ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 71032— 2023

РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

Информационно-технические справочники по вторичным ресурсам производства. Методические рекомендации представления информации по направлениям использования вторичных ресурсов

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2023

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 25 октября 2023 г. № 1232-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», 2023

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 Нормативные ссылки 1
3 Термины и определения 1
4 Общие положения 2
5 Представление информации по направлениям использования вторичных ресурсов и вторичного сырья в информационно-технических справочниках по вторичным ресурсам производства 2
6 Источники информации о направлениях использования вторичных ресурсов и вторичного сырья в информационно-технических справочниках по вторичным ресурсам производства 3
Библиография 4

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

Информационно-технические справочники по вторичным ресурсам производства. Методические рекомендации представления информации по направлениям использования вторичных ресурсов

Resource saving. Reference documents on secondary production resources. Guidelines for the presentation of information on the areas of use of secondary resources

Дата введения — 2024—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает методические рекомендации по представлению информации по направлениям использования вторичных ресурсов (ВР) и вторичного сырья (ВС) в информационно-технических справочниках по вторичным ресурсам производства (ИТС ВР).

Положения настоящего стандарта предназначены для применения участников хозяйственной деятельности, образующих и применяющих ВР и ВС (заинтересованных сторон).

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ Р 70079 Ресурсосбережение. Информационно-технический справочник по вторичным ресурсам производства. Структура

ГОСТ Р 70932 Ресурсосбережение. Информационно-технические справочники по вторичным ресурсам производства. Методические рекомендации по разработке и описанию технико-экономических показателей использования вторичных ресурсов

ОК 034—2014 (КПЕС 2008) Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности (ОКПД2)

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов (классификаторов) в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный документ, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого документа с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 70932.

Издание официальное

4 Общие положения

4.1 Под направлениями использования ВР производства понимаются направления использования ВР и ВС в промышленности.

4.2 Информацию о направлениях использования ВР и ВС приводят в разделе 2 ИТС ВР согласно ГОСТ Р 70079.

4.3 Представление информации о направлениях использования ВР и ВС в ИТС ВР осуществляется заинтересованными сторонами.

4.4 В качестве источников информации рекомендуется использовать источники, приведенные в разделе 6.

5 Представление информации по направлениям использования вторичных ресурсов и вторичного сырья в информационно-технических справочниках по вторичным ресурсам производства

5.1 В разделе 1 приводят информацию о современном состоянии использования ВР и ВС, характерных для отраслей промышленности, при этом рассматриваются следующие аспекты:

- основная и побочная продукция, выпускаемая отраслью промышленности;
- источники образования ВР и ВС;
- использование производственных мощностей предприятий отрасли при обработке ВР и ВС;
- направления использования ВР и ВС;
- основные характеристики ВР и ВС, регламентированные соответствующими документами по стандартизации.

5.2 Возможные направления использования ВР и ВС могут быть описаны следующим образом:

- применение в хозяйственных целях без обработки (реализация на другие предприятия или использование в собственном производстве, например, деловых отходов из металла, дерева, текстильных материалов и др.; использование минеральных и других отходов в качестве стройматериалов при отсыпке и ремонте дорог, планировке местности, отсыпке и укреплении дамб и т. д.; использование в качестве удобрений, раскисляющих добавок, пигментов, наполнителей, модификаторов и т. д.);
- обработка ВР (подготовка отходов для использования в качестве ВС) для частичной или полной замены первичного сырья в промышленном производстве (например, товарного лома — из отходов черных и цветных металлов; дробленки, агломерата или гранулята — из полимерных отходов; резиновой крошки и резинового регенерата — из изношенных шин; макулатурной массы — для замены целлюлозы и древесной массы).

5.3 В раздел 1 включают данные об основных характеристиках ВР и ВС, регламентированных соответствующими документами по стандартизации.

5.4 Раздел 2 может содержать сведения о перспективных направлениях использования ВР и ВС, которые на настоящий момент не получили широкого промышленного применения.

5.5 При необходимости приводят иную информацию, не являющуюся предметом других разделов справочника.

5.6 Формы представления информации по направлениям использования ВР и ВС приведены в таблицах 1 и 2.

Таблица 1 — Форма представления информации по направлениям использования ВР

Наименование и код ресурса		Источник образования	Объем образования, т/год	Направления использования
Наименование	Код по [1]			
1	2	3	4	5

Таблица 2 — Форма представления информации по направлениям использования ВС

Наименование и код вторичного сырья по ОК 034—2014		Источник образования	Объем образования, т/год	Направления использования
Наименование	Код			
1	2	3	4	5

6 Источники информации о направлениях использования вторичных ресурсов и вторичного сырья в информационно-технических справочниках по вторичным ресурсам производства

6.1 Информация о направлениях использования ВР и ВС в ИТС ВР может быть получена из следующих источников:

- сведений, полученных в результате анкетирования предприятий;
- данных, предоставленных по унифицированным шаблонам федеральными органами исполнительной власти в установленных сферах деятельности, государственными научными организациями, некоммерческими организациями, в том числе государственными корпорациями, экспертными организациями, промышленными союзами (ассоциациями) и объединениями предпринимателей.

6.2 Дополнительными источниками информации могут быть базы данных, находящиеся в открытом доступе в сети Интернет, статистические сборники, результаты научно-исследовательских и диссертационных работ, иные источники.

6.3 Поступающая из различных источников информация о направлениях использования ВР и ВС перед опубликованием верифицируется федеральным органом исполнительной власти в сфере промышленной политики.

Библиография

[1] Федеральный классификационный каталог отходов

УДК 504.06:006.354 ОКС 13.030

Ключевые слова: вторичные ресурсы, вторичное сырье, информационно-технический справочник, направления использования

Редактор *Е.В. Якубова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Сдано в набор 30.10.2023. Подписано в печать 10.11.2023. Формат 60×84⅛. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,74.

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