
ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EACC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 1501-2–
2012

Мусоровозы

Общие технические требования и требования безопасности

Часть 2

МУСОРОВОЗЫ С БОКОВОЙ ЗАГРУЗКОЙ

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

(EN 1501-2:2005+A1:2009, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 7500

" 28 " декабря 2012 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

ГОСТ EN 1501-2-2012

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Союзное государство Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0-92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2-2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС), Межгосударственным техническим комитетом МТК 203 «Машины коммунальные»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 54-П от 3 декабря 2012 г.)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 1501-2:2005+A1:2009 Refuse collection vehicles and associated lifting devices – General requirements and safety requirements – Part 2: Side loaded refuse collection vehicles (Средства транспортные мусороуборочные и сопутствующие подъемные устройства. Общие технические требования и требования безопасности. Часть 2. Мусоровозы с боковой загрузкой).

Европейский стандарт разработан CEN/TK 183 «Экономика отходов» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Европейский стандарт, на основе которого подготовлен настоящий стандарт, реализует существенные требования безопасности директив ЕС, приведенные в приложениях ZA и ZB.

Перевод с английского языка (en).

Официальные экземпляры европейского стандарта, на основе которого представлен настоящий межгосударственный стандарт, и межгосударственных стандартов на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования европейского стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5 (подраздел 3.6).

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылки на европейские стандарты актуализированы.

Сведения о соответствии государственных стандартов ссылочным европейским и международным стандартам приведены в дополнительном приложении Д.А.

Степень соответствия – идентичная (IDT)

5 ВВЕДЕНИЕ В ПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации и в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	2
3 Термины и определения	3
4 Режимы работы и органы управления мусоровозов (кроме транспортного и технологического движения)	6
4.1 Режимы работы	6
4.2 Режимы работы и органы управления систем уплотнения	6
4.3 Режимы работы и органы управления системы разгрузки	7
4.4 Режимы работы и органы управления подъемного устройства	7
5 Перечень существенных опасностей	7
6 Требования безопасности	11
6.1 Общие требования	11
6.2 Уплотнительное устройство	11
6.3 Система разгрузки	12
6.4 Подъемное устройство	13
6.5 Гидравлическая система	15
6.6 Система сменных мусоросборников	16
6.7 Символы	18
6.8 Движение мусоровоза с обслуживающим персоналом	19
6.9 Система управления	20
6.10 Электрические составные части	20
6.11 Техническое обслуживание	22
6.12 Устойчивость	22
6.13 Прочие требования	22
7 Информация для пользователя	23
7.1 Предупредительные сигналы и знаки	23
7.2 Руководство по эксплуатации	23
7.3 Техническое обслуживание	24
7.4 Техническая характеристика	24
7.5 Маркировка	24
8 Проверки	25
Приложение А (обязательное) Рабочие места, функциональные зоны и зоны обзора	28
Приложение В (справочное) Типы мусоровозов и примеры технической характеристики	33
Приложение ZA (справочное) Взаимосвязь между европейским стандартом и существенными требованиями Директивы 98/37/EC	41
Приложение ZB (справочное) Взаимосвязь между европейским стандартом и существенными требованиями Директивы 2006/42/EC	42
Библиография	43
Приложение DA (справочное) Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным европейским стандартам	44