
ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASCC)

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 13448 –
2012

Машины для сельскохозяйственных работ и
лесоводства

КОСИЛКИ МЕЖДУРЯДНЫЕ

Требования безопасности

(EN 13448:2001+A1:2009, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 7513

" 28 " декабря 2012 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество 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 по стандартизации МТК 284 «Машины для растениеводства»

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 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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова – Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий межгосударственный стандарт идентичен европейскому стандарту EN 13448:2001+A1:2009 Agricultural and forestry machinery — Inter-row mowing units – Safety (Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Косилки междурядные. Требования безопасности).

Европейский стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 144 «Тракторы, машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

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

Перевод с английского языка (en).

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

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

Степень соответствия — идентичная (IDT)

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

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

Введение

Настоящий стандарт относится к стандартам типа С в соответствии с EN 1070.

Машины и связанные с ними опасности, рассматриваемые в настоящем стандарте, приведены в области применения. Приведенные опасности характерны для междурядных косилок. Общие опасности, характерные для всех видов сельскохозяйственных машин (самоходные, навесные, полунавесные и прицепные), приведены в EN 1553:1999.

В случае, если положения настоящего стандарта отличаются от положений стандартов типа А или В, то положения настоящего стандарта имеют преимущество над положениями других стандартов для машин, которые сконструированы и изготовлены в соответствии с требованиями настоящего стандарта типа С.

Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства
КОСИЛКИ МЕЖДУРЯДНЫЕ
Требования безопасности

Agricultural and forestry machinery. Inter-row mowing units. Safety

Дата введения

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности и методы их контроля при конструировании и производстве навесных междурядных косилок с вертикальными осями (далее – косилки), устанавливаемых на машины для скашивания травы, например, косилки-измельчители (далее – машины). Косилки используются для сельскохозяйственных работ и лесоводства, а также в ландшафтной архитектуре для скашивания травы в пространстве между двумя объектами.

В настоящем стандарте также приведены меры по исключению или уменьшению рисков, которые могут возникнуть при эксплуатации косилок.

Стандарт устанавливает содержание предоставляемой изготовителем информации о методах безопасной работы при эксплуатации косилок.

Настоящий стандарт не распространяется на ротационные косилки и роторные косилки-измельчители по EN 745.

В настоящем стандарте не рассматриваются экологические требования.

Требования настоящего стандарта распространяются на косилки, технические задания на разработку которых утверждены после ввода в действие настоящего стандарта.

2 Нормативные ссылки

Для применения настоящего стандарта необходимы следующие ссылочные стандарты. Для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного стандарта, для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного стандарта (включая все его изменения).

EN 292-1:1991¹⁾ Safety of machinery - Basic concepts, general principles for design - Part 1: Basic terminology, methodology (Безопасность машин. Основные понятия, общие принципы конструирования. Часть 1. Основные термины, методика)

EN 292-2:1991¹⁾ Safety of machinery - Basic concepts, general principles for design - Part 2: Technical principles and specifications (including amendment A1:1995) (Безопасность машин. Основные понятия, общие принципы конструирования. Часть 2. Технические правила и технические требования)

EN 294:1992 Safety of machinery - Safety distances to prevent danger zones being reached by the upper limbs (Безопасность машин. Безопасные расстояния для предохранения верхних конечностей от попадания в опасную зону)

EN 745:1999+A1:2009 Agricultural machinery – Rotary mowers and flail mowers – Safety. (Машины сельскохозяйственные. Косилки ротационные и косилки-измельчители роторные. Требования безопасности)

EN 1070:1998²⁾ Safety of machinery – Terminology (Безопасность оборудования. Термины и определения)

EN 1553:1999²⁾ Agricultural machinery - Agricultural self-propelled, mounted, semi-mounted and trailed machines – Common safety requirements (Машины сельскохозяйственные самоходные, навесные, полунавесные, полуприцепные и прицепные. Общие требования безопасности)

¹⁾ Действует только для датированной ссылки.

²⁾ Действует только для применения настоящего стандарта.