект стандартизации (в сфере услуг); Услуга.*

ГРУППА ОТРАБОТАННЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ – совокупность отработанных нефтепродуктов разных марок, имеющих идентичные свойства и область применения (ГОСТ 21046-2015, пункт 3.4). *См. также Группы отработанных нефтепродуктов; Отработанные нефтепродукты.*

ГРУППА ОТРАБОТАННЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ (МАСЕЛ) – совокупность отработанных нефтепродуктов (отработанных нефтяных масел) различных марок, имеющих сходные свойства и (или) область применения (ГОСТ Р 57703-2017, Приложение А, таблица А.1). *См. также Регенерация группы отработанных масел; Отработанное нефтяное масло.*

ГРУППА ПО АУДИТУ (audit team) – одно или несколько лиц, проводящих аудит, при необходимости поддерживаемых техническими экспертами.

Примечания

1. Один из аудиторов в группе по аудиту назначается руководителем группы.

2.Группа по аудиту может включать в себя также аудиторов-стажеров (ГОСТ Р ИСО 9000-2015, пункт 3.13.14). *См. также Аудиторская группа; Аудитор; Аудит.*

ГРУППА ПО АУДИТУ (audit team) – один или несколько аудиторов, проводящих аудит, при необходимости поддерживаемых техническими экспертами.

Примечания

1.Один из аудиторов в группе по аудиту, как правило, назначается руководителем группы.

2.Группа по аудиту может включать в себя также аудиторов-стажеров (ГОСТ ISO 9000-2011, пункт 3.9.10).

ГРУППА ПО АУДИТУ (audit team) – один или несколько аудиторов, проводящих аудит, при необходимости поддерживаемые техническими экспертами.

Примечания

1.Один из аудиторов в группе по аудиту, как правило, назначается руководителем группы по аудиту.

2.Группа по аудиту может включать в себя также аудиторов-стажеров (ГОСТ Р ИСО 9000-2008 недейств., пункт 3.9.10).

ГРУППА ПО АУДИТУ (audit team) – один или несколько аудиторов, проводящих аудит (ГОСТ Р 54147-2010, пункт 3.2.72).

ГРУППА ПО АУДИТУ (ПРОВЕРКЕ) (E. audit team; F. equipe d'audit) – один или несколько аудиторов, проводящих аудит (проверку).

Примечания.

1.Один из аудиторов в группе по аудиту (проверке), как правило, назначается руководителем группы по аудиту.

2.Группа по аудиту может включать стажеров и, в случае необходимости, технических экспертов.

3.В работе группы могут принимать участие наблюдатели без полномочий членов группы по аудиту (ГОСТ Р ИСО 9000-2001 недейств., пункт 3.9.10).

ГРУППА ПО ВАЛИДАЦИИ И ВЕРИФИКАЦИИ – один или более экспертов по валидации или верификации, проводящих валидацию или верификацию, которым обеспечивается поддержка, если необходимо, технических экспертов.

Примечание 1. Один эксперт группы по валидации или верификации назначается руководителем группы.

Примечание 2. Группа по валидации или верификации может включать экспертов по валидации или верификаторов, проходящих обучение и подготовку.

Примечание 3. Заимствовано из ГОСТ Р ИСО 19011:2003, определение 3.9 (ГОСТ Р 54134-2010, пункт 3.3.6). *См. также Валидация; Верификация; Эксперт по валидации; Эксперт по верификации; Технический эксперт (валидация и верификация); Орган по валидации или верификации.*

ГРУППА ПО ВАЛИДАЦИИ И ВЕРИФИКАЦИИ (validation or verification team) – один или более экспертов по валидации или верификации, проводящих валидацию или верификацию, которым обеспечивается поддержка технических экспертов, если необходимо.

Примечания

1.Один эксперт по валидации или верификации из группы по валидации или верификации назначается руководителем группы по валидации или верификации.

2. Группа по валидации или верификации может включать в себя экспертов по валидации или верификаторов, проходящих обучение и подготовку.

3. В соответствии с ИСО 19011:2002. статья 3.9 (ГОСТ Р ИСО 14065-2010, пункт 3.3.6).

ГРУППА ПО ВАЛИДАЦИИ ИЛИ ВЕРИФИКАЦИИ (validation or verification team) – один или более экспертов по валидации или верификации, проводящих валидацию или верификацию, при необходимости, с привлечением технических экспертов.

Примечание 1. Одного из экспертов группы по валидации или верификации назначают руководителем группы по валидации или верификации.

Примечание 2. В состав группы по валидации или верификации могут входить стажеры (ГОСТ Р ИСО 14050-2009, пункт 5.7).

ГРУППА ПО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМУ МЕНЕДЖМЕНТУ – лицо(а), ответственное(ые) за результативное внедрение мероприятий в рамках системы энергетического менеджмента и осуществление улучшений энергетической результативности.

Примечание. Размер этой группы определяется размером и спецификой деятельности организации, а также имеющимися в распоряжении ресурсами. Группа может состоять из одного лица, например, представителя руководства (ГОСТ Р ИСО 50001-2012, пункт 3.10). *См. также Система энергетического менеджмента.*

ГРУППА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ – промышленные предприятия различных отраслей, объектов инженерного обеспечения, склады, объекты транспорта, связи, коммунальные объекты, технопарки, логистические центры, размещенные на смежных земельных участках с кооперацией подсобно-вспомогательных служб, систем инженерного и транспортного обеспечения, культурно-бытового обслуживания (СП 18.13330.2011, Приложение Б). *См. также Производственный объект; Логистический центр; Технопарк.*

ГРУППА ПРОЦЕССОВ (process group) – объединение процессов организации по следующим категориям: процессы общего руководства проектной деятельностью, обеспечивающие процессы, процессы создания продукта (производственные) и процессы проектного менеджмента.

Примечание. Подгруппы процессов упорядочивают тематически взаимосвязанные процессы в одной группе процессов и облегчают тем самым ориентацию в течение всего жизненного цикла проекта (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.88). *Ср. Система процессов. См. также Процесс.*

ГРУППА ПРОЦЕССОВ ПРОЕКТНОГО МЕНЕДЖМЕНТА (project management phase) – группа процессов проектного менеджмента, направленных на реализацию определенных задач управления проектом.

Примечание. Группами процессов управления проектом являются инициализация, определение, планирование, контроль, завершение, по окончании которых достигается один из основных или существенных промежуточных результатов менеджмента проекта (ГОСТ Р 56715.5-2015, пункт 3.69). *См. также Процесс проектного менеджмента; Инициализация проекта (группа процессов инициализации); Определение проекта (группа процессов определения); Планирование проекта (группа процессов планирования); Исполнение и контроль проекта (группа процессов контроля); Завершение проекта (группа процессов завершения).*

ГРУППА СОГЛАШЕНИЯ (agreement group) – органы, подписавшие соглашение, на котором основывается договоренность (ГОСТ Р ИСО/МЭК17000-2009, пункт 7.10). *См. также Взаимность; Односторонняя договоренность; Двусторонняя договоренность; Многосторонняя договоренность.*

ГРУППА ТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ – См. Террористическая группа.

ГРУППА ТИПОВ ЛЕСА – совокупность типов леса, близких по лесорастительным условиям, производительности, составу древесных пород, подлеску, живому напочвенному покрову и тенденциям лесообразовательных процессов.

Примечание. В типах леса одной группы проводят одинаковые лесохозяйственные мероприятия (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 83). *См. также Тип леса; Лесохозяйственные мероприятия.*

ГРУППА ТОВАРОВ – совокупность товаров определенного класса, обладающих сходными потребительскими свойствами и показателями, а также общим назначением.

Примечание. Примером конкретной группы товаров являются верхняя одежда, белье, обувь, молочные продукты и т. п.; группы товаров определяют согласно ОК 005 (ОК 005-93 «Общероссийский классификатор продукции») (ГОСТ Р 51303-2013, раздел 2, пункт 155). *Ср. Класс товаров; Вид товаров; Сорт товара. См. также Товар.*

ГРУППА ТОВАРОВ – совокупность товаров определенного класса, обладающих сходным составом потребительских свойств и показателей (Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.3.6.1066-01, Приложение 1).

группа упаковки

ГРУППА УПАКОВКИ – показатель, характеризующий степень опасности опасных грузов, отнесенных к классам 3, 4, 6, 8, 9 или подклассу 5.1.

Примечание. Установлены следующие группы упаковки:

- группа упаковки I – вещества, материалы и изделия с высокой степенью опасности;

- группа упаковки II – вещества, материалы и изделия со средней степенью опасности;

- группа упаковки III – вещества, материалы и изделия с низкой степенью опасности (ГОСТ Р 57478 2017, пункт 3.6). *См. также Классы опасных грузов; Опасные грузы; Упаковка.*

ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ИНЦИДЕНТА (ГУИ) (incident management team, (ИМТ)) – группа управления, специально сформированная для управления действиями организации до, во время и после инцидента (ГОСТ Р 53647.8-2013, пункт 2.10). *См. также Инцидент; Руководитель на время инцидента; Система командования при инциденте; План управления в условиях инцидента.*

ГРУППА УЯЗВИМАЯ – См. Уязвимая группа.

ГРУППА ЦЕЛЕВАЯ – См. Целевая группа.

ГРУППОВАЯ БАЛЛОННАЯ УСТАНОВКА СУГ – технологическое устройство, включающее более двух баллонов со сжиженным углеводородным газом, газопроводы, технические устройства и средства измерения, предназначенные для подачи газа в сеть газораспределения (ГОСТ Р 53865-2010, пункт 41). *Ср. Индивидуальная баллонная установка СУГ. См. также*

Сжиженные углеводородные газы (СУГ); Резервуарная установка СУГ; Объект СУГ.

ГРУППОВАЯ БАЛЛОННАЯ УСТАНОВКА СУГ – технологическое устройство, служащее в качестве источника газоснабжения потребителей, включающее более двух баллонов для СУГ, трубопроводы, запорную арматуру, регулятор давления газа, предохранительный сбросной клапан, манометр (ОСТ 153-39.3-051-2003, раздел 3).

ГРУППОВАЯ ВЫРАБОТКА – подземная горная выработка, обслуживающая разработку группы пластов, жил и других видов залежей, а также этажей (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 12). *Ср. Пластовая выработка. См также Подземная выработка; Этаж.*

ГРУППОВАЯ ДИСКУССИЯ – См. Фокус-группа.

ГРУППОВАЯ (ОБЪЕДИНЕННАЯ) УПАКОВКА (E. consolidated package; D. Sammelverpackung) – упаковка, более одной, сгруппированная для облегчения погрузочно-разгрузочных операций (ГОСТ 17527-2014, пункт 3.2.8). *Ср. Групповая тара. См. также Упаковка; Поддон.*

ГРУППОВАЯ ОПЕРАЦИЯ – См. Групповая технологическая операция.

ГРУППОВАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ ВРЕДНОГО ОРГАНИЗМА К ПЕСТИЦИДУ – устойчивость вредного организма, формирующаяся в результате применения одного пестицида, но распространяющаяся на все пестициды этого химического класса (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 180). *См. также Резистентность вредного организма к пестициду.*

ГРУППОВАЯ ТАРА (D. Sammelverpackungsmittel; E. multipack; F. emballage multiple) – потребительская тара, предназначенная для определенного числа продукции (ГОСТ 17527-86 недейств., пункт 10). *Ср. Индивидуальная тара; Групповая (объединенная) упаковка. См. также Тара; Потребительская тара.*

ГРУППОВАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОПЕРАЦИЯ; Групповая операция – технологическая операция совместного изготовления группы изделий с разными конструктивными, но общими технологическими признаками (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.26). *Ср. Типовая технологическая операция. См. также Карта типовой (групповой) операции; Технологическая операция; Групповой технологический процесс.*

ГРУППОВАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОПЕРАЦИЯ; Групповая операция (D. Gruppenarbeitsgang) – технологическая операция совместного изготовления группы изделий с разными конструктивными, но общими технологическими признаками (ГОСТ 3.1109-82, пункт 19).

ГРУППОВАЯ УПАКОВКА – См. Упаковка.

ГРУППОВАЯ УПАКОВКА, ИЛИ ВТОРИЧНАЯ УПАКОВКА, – упаковка, содержащая определенное количество единиц товара и допущенная к продаже в торговой точке конечному пользователю или потребителю либо служащая для пополнения товарных запасов (стеллажей). При извлечении продукции из такой упаковки ее характеристики не изменяются (Модельный закон об упаковке и упаковочных отходах, статья 2). *См. также Вторичная упаковка.*

ГРУППОВО-ВЫБОРОЧНАЯ РУБКА – рубка главного пользования, при которой вырубают перестойные и спелые деревья, преимущественно группами, в соответствии с их размещением по площади и особенностями лесовозобновления (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 84). *Ср. Группово-постепенная рубка. См. также Добровольно-выборочная рубка; Рубка главного пользования.*

ГРУППОВОЕ ИНФОРМИРОВАНИЕ (E. group information; F. provision de l'information de groupe) – информирование групп потребителей информации, объединенных по признаку сходства информационных потребностей (ГОСТ 7.0-99, пункт 3.2.2.9). *Ср. Индивидуальное информирование; Массовое информирование. См. также Информирование; Информационная услуга; Информационная потребность.*

ГРУППОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО – производство, характеризуемое совместным изготовлением или ремонтом групп изделий с разными конструктивными, но общими технологическими признаками (ГОСТ 14.004-83, пункт 28). *См. также Производство.*

ГРУППОВОЕ УПАКОВЫВАНИЕ (D. Sammelverpacken; E. collated packaging; F. emballage en groupe) – упаковывание одинаковых упаковочных единиц или неупакованной штучной продукции в групповую упаковку (ГОСТ 16299-78, пункт 4). *Ср. Штучное упаковывание; Комплектное упаковывание. См. также Упаковывание.*

ГРУППОВОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ПОСАДОЧНЫХ (ПОСЕВНЫХ) МЕСТ – расположение посадочного (посевного) материала в защитном лесном насаждении одновидовыми биологическими группами.

Примечание. Групповое размещение различают в виде гнезд, лунок и др. (ГОСТ 26462-85, пункт 59). *Ср. Рядовое размещение посадочных (посевных) мест; Квадратное размещение посадочных (посевных) мест. См. также Защитное лесное насаждение; Технология выращивания защитных лесных насаждений.*

ГРУППОВОЙ ВОДОПРОВОД – водопровод, подающий воду потребителям нескольких населенных пунктов (ГОСТ 25151-82, пункт 3). *См. также Водопровод.*

ГРУППОВОЙ ИММУНИТЕТ РАСТЕНИЯ – устойчивость растения к нескольким видам одной биологической группы возбудителей заболеваний или вредителей (ГОСТ 21507-2013, раздел 3, пункт 84). *Ср. Комплексный иммунитет растения. См. также Иммунитет растения к вредному организму.*

ГРУППОВОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ (E. population quality index; F. coefficient de qualité de population) – показатель, характеризующий качество совокупности продукции.

Примечания

1. Процент (доля) или число несоответствующих единиц продукции в партии, число несоответствий на сто единиц продукции (на одну единицу продукции, на один миллион единиц продукции), параметр распределения значений единичного показателя качества.

2. Наиболее распространенными являются показатели: процент несоответствующих единиц продукции и число несоответствий на сто единиц продукции (ГОСТ Р 50779.11-2000, Приложение А, пункт А.3). *См. также Нормативное значение группового показателя качества продукции; Показатель качества продукции; Процент несоответствующих единиц (продукции); Число несоответствий на сто единиц (продукции); Контролируемая совокупность продукции.*

ГРУППОВОЙ ПРОЦЕСС – См. Групповой технологический процесс.

ГРУППОВОЙ СОСТАВ ГУМУСА – перечень и количественное содержание групп органических веществ, входящих в состав гумуса (ГОСТ 27593-88, пункт 41).

ГРУППОВОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС; Групповой процесс – технологический процесс изготовления группы изделий с разными конструктивными, но общими технологическими признаками (ГОСТ Р 56828.15-2016, пункт 2.27). *Ср. Единичный технологический процесс; Типовой технологический процесс. См. также Технологический процесс; Групповая технологическая операция; Карта типового (группового) технологического процесса; Ведомость деталей (сборочных единиц) к типовому (групповому) технологическому процессу (операции).*

ГРУППОВОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС; Групповой процесс (D. Technologischer Gruppenprozeß) – технологический процесс изготовления группы изделий с разными конструктивными, но общими технологическими признаками (ГОСТ 3.1109-82, пункт 17).

ГРУППОВОЙ ШТРЕК – штрек, предназначенный для обслуживания разработки группы пластов, жил и других видов залежей (ГОСТ Р 57719-2017, раздел 2, пункт 42). *См. также Штрек.*

ГРУППОВО-ПОСТЕПЕННАЯ РУБКА – рубка главного пользования, при которой спелый древостой вырубается группами в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста, в течение периода, соответствующего двум классам возраста (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 85). *Ср. Группово-выборочная рубка; Равномерно-постепенная рубка; Долительно-постепенная рубка. См. также Рубка главного пользования.*

ГРУППОВО-ПОСТЕПЕННАЯ РУБКА – постепенная рубка, при которой древостой вырубается группами в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста, в течение двух классов возраста (ГОСТ 18486-87, таблица 1, пункт 79). *См. также Постепенная рубка.*

ГРУППЫ ОДНОРОДНЫХ ОТХОДОВ – отходы, классифицированные по одному или нескольким признакам (происхождению, условиям образования, химическому и (или) компонентному составу, агрегатному состоянию и физической форме) (ФЗ «Об отходах производства и потребления», статья 1) *(абзац введен Федеральным законом от 29.12.2014 №458-ФЗ).* *См. также Отходы; Классификатор отходов.*

ГРУППЫ ОТРАБОТАННЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ.

Группа	Состав группы	Основные направления использования
ММО	Масла моторные отработанные: универсальные, карбюраторные, дизельные, для авиационных поршневых двигателей	Сырье для регенерации и получения других нефтепродуктов
МИО	Масла промышленные отработанные: трансмиссионные, промышленные, газотурбинные и турбинные, трансформаторные, компрессорные, гидравлические, антикоррозионные, электроизоляционные	Сырье для регенерации, очистки и получения других нефтепродуктов
СНО	Смеси отработанных нефтепродуктов: нефтяные промывочные жидкости: масла, применявшиеся при термической обработке металлов; цилиндрические, осевые масла; масла для прокатных	Сырье для нефтепереработки, в качестве компонента

	станов: масла, извлекаемые из отработанных нефтяных эмульсий; смеси нефти и нефтепродуктов, собранные при зачистке средств хранения, транспортирования и извлекаемые из очистных сооружений и нефтесодержащих вод. Специальные жидкости: охлаждающие (в том числе смазочно-охлаждающие); тормозные	котельного топлива; взамен других нефтепродуктов
--	--	--

(ГОСТ 21046-2015, пункт 4.1, таблица 1). *См. также Группа отработанных нефтепродуктов.*

ГРУППЫ СЕМЕННЫЕ – См. Семенные группы.

ГРЩ – главный распределительный щит (ГОСТ Р 42.4.01-2014, пункт 4).

ГрЩУ – групповой щит управления (СП 90.13330.2012, пункт 4).

ГРЫЗУНЫ – отряд млекопитающих, отличительным признаком которых является наличие диастемы и одной пары крупных резцов в верхней и нижней челюстях.

Примечание. Наибольшее эпидемиологическое, санитарно-гигиеническое значение имеют грызуны семейства мышиных, многие из которых являются источником возбудителей многих, в том числе особо опасных инфекционных болезней человека и животных (ГОСТ Р 56994-2016, пункт 2.6.1). *См. также Мыши; Дератизация; Родентицид; Контрольно-пылевые площадки (для учета численности грызунов); Учет численности грызунов относительный.*

ГРЫЗУНЫ МЫШЕВИДНЫЕ – См. Мышевидные грызуны.

ГРЯДА ТОРОСОВ – См. Торосистая гряда (гряда торосов).

ГРЯДКОВАНИЕ ПОЧВЫ – создание грядок на поверхности поля (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 121). *Ср. Гребневание почвы; Обвалование почвы; Окучивание; Террасирование. См. также Обработка почвы.*

ГРЯДКОВЫЙ ПОСЕВ В ЛЕСНОМ ПИТОМНИКЕ – посев семян деревьев и кустарников на плоские вытянутые возвышения – гряды (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 86). *См. также Лесной питомник.*

ГРЯЗЕВОЙ ВУЛКАНИЗМ – явление, сопровождающееся выбросами пород в результате аномально высоких внутрипластовых давлений в газофлюидальных породах (ПНАЭ Г-05-035-94, Приложение 11, пункт 13).

ГРЯЗЕЕМКОСТЬ УДЕЛЬНАЯ – См. Удельная грязеемкость.

ГРЯЗЕЕМКОСТЬ ФИЛЬТРА – масса загрязняющих веществ, которую способна задержать загрузка фильтра (ГОСТ 25151-82, пункт 37). *См. также Фильтр.*

ГРЯЗЕЕМКОСТЬ ФИЛЬТРУЮЩЕГО ЭЛЕМЕНТА – объемное или массовое количество загрязнителя, задержанное фильтром или очистителем до достижения предельных значений функциональных характеристик фильтрующего элемента (ГОСТ Р 51109-97, пункт 6.2.38). *См. также Фильтрация.*

ГРЯЗЕОТТАЛКИВАЮЩИЕ СРЕДСТВА – См. Водо-грязеотталкивающие средства.

ГРЯЗНЫЙ БАЛЛАСТ – нефтеводная смесь, которая образуется в неочищенных от нефти судовых танках после приема в них водяного балласта (РД 31.04.23-94, Приложение А). *Ср. Чистый балласт; Изолированный балласт. См. также Балластные воды; Танк.*

ГРЯЗНЫЙ ГАЗ – См. Неочищенный газ.

ГС – См. Главное событие.

ГС – главное/крупное событие (авария) (ГОСТ Р 54142-2010, пункт 2.63).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 54144-2010, пункт 3.63.

ГСВЧ (Государственная служба времени и частоты и определения параметров вращения Земли) – См. Метрологическая служба.

ГСИ – См. Государственная система обеспечения единства измерений.

ГСИ – Государственная система обеспечения единства измерений (ГОСТ Р 8.000-2000, пункт 2.2).

ГСН – глобальная система наблюдений (РД 52.04.576-97, пункт 3).

ГСН – государственная служба наблюдений за состоянием окружающей среды (РД 52.24.309-2011, пункт 3.2).

ГСН – государственная служба наблюдений за состоянием окружающей природной среды (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.71).

ГСН РФ – См. Государственная служба наблюдений РФ.

ГСН РОСГИДРОМЕТА – Государственной сеть наблюдений Росгидромета (РД 52.24.635-2002, раздел 3).

ГСНО – глобальная система наблюдений за океанами (РД 52.04.567-2003, раздел 3).

ГСНК – См. Глобальная система наблюдений за климатом.

ГСНС – глобальная система наблюдений за сушей (РД 52.04.567-2003, раздел 3).

ГСО – стандартный образец типа, утвержденного Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (ГОСТ Р 8.691-2010, пункт 3). *См также Стандартный образец.*

ГСО – См. Государственный стандартный образец.

ГСО – государственный стандартный образец (ГОСТ Р 8.703-2010, пункт 3.2).

ГСССД (Государственная служба стандартных справочных данных) – См. Метрологическая служба.

ГССО (Государственная служба стандартных образцов) – См. Метрологическая служба.

ГТИ – геолого-технологические исследования скважин (ГОСТ Р 53713-2009, пункт 4).

ГТИ БУРОВОЙ СКВАЖИНЫ – См. Геолого-технологические исследования буровой скважины.

ГТС – См. Гидротехнические сооружения.

ГТС – гидротехнические сооружения (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 22.2.09-2015, пункт 3.2; ГОСТ Р 55260.1.9-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.7-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.2-2012, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 4; РД ЭО 0466-03, раздел «Обозначения и сокращения».

ГТС – См. Гидротехническое сооружение.

ГТС – гидротехническое сооружение (ГОСТ Р 55615.2-2013, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55615.3-2013, пункт 4.

ГТС – См. Гибридное транспортное средство.

ГТУ – газотурбинная установка (включая газовую турбину, газовоздушный тракт, электрический генератор, систему управления и вспомогательные устройства) (СП 90.13330.2012, пункт 4).

ГУ – государственное учреждение (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.72).

ГУАНО – разложившийся помет морских птиц (ГОСТ Р 53042-2008, раздел 2, пункт 43). *См. также Помет; Птичий помет.*

ГУАРОВАЯ КАМЕДЬ (guar gum) – загуститель пищевого продукта, получаемый из семян гуара термомеханическим путем, содержащий галактоманнанов не менее 75%, кислотонерастворимых веществ не более 7,0%, представляющий собой серовато- или желтовато-белый порошок.

Примечания

1.Е-номер: E412.

2.Гуаровая камедь может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор и/или носитель (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 12). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой); Носитель (пищевой).*

ГУДВИЛЛ – актив предприятия/организации, представляющий будущие экономические выгоды от приобретаемых при объединении бизнеса активов, которые не поддаются индивидуальной идентификации и отдельному признанию, или будущие экономические выгоды в результате синергии между приобретенными идентифицируемыми активами или от активов, которые по отдельности не удовлетворяют критериям для признания в финансовой отчетности (ГОСТ Р 55386-2012, пункт 3.5.4.19). *См. также Нематериальные активы.*

ГУИ – См. **Группа управления в условиях инцидента.**

ГУМАНИТАРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ – исследование, проводимое с участием человека в качестве субъекта исследования (ГОСТ Р 56509-2015, пункт 2.1).

«ГУМАНИТАРНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ» *подход к разработке продукции* – См. **Ориентированная на пользователя (разработка продукции).**

ГУМИН – органическое вещество, входящее в состав почвы, не растворимое в кислотах, щелочах, органических растворителях (ГОСТ 27593-88, пункт 48). *См. также Гумус.*

ГУМИНОВЫЕ КИСЛОТЫ (ГК) – группа темноокрашенных гумусовых кислот, растворимых в щелочах и не растворимых в кислотах (ГОСТ 27593-68, пункт 45). *См. также Гумусовые кислоты.*

ГУМИФИКАЦИЯ (humification) – биохимическое превращение продуктов разложения органических остатков в гумус при участии микроорганизмов, влаги и кислорода атмосферы (ГОСТ Р 57095-2016, пункт 3.4.13). *См. также Гумус.*

ГУМИФИКАЦИЯ – превращение растительных и животных остатков и микроорганизмов, а также продуктов их жизнедеятельности в почве в гумусовые вещества (ГОСТ 20432-83, пункт 148).

ГУММИАРАБИК (gum arabic) – загуститель пищевого продукта, получаемый рафинированием смолы акации *Acacia Senegal* или *Acacia seyal*, содержащий глюкоуроновой кислоты от 6,5% до 14,5%, кислотонерастворимых веществ не более 1,0%, представляющий собой желтовато-белый или янтарный порошок или хлопья.

Примечания

1.Е-номер: E414.

2.Гуммиарабик может использоваться в ряде пищевых продуктов как стабилизатор и/или носитель (ГОСТ 33310-2015, раздел 2, пункт 14). *См. также Загуститель (пищевого продукта); Стабилизатор (пищевой); Носитель (пищевой).*

ГУМОЛИТ (humolite) – уголь, образовавшийся преимущественно из продуктов превращения отмерших высших растений (ГОСТ 17070-2014, пункт 3.1). *Ср. Сапроелит. См. также Липтобиолит; Лигнит; Уголь.*

ГУМУС – часть органического вещества почвы, представленная совокупностью специфических и неспецифических органических веществ почвы, за исключением соединений, входящих в состав живых организмов и их остатков (ГОСТ 27593-88, таблица 1, пункт 40). *См. также Гумификация; Почва; Органическое вещество почвы; Гумусовые кислоты; Гумин; Специфические гумусовые вещества; Химическая характеристика почвы.*

ГУМУСОВЫЕ КИСЛОТЫ – класс высокомолекулярных органических азотсодержащих оксикислот с бензойным ядром, входящих в состав гумуса и образующихся в процессе гумификации (ГОСТ 27593-88, пункт 44). *См. также Гуминовые кислоты; Гиматомелановые кислоты.*

ГУСТОТА ВСХОДОВ – количество растений в фазе полных всходов на 1 м² или на 1 м посева (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 175). *Ср. Густота стояния растений; Густота стеблестоя. См. также Посев. Оптимальная площадь питания.*

ГУСТОТА ГИДРОЛОГИЧЕСКОЙ НАБЛЮДАТЕЛЬНОЙ СЕТИ – число гидрологических постов, приходящихся на единицу площади какой-либо территории (СТ СЭВ 2263-80, пункт 89). *См. также Гидрологический пост; Гидрологическая сеть; Гидрологические наблюдения.*

ГУСТОТА ДРЕВОСТОЯ – плотность стояния деревьев в древостое, характеризующаяся числом деревьев на единице площади (1 га) с учетом их толщины (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 87). *См. также Древостой.*

ГУСТОТА ЗАЩИТНОГО ЛЕСНОГО НАСАЖДЕНИЯ – плотность стояния деревьев и кустарников на участке защитного лесного насаждения, характеризующаяся их числом на единице площади (1 га) с учетом толщины стволов (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 88). *См. также Защитное лесное насаждение; Ветропроницаемость лесных полос.*

ГУСТОТА ЛЕДОХОДА – степень покрытия поверхности воды льдинами во время ледохода (СТ СЭВ 2263-80, пункт 212). *См. также Ледоход.*

ГУСТОТА ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР – число деревьев и кустарников, культивируемых на единице площади (1 га) (ГОСТ Р 56695-2015, раздел 2, пункт 89). *См. также Лесные культуры; Возраст лесных культур.*

ГУСТОТА ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР – число деревьев и кустарников, культивируемых на единице площади (ГОСТ 17559-82, пункт 75).

ГУСТОТА ПОСАДКИ – число растений, высаженных на единицу площади (ГОСТ 28329-89, пункт 67). *Ср. Норма посадки. См. также Зеленые насаждения.*

ГУСТОТА РЕЧНОЙ СЕТИ (D. Flussdichte; E. drainage network density; F. densité du réseau hydrographique) – длина речной сети, приходящаяся на квадратный километр площади какой-либо территории (ГОСТ 19179-73, пункт 31). *См. также Речная сеть.*

ГУСТОТА РУСЛОВОЙ СЕТИ – длина русловой сети, приходящаяся на единицу площади данной территории (СТ СЭВ 2263-80, пункт 53). *См. также Русловая сеть.*

ГУСТОТА СТОЯНИЯ РАСТЕНИЙ – количество растений на 1 м² (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 176). *Ср. Густота стеблестоя; Густота всходов. См. также Оптимальная площадь питания.*

ГУСТОТА СТЕБЛЕСТОЯ – количество стеблей на 1 м² (ГОСТ 16265-89, таблица 1, пункт 177). *Ср. Густота стояния растений; Густота всходов.*

ГФЗ – См. **Земля горелая формовочная.**

ГФС – См. **Глюкозо-фруктозные сиропы.**

ГХ (ГС) – газовая хроматография (ГОСТ Р 56258-2014, пункт 3.142).

ГХЗ – гидрохимическое загрязнение (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.73).

ГХИ – Федеральное государственное бюджетное учреждение "Гидрохимический институт" (РД 52.24.309-2011, пункт 3.2).

ГХИ – Гидрохимический институт (Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.74).

ГХЦГ – гексахлорциклогексан (РД 52.24.309-2011, пункт 3.2).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: Р 52.24.309-2004 недейств., пункт 3.75.

ГЩУ – главный щит управления (СП 90.13330.2012, пункт 4).

ГЭС – См. **Гидроэлектрическая станция.**

ГЭС – См. **Гидроэлектростанция.**

ГЭС – гидравлическая электрическая станция (ГОСТ Р 55260.1.2-2012, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.2.2-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.3.2-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.4.1-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.5-2012, пункт 4.

ГЭС – гидравлическая электростанция (ГОСТ Р 55260.1.9-2013, пункт 4).

ГЭС – гидроэлектростанция (ГОСТ Р 57792-2017, пункт 4).

ИДЕНТИЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ: ГОСТ Р 55260.1.8-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.3.1-2013, пункт 4.2; ГОСТ Р 55260.3.3-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.1.7-2013, пункт 4; ГОСТ Р 55260.2.1-2012, пункт 4.2.

ГЭС МАЛАЯ – См. **Малая гидроэлектростанция.**

ГЭТС – гибридное электрическое транспортное средство.

ГЭУ – См. **Гидроэнергетическая установка.**