

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EACC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO 4254-
10—
2013

Машины сельскохозяйственные

Требования безопасности

Часть 10

БАРАБАННЫЕ СЕНОВОРОШИЛКИ И ГРАБЛИ

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

(ISO 4254-10:2009, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 8438

18 ноября 2013 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

ГОСТ ISO 4254-10—2013

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. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Российской ассоциацией производителей сельхозтехники (Ассоциация «Росагромаш»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 61-П от 5 ноября 2013 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстан стандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстан стандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 4254-10:2009 Agricultural machinery Safety — Part11: Rotary tedders and rakes (Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 10. Барабанные сеноворошилки и грабли).

Международный стандарт разработан Техническим комитетом CEN/TC 144 Европейского комитета по стандартизации (CEN) в сотрудничестве с Техническим комитетом ISO/TC 23 «Тракторы и машины для сельского и лесного хозяйства» Международной организации по стандартизации (ISO).

Перевод с английского языка (en).

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации.

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

Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным 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 (государственных) 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 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	2
3.1 ворошилка (tedder)	2
3.2 грабли (rake)	2
3.3 ротационная сеноворошилка (rotary tedder)	2
3.4 ротационные грабли (rotary rake)	2
3.5 грабли-ворошилка (tedder-rake):	2
3.6 цепные грабли (chain rake), ленточные грабли (endless belt type rake).....	2
3.7 мотовильные (барабанные) грабли (parallel bar rake).....	2
3.8 грабли для уборки подсолнечника (sun flower rake), колесно-пальцевые грабли (finger wheel rake)	2
3.9 ротационные барабанные грабли (rotary drum rake).....	2
3.10 машина, оборудованная подборщиком (machine equipped with a pick-up device)	2
4 Перечень существенных опасностей.....	2
5 Требования и/или меры по обеспечению безопасности.....	9
5.1 Общие требования	9
5.2 Шум	10
5.3 Защита от случайного контакта с зубцами и штангами	10
5.5 Машина в положении для хранения	17
5.6 Поворотные и подвижные элементы в транспортном положении.....	21
5.7 Сцепка и/или рама шасси	22
6 Контроль требований и/или мер по обеспечению безопасности.....	22
7 Информация.....	22
7.1 Руководство по эксплуатации	22
7.2 Маркировка	23
7.3 Предупреждающие и информационные знаки	24
Приложение А (справочное) Сеноворошилки и боковые грабли — примеры	25
Приложение В (обязательное) Испытания на прочность	27
Приложение С (справочное) Устойчивость трактора в агрегате с ротационной сеноворошилкой и граблями.....	28
Библиография	29
Приложение Д.А (справочное)	29