ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 56828.40— 2018

НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Размещение отходов. Термины и определения

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2018

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации материалов и технологий» (ФГУП «ВНИИ СМТ»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 113 «Наилучшие доступные технологии»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 5 июня 2018 г. № 303-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (*gost.e-ecolog.ru

© Стандартинформ, оформление, 2018

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения 1
2 Термины и определения 1
Алфавитный указатель терминов на русском языке 4
Библиография 5

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Размещение отходов. Термины и определения

Best available techniques. Waste disposal. Terms and definitions

Дата введения — 2019—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения основных понятий, применяемые в информационно-техническом справочнике по наилучшим доступным технологиям согласно ИТС 17 [1].

2 Термины и определения

1

дренажные воды: Воды, отвод которых осуществляется дренажными сооружениями для сброса в водные объекты.

[Водный кодекс Российской Федерации [2], статья 1]

2

захоронение отходов: Изоляция отходов, не подлежащих дальнейшей утилизации, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

Примечание — Захоронение отходов является последней стадией технологического цикла отходов.

[ГОСТ 53692—2009]

3 **консервация объекта размещения отходов:** Деятельность по сохранению объекта размещения отходов после прекращения размещения на нем отходов в безаварийном состоянии, изоляции размещенных на объекте отходов, исключающем загрязнение окружающей среды в течение неопределенного срока, с возможностью использования территории расположения объекта размещения отходов для иных целей.

4 **ликвидация объекта размещения отходов:** Деятельность по демонтажу установленного на объекте размещения отходов оборудования и сносу его конструктивных элементов, удалению размещенных на нем отходов, приведению территории, на которой объект расположен, в состояние, обеспечивающее безопасность жизни, здоровья граждан, охрану окружающей среды, в том числе выполнение работ по восстановлению нарушенных земель.

5

мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды: Долгосрочные наблюдения за состоянием окружающей среды, ее загрязнением и происходящими в ней природными явлениями, а также оценка и прогноз состояния окружающей среды, ее загрязнения.

[Федеральный закон «О гидрометеорологической службе» [4], статья 1]

Издание официальное

6

накопление отходов: Временное складирование отходов (на срок не более чем одиннадцать месяцев) в местах (на площадках), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в целях их дальнейших утилизации, обезвреживания, размещения, транспортирования.

Примечание — Накопление не является размещением.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

7

нарушенные земли: Земли, утратившие первоначальное качественное состояние в результате хозяйственной или иной деятельности, а также чрезвычайных ситуаций природного или техногенного характера, нуждающиеся в восстановлении (рекультивации) в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием.

[ГОСТ 57446—2017, пункт 3]

8

объекты захоронения отходов: Предоставленные в пользование в установленном порядке участки недр, подземные сооружения для захоронения отходов I—V классов опасности в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах.

Примечания

1 Объект приповерхностного захоронения отходов — подземное сооружение для захоронения отходов, построенное с использованием открытой горной выработки; к объектам приповерхностного захоронения отходов относятся:

- объекты приповерхностного захоронения твердых коммунальных отходов,
- объекты приповерхностного захоронения отходов производства (полигоны приповерхностного захоронения производственных отходов);

2 Объект подземного захоронения отходов — подземное сооружение для захоронения отходов, построенное с использованием закрытой горной выработки; к объектам подземного захоронения относятся:

- системы подземного захоронения жидких и разжиженных отходов, включая системы подземного захоронения жидких и разжиженных отходов при захоронении в пласт-коллектор и системы подземного захоронения жидких и разжиженных отходов при захоронении в подземный резервуар;
- системы подземного захоронения твердых и отвержденных отходов.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

9

объекты размещения отходов: Специально оборудованные сооружения, предназначенные для размещения отходов (полигон, шламохранилище, в том числе шламовый амбар, хвостохранилище, отвал горных пород и другое) и включающие в себя объекты хранения отходов и объекты захоронения отходов.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

10

объекты хранения отходов: Специально оборудованные сооружения, которые обустроены в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначены для долгосрочного складирования отходов в целях их последующих утилизации, обезвреживания, захоронения.

Примечание — К объектам хранения относятся:

- объекты хранения отходов в течение определенного срока — помещение или его часть, стационарная емкость, специально обустроенная площадка, предназначенные для хранения отходов с целью их последующей передачи на обработку, утилизацию, обезвреживание, захоронение;
- объекты для хранения с неопределенным сроком — отвалы, хранилища.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

11 **отвал:** Объект хранения отходов, представленный искусственной насыпью на земной поверхности, формируемой из отходов производства и/или потребления; к отвалам относятся отвалы отходов: лесозаготовки добычи и/или обогащения, обрабатывающих производств, производства энергии, иных производств.

12 **отходы потребления:** Изделия или продукты конечного потребления (продукты, не предназначенные для производства другой продукции), утратившие свою потребительскую ценность/стоимость.

13 **отходы производства:** Вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг.

Примечание — Виды экономической деятельности, являющиеся источниками образования отходов.

[ОК 029—2014]

14

отходы производства и потребления (далее — отходы): Вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг или в процессе потребления, которые удаляются, предназначены для удаления или подлежат удалению.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

15

размещение отходов: Хранение и захоронение отходов.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

16

твердые коммунальные отходы: Отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами.

Примечание — Твердые коммунальные отходы представляют собой смесь материалов и/или изделий.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

17

хранение отходов: Складирование отходов в специализированных объектах сроком более чем одиннадцать месяцев в целях утилизации, обезвреживания, захоронения.

Примечание — Хранение может осуществляться с определенным (установленным) сроком и с неопределенным (неустановленным) сроком.

[Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» [3], статья 1]

18 **хранилище:** Объект хранения отходов, представленный сооружением (в том числе гидротехническим сооружением), расположенным на земной поверхности или в открытой горной выработке, обустроенный в соответствии с установленными требованиями и предназначенный для хранения отходов производства и потребления в течение неопределенного срока; к хранилищам относятся хранилища отходов: сельского и лесного хозяйства, обогащения полезных ископаемых, обрабатывающих производств, производства энергии, а также хранилища отходов иных производств.

Примечание — Конструкция хранилища может предусматривать возможность изъятия размещенных отходов для их утилизации, обезвреживания, захоронения.

19 **фильтрационные воды:** Воды, образующиеся за счет инфильтрации атмосферных осадков через массу размещенных отходов, загрязненные растворимыми в воде компонентами отходов; при размещении отходов, содержащих воду и/или природные органические вещества, фильтрационные воды могут включать воду, входящую в состав отходов, а также воду, образующуюся в результате биохимических процессов деструкции органических компонентов отходов.

Алфавитный указатель терминов на русском языке

воды дренажные 1
воды фильтрационные 19
захоронение отходов 2
земли нарушенные 7
консервация объекта размещения отходов 3
ликвидация объекта размещения отходов 4
мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды 5
накопление отходов 6
объекты захоронения отходов 8
объекты размещения отходов 9
объекты хранения отходов 10
отвал 11
отходы 14
отходы потребления 12
отходы производства 13
отходы производства и потребления 14
отходы твердые коммунальные 16
размещение отходов 15
хранение отходов 17
хранилище 18

Библиография

[1] ИТС 17—2016 Размещение отходов производства и потребления

[2] Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ

[3] Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»

[4] Федеральный закон от 19 июля 1998 г. № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе»

УДК 608.2:006.354 ОКС 13.030.01

Ключевые слова: наилучшие доступные технологии, размещение, отходы, термины и определения

БЗ 6—2018/54

Редактор *Л.С. Зимилова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *О.В. Лазарева*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Сдано в набор 06.06.2018. Подписано в печать 09.06.2018. Формат 60×84 1/8 Гарнитура Ариал
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,26.
Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» для комплектования Федерального информационного фонда стандартов, 123001 Москва, Гранатный пер., 4
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru