ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 71793— 2024

ОТХОДЫ И ВТОРИЧНЫЕ РЕСУРСЫ

Система стандартов

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2024

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным автономным учреждением «Научно-исследовательский институт «Центр экологической промышленной политики» (ФГАУ «НИИ «ЦЭПП»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 231 «Отходы и вторичные ресурсы»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 14 ноября 2024 г. № 1666-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

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2024

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

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОТХОДЫ И ВТОРИЧНЫЕ РЕСУРСЫ

Система стандартов

Waste and secondary resources.
System of standards

Дата введения — 2025—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие положения и структуру системы стандартов «Отходы и вторичные ресурсы» в области обращения с отходами и вторичными ресурсами.

2 Общие положения и структура

2.1 Целью системы стандартов «Отходы и вторичные ресурсы» является формирование научно-методической базы для обеспечения предотвращения вредного воздействия отходов производства и потребления на здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечения отходов и вторичных ресурсов в хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья в рамках реализации [1].

Система стандартов включает в себя организационно-методические и общетехнические национальные стандарты, устанавливающие основные положения, правила и рекомендации в области обращения с отходами и вторичными ресурсами.

Примечание — Дополнительно могут быть разработаны методические рекомендации, необходимые для обеспечения вовлечения отходов и вторичных ресурсов в хозяйственный оборот и методические рекомендации по минимизации полигонного захоронения отходов.

Объектами стандартизации системы стандартов «Отходы и вторичные ресурсы» являются отходы и вторичные ресурсы, а также технологические процессы, технические способы и методы, относящиеся к области обращения с отходами и вторичными ресурсами.

Положения, установленные в стандартах системы «Отходы и вторичные ресурсы» в соответствии с областью их применения, рекомендованы к учету в иных документах по стандартизации, нормативной, технической, технологической, а также проектной документации.

2.2 Обозначения стандартов системы

Стандарты системы «Отходы и вторичные ресурсы» в области обращения с отходами и вторичными ресурсами подразделяют на группы национальных стандартов в зависимости от происхождения отходов и вторичных ресурсов, в том числе от их происхождения по исходному сырью и по принадлежности к определенному производству, технологическому процессу[1)]. Обозначение групп национальных стандартов в области обращения с отходами и вторичными ресурсами приведено в таблице 1.

[1)] В систему национальных стандартов в области обращения с отходами и вторичными ресурсами могут быть добавлены новые группы в связи с внесением изменений в Федеральный классификационный каталог отходов (см. [2], [3]).

Издание официальное

Таблица 1 — Обозначение групп национальных стандартов в области обращения с отходами и вторичными ресурсами

Наименование группы национальных стандартов	Номер группы национальных стандартов
Общие	000
Блок 1. Отходы и вторичные ресурсы сельского, лесного хозяйства, рыбоводства и рыболовства	100
Отходы и вторичные ресурсы сельского хозяйства	110
Отходы и вторичные ресурсы при лесоводстве и лесозаготовках	150
Отходы и вторичные ресурсы при рыболовстве, рыбоводстве	170
Блок 2. Отходы и вторичные ресурсы добычи полезных ископаемых	200
Отходы и вторичные ресурсы добычи топливно-энергетических полезных ископаемых	210
Отходы и вторичные ресурсы добычи металлических руд	220
Отходы и вторичные ресурсы добычи прочих полезных ископаемых	230
Отходы и вторичные ресурсы очистки вод при добыче полезных ископаемых	280
Отходы и вторичные ресурсы прочих видов деятельности в области добычи полезных ископаемых, включая геолого-разведочные, геофизические и геохимические работы	290
Блок 3. Отходы и вторичные ресурсы обрабатывающих производств	300
Отходы и вторичные ресурсы производства пищевых продуктов, напитков, табачных изделий	301
Отходы и вторичные ресурсы производства текстильных изделий	302
Отходы и вторичные ресурсы производства одежды	303
Отходы и вторичные ресурсы производства кожи, изделий из кожи	304
Отходы и вторичные ресурсы обработки древесины и производства изделий из дерева	305
Отходы и вторичные ресурсы производства бумаги и бумажных изделий	306
Отходы и вторичные ресурсы полиграфической деятельности и копирования носителей информации	307
Отходы и вторичные ресурсы производства кокса, нефтепродуктов	308
Отходы и вторичные ресурсы производства химических веществ и химических продуктов	310
Отходы и вторичные ресурсы производства резиновых и пластмассовых изделий	330
Отходы и вторичные ресурсы производства прочей неметаллической минеральной продукции	340
Отходы и вторичные ресурсы металлургических производств	350
Отходы и вторичные ресурсы производства готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	360
Отходы и вторичные ресурсы производства машин и оборудования	370
Отходы и вторичные ресурсы производства транспортных средств и прочего оборудования	380
Отходы и вторичные ресурсы производств прочей продукции	390
Блок 4. Отходы и вторичные ресурсы потребления производственные и непроизводственные; материалы, изделия, утратившие потребительские свойства, не вошедшие в блоки 1—3, 6—9	400
Отходы и вторичные ресурсы пищевой продукции, напитков, табачных изделий	401
Текстиль и изделия текстильные, утратившие потребительские свойства	402

Продолжение таблицы 1

Наименование группы национальных стандартов	Номер группы национальных стандартов
Изделия из кожи, утратившие потребительские свойства	403
Продукция из древесины, утратившая потребительские свойства	404
Бумага и изделия из бумаги, утратившие потребительские свойства	405
Отходы и вторичные ресурсы нефтепродуктов	406
Продукты химические, утратившие потребительские свойства	410
Резиновые и пластмассовые изделия, утратившие потребительские свойства	430
Катализаторы, сорбенты, фильтры, фильтровальные материалы, утратившие потребительские свойства	440
Неметаллические минеральные продукты прочие, утратившие потребительские свойства	450
Отходы и вторичные ресурсы оборудования и прочей продукции, подлежащей особому контролю	470
Отходы и вторичные ресурсы машин и прочего оборудования	480
Прочие неспецифические отходы и вторичные ресурсы потребления	490
Блок 6. Отходы и вторичные ресурсы обеспечения электроэнергией, газом и паром	600
Отходы и вторичные ресурсы ТЭС, ТЭЦ, котельных	610
Отходы и вторичные ресурсы при производстве энергии гидроэлектростанциями, гидроаккумулирующими электростанциями	620
Отходы и вторичные ресурсы при производстве энергии из возобновляемых источников	630
Отходы и вторичные ресурсы транспортировки газа, производства и распределения газообразного топлива	640
Отходы и вторичные ресурсы при обеспечении электроэнергией, газом, паром прочие	690
Блок 7. Отходы и вторичные ресурсы при водоснабжении, водоотведении, деятельности по сбору, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов	700
Отходы и вторичные ресурсы при заборе, очистке и распределении воды для бытовых и промышленных нужд	710
Отходы и вторичные ресурсы при сборе и обработке сточных вод, вод систем оборотного водоснабжения	720
Отходы и вторичные ресурсы коммунальные, подобные коммунальным на производстве и при предоставлении услуг населению	730
Отходы и вторичные ресурсы деятельности по обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов	740
Отходы и вторичные ресурсы утилизации взрывчатых веществ (порохов, твердых ракетных топлив, взрывчатых составов) и изделий, их содержащих	765
Отходы и вторичные ресурсы при дезактивации радиоактивных отходов	766
Отходы и вторичные ресурсы при ликвидации объектов по производству, уничтожению химического оружия	767
Отходы и вторичные ресурсы при ликвидации объектов размещения отходов I—IV классов опасности	768
Отходы и вторичные ресурсы при инвентаризации объектов хранения отходов, выведенных из эксплуатации не законсервированных, в том числе объектов накопленного вреда	780

Окончание таблицы 1

Наименование группы национальных стандартов	Номер группы национальных стандартов
Блок 8. Отходы и вторичные ресурсы строительства и ремонта	800
Отходы и вторичные ресурсы подготовки строительного участка, разборки и сноса зданий	810
Отходы и вторичные ресурсы строительства зданий, сооружений	820
Отходы и вторичные ресурсы при демонтаже, ремонте автодорожных покрытий	830
Отходы и вторичные ресурсы при демонтаже, ремонте железнодорожного путевого хозяйства	840
Отходы и вторичные ресурсы строительства и ремонта радиационно-опасных объектов	885
Прочие отходы и вторичные ресурсы строительства и ремонта	890
Блок 9. Отходы и вторичные ресурсы при выполнении прочих видов деятельности, не вошедшие в блоки 1—3, 6—8	900
Отходы и вторичные ресурсы обслуживания и ремонта машин и оборудования	910
Отходы и вторичные ресурсы обслуживания, ремонта и демонтажа транспортных средств прочие	920
Отходы и вторичные ресурсы при ликвидации загрязнений окружающей среды	930
Отходы и вторичные ресурсы при технических испытаниях, измерениях, исследованиях	940
Отходы и вторичные ресурсы при уничтожении невостребованной или не подлежащей реализации продукции	960

Обозначение национального стандарта системы стандартов «Отходы и вторичные ресурсы» состоит:

- из буквенного индекса обозначения национального стандарта (ГОСТ Р);
- цифр 231;
- разделительной точки;
- цифрового индекса, содержащего номер группы национальных стандартов;
- разделительной точки;
- двухзначного цифрового индекса, содержащего порядковый номер национального стандарта в группе;
- тире;
- года утверждения стандарта.

Пример — ГОСТ Р 231.110.01—2023 означает национальный стандарт, относящийся к системе стандартов «Отходы и вторичные ресурсы», группе «Отходы и вторичные ресурсы сельского хозяйства».

Библиография

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

[2] Приказ Минприроды России от 30 сентября 2011 г. № 792 «Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов» (зарегистрирован в Минюсте России 16 ноября 2011 г. № 22313)

[3] Приказ Росприроднадзора от 22 мая 2017 г. № 242 «Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов» (зарегистрирован в Минюсте России 8 июня 2017 г. № 47008)

УДК 504.064:006.354 ОКС 13.030.01

Ключевые слова: отходы, вторичные ресурсы, система стандартов

Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Сдано в набор 15.11.2024. Подписано в печать 04.12.2024. Формат 60×84⅛. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,65.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.

gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru