ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 55371— 2012

УСЛУГИ КОММУНАЛЬНЫЕ

Термины и определения

Часть 1

Удаление отходов

(DIN EN 30706-1:2006, IDT)

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2019

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 ПОДГОТОВЛЕН Открытым акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт сертификации» (ОАО «ВНИИС») на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии европейского стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 342 «Услуги населению»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2012 г. № 1814-ст

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту DIN EN 30706-1:2006 «Услуги коммунальные. Термины и определения. Часть 1. Удаление отходов» (DIN EN 30706-1:2006 «Services municipal — Terms and definitions — Part 1: Waste disposal», IDT).

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных европейских стандартов соответствующие им национальные стандарты, сведения о которых приведены в дополнительном приложении ДА

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

6 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Октябрь 2019 г.

*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, 2014, 2019

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
Приложение А (справочное) Примеры организационных понятий 4
Приложение В (справочное) Примеры связи между временем и расстоянием 5
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных европейских стандартов национальным стандартам 6

Введение

Настоящий стандарт был разработан рабочей комиссией NA 051-03 01 AA «Вывоз отходов. Транспортные средства и оборудование» Комитета по стандартам на коммунальную технику (NKT).

Целью настоящего стандарта является установление единых правил применения терминов в области вывоза отходов.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УСЛУГИ КОММУНАЛЬНЫЕ

Термины и определения

Часть 1

Удаление отходов

Services municipal. Terms and definitions. Part 1. Waste disposal

Дата введения — 2014—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины в области вывоза отходов для твердых бытовых и промышленных отходов, схожих с бытовыми, а также их подготовки, сбора и транспортировки, включая перегрузку.

Примеры к терминам приведены в приложениях А и В.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты. Для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного стандарта, для недатированных — последнее издание (включая все изменения).

DIN EN 840-1, Containers for waste the mobile — Part 1: Containers two-wheeled with a capacity up to 400 l for edge lifting devices — Sizes and form (Контейнеры для отходов передвижные. Часть 1. Контейнеры двухколесные емкостью до 400 л для гребенчатых подъемных устройств. Размеры и форма)

DIN EN 1501-1, Cars for collecting garbage and the related lifting devices — General requirements and safety requirements — Part 1: Cars for collecting garbage with back loading (Автомобили для сбора мусора и связанные с ними подъемные устройства. Общие требования и требования безопасности. Часть 1. Автомобили для сбора мусора с задней загрузкой)

DIN EN 15144, The equipment on leaving in winter conditions — Terminology — Terms of winter leaving (Оборудование по уходу в зимних условиях. Терминология. Термины зимнего ухода)

DIN 55405, Packing business. Terms and definitions (Упаковочное дело. Термины и определения)

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **вывоз отходов:** Устранение отходов с целью утилизации и уничтожения.

Примечание — На вывоз отходов распространяются положения законодательств об устранении трупов животных и о коммунальных службах.

3.1.1 **отходы, подлежащие утилизации:** Отходы, передаваемые для дальнейшей утилизации.

3.1.2 **отходы, подлежащие уничтожению:** Отходы, передаваемые для уничтожения.

Издание официальное

3.2 **бытовые отходы:** Отходы домашнего хозяйства, подлежащие утилизации и/или уничтожению, которые передаются для вывоза в мусорных контейнерах, принятых в данной местности, и/или в мешках для мусора.

3.3 **громоздкие отходы:** Отходы, которые вследствие крупных габаритов не могут быть помещены в мусорные контейнеры или мешки для мусора, принятые в данной местности, и отдельно передаются для вывоза.

3.4 **промышленные отходы, схожие с бытовыми:** Отходы торговли, ремесла, мелкого производства, промышленных предприятий, ведомств и административных органов, поддающиеся вывозу вместе с бытовыми отходами.

3.5 Подготовка отходов

3.5.1 **передвижная емкость для сбора отходов:** Контейнер подходящей формы, оснащенный колесами, предназначенный для временного хранения отходов.

3.5.2 **мусорный мешок:** Емкость из гибкого материала.

Примечание — Термин «мешок» см. в DIN 55405-3.

3.5.3 **площадка для контейнеров:** Площадка, на которую контейнеры для сбора отходов/мешки для сбора отходов выставляют для опорожнения или вывоза.

3.5.4 **место складирования неупакованных отходов:** Площадка, на которую выставляют для вывоза неупакованные отходы (например, крупногабаритные отходы).

3.5.5 **шкаф для мусорных контейнеров:** Устройство, используемое как уличная мебель, в которое вставляют емкость для сбора отходов.

3.5.6 **пресс для отходов:** Стационарное устройство для уплотнения отходов.

3.5.7 **контейнер пресса для отходов:** Мобильный контейнер, в который загружают отходы, обработанные прессом для отходов.

3.5.8 **мобильный пресс для отходов:** Уплотняющее устройство для отходов, образующее единое целое с транспортировочным контейнером, в который запрессовывается прессуемый материал.

3.6 Транспортное средство для сбора и/или транспортировки отходов

3.6.1 **транспортное средство для сбора отходов (ASF):** Транспортное средство, которое обычно применяется для сбора и транспортировки бытовых отходов и крупногабаритных отходов или рециклируемых материалов (материалов, поддающихся повторному использованию), причем его загружают из емкостей для сбора отходов или вручную. Транспортное средство оснащено уплотняющим механизмом.

ASF состоит из шасси с кабиной водителя, на которых смонтирован кузов. Кузов состоит из двух основных элементов: кузовного контейнера и задней части. Он может быть оснащен погрузочно-разгрузочным устройством.

3.6.2 **транспортное средство для перевозки отходов:** Транспортное средство, принимающее предварительно собранные отходы и осуществляющее их дальнейшую перевозку.

3.7 Сбор и перевозка отходов

3.7.1 **загрузка пересыпанием:** Сбор отходов, при котором содержимое емкостей для сбора отходов опорожняется в транспортное средство для сбора отходов.

3.7.2 **загрузка с заменой:** Сбор отходов, при котором наполненные емкости для сбора отходов заменяют пустыми.

3.7.3 **одноразовая загрузка:** Сбор отходов с использованием мешков для сбора отходов.

3.7.4 **бесконтейнерная загрузка:** Сбор неупакованных отходов (например, крупногабаритных отходов).

3.7.5 **выгрузка отходов:** Выгрузка собранных отходов из транспортных средств для сбора или для транспортировки отходов.

3.7.6 Системы подготовки

3.7.6.1 **система вывоза:** Вывоз выставленных отходов.

3.7.6.2 **расширенная система вывоза:** Вывоз выставленных отходов с земельного участка выставляющего.

3.7.6.3 **система доставки:** Система, при которой владельцы отходов (в т. ч. домашние хозяйства) могут доставлять отходы на установленные пункты сбора.

3.7.7 Организационные термины

3.7.7.1 **территория сбора отходов:** Территория, с которой под единым руководством согласно плану регулярно осуществляется вывоз отходов.

3.7.7.2 **участок сбора отходов:** Часть территории сбора отходов.

3.7.7.3 **маршрут сбора:** Установленный согласно плану сбора отходов путь или очередность, с которой транспортное средство обслуживает свою территорию или свой участок.

3.7.7.4 **длина пути:** Фактическая длина пути, который был проделан во время обслуживания.

Примечание — Длину пути указывают в километрах.

3.7.7.5 **потеря пути:** Суммарная длина всех путей транспортного средства для сбора или транспортировки отходов, проделанных им при объезде маршрута сбора, например дорога туда и обратно, к месту выгрузки или перегрузки.

Примечание — Потерю пути указывают в километрах.

3.7.7.6 **длина пути сбора отходов:** Часть длины пути, которую транспортное средство проезжает для контейнерной или ручной загрузки.

Примечание — Длину пути сбора отходов указывают в километрах.

3.7.8 Сроки

3.7.8.1 **время подготовки к сбору отходов:** Время, необходимое для приведения в эксплуатационную готовность транспортного средства для сбора или для транспортировки отходов.

Примечание — Время подготовки желательно указывать в часах.

3.7.8.2 **время проведения сбора отходов:** Общее время сбора отходов с начала работы (отъезда первого транспортного средства для сбора или транспортировки отходов) до окончания работы (возвращения последнего транспортного средства для сбора или транспортировки отходов).

Примечание — Время проведения сбора отходов указывают в часах.

3.7.8.3 **время в пути:** Время на проезд и обслуживание маршрута, т. е. от отъезда с места стоянки до возвращения.

Примечание — Время в пути указывают в часах.

3.7.8.4 **потери времени при сборе отходов:** Суммарное время, затраченное на перечисленные ниже виды деятельности, при условии, что они осуществляются за время в пути:

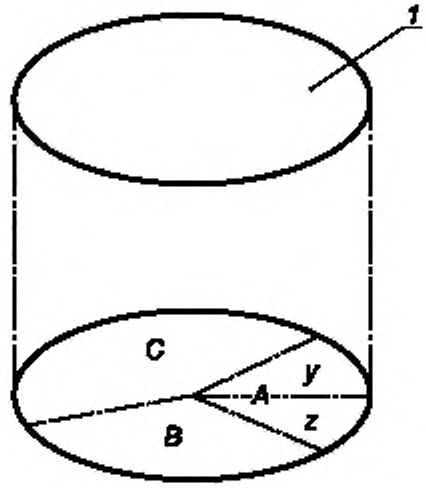
- дорога к территории/участку сбора отходов и обратно;
- дорога к разгрузочному пункту или станции перегрузки и обратно, включая возможное время ожидания;
- работы по до- и переоснащению (исключая время подготовки);
- простои по причине неполадок при эксплуатации транспортного средства для сбора или транспортировки отходов;
- прочие перерывы в работе.

3.7.8.5 **эффективное время в пути:** Время на выполнение маршрута сбора отходов за вычетом потерь времени.

Примечание — Эффективное время в пути указывают в часах.

Приложение А
(справочное)

Примеры организационных понятий



1 — территория сбора отходов (см. 3.7.7.1) поселения, округа или города;
A, *B*, *C* — участки сбора отходов (см. 3.7.7.2);
y, *z* — маршруты сбора (см. 3.7.7.3, 3.7.7.5, 3.7.7.6)

Рисунок А.1

Приложение В
(справочное)

Примеры связи между временем и расстоянием

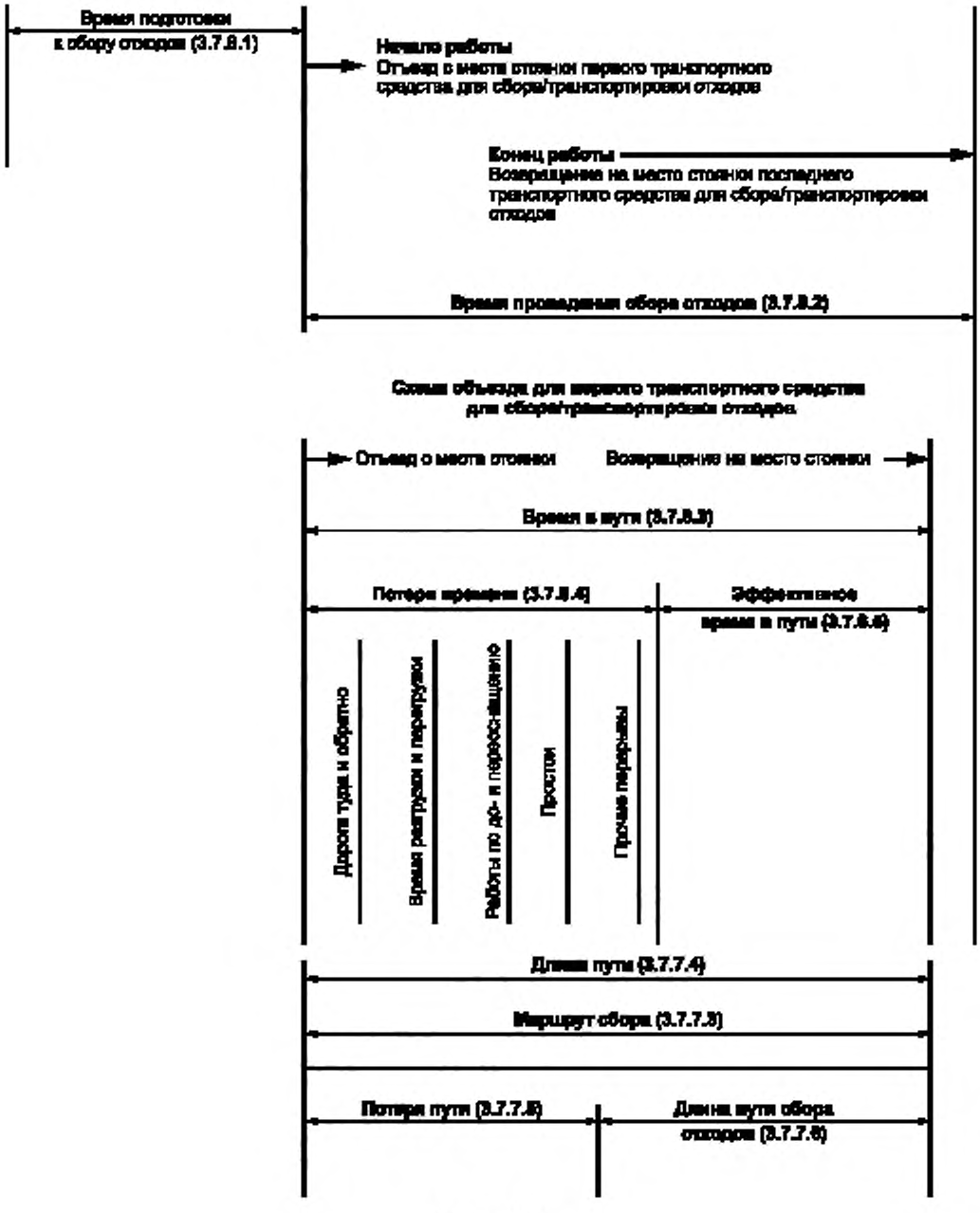


Рисунок В.1

Приложение ДА
(справочное)

Сведения о соответствии ссылочных европейских стандартов национальным стандартам

Таблица ДА.1

Обозначение ссылочного европейского стандарта	Степень соответствия	Обозначение и наименование соответствующего национального стандарта
DIN EN 840-1	—	*
DIN EN 1501-1	—	*
DIN EN 15144	—	*
DIN 55405	—	*

* Соответствующий национальный стандарт отсутствует. До его принятия рекомендуется использовать перевод на русский язык данного международного стандарта. Перевод данного международного стандарта находится в Федеральном информационном фонде технических регламентов и стандартов.

УДК 658.386:006.354 ОКС 03.080.01

Ключевые слова: вывоз отходов, транспортные средства и оборудование

Редактор *Г.Н. Симонова*
Технические редакторы *В.Н. Прусакова, И.Е. Черепкова*
Корректор *Е.Р. Ароян*
Компьютерная верстка *А.В. Софейчук*

Сдано в набор 21.10.2019. Подписано в печать 09.12.2019. Формат 60 × 84 1/8. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 0,80.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ИД «Юриспруденция», 115419, Москва, ул. Орджоникидзе, 11.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

Создано в единичном исполнении во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
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