

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EACC)

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 609-2 –
2012

Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства

БЕЗОПАСНОСТЬ МАШИН

Часть 2. Станки дровокольные винтовые

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

(EN 609-2:1999+A1:2009, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 7485
« 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 Союз Европейских 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), Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 361 «Лесные машины»

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

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 609-2:1999 Agricultural and forestry machinery. Safety of log splitters. Part 2. Screw splitters (Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Безопасность машин. Часть 2. Станки дровокольные винтовые).

Европейский стандарт разработан CEN/TC 144 «Тракторы, машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства».

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 стандарты актуализированы.

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

Степень соответствия – идентичная (IDT).

5 ВВЕДЕНИЕ 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 (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

Введение

В области применения настоящего стандарта приведены опасности, характерные для дровокольных винтовых станков. В части опасностей, не приведенных в настоящем стандарте, дровокольные винтовые станки должны соответствовать EN ISO 12100.

**Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства.
Безопасность машин
Часть 2
СТАНКИ ДРОВОКОЛЬНЫЕ ВИНТОВЫЕ**

Agricultural and forestry machinery
Safety of log splitters
Part 2
Screw splitters

Дата введения –

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности и правила их контроля при проектировании и изготовлении дровокольных винтовых станков с горизонтальными винтами (далее – станки), предназначенных для эксплуатации одним оператором, независимо от используемого источника энергии.

Действие настоящего стандарта распространяется только на дровокольное устройство комбинированных станков (круглопильные станки с дровокольными устройствами). На круглопильные станки распространяется prEN 1870-6:1997.

Настоящий стандарт устанавливает способы устранения и указания по предотвращению недопустимого риска при работе на станках, а также требования к содержанию предоставляемой изготовителем информации о методах безопасной работы станков.

Перечень существенных опасностей, установленных в настоящем стандарте, указан в приложении А. В приложении А также указаны опасности, которые в стандарте не рассматриваются или рассматриваются частично.

Настоящий стандарт распространяется на вновь проектируемые станки, технические задания на которые утверждены после даты введения в действие настоящего стандарта, а также на импортируемые станки, договора на поставку которых заключены после даты введения в действие настоящего стандарта.

2 Нормативные ссылки

Настоящий стандарт содержит датированные и недатированные ссылки на стандарты, положения других документов. Нормативные ссылки, перечисленные ниже, приведены в соответствующих местах в тексте. Для датированных ссылок их последующие изменения или пересмотр применяют в настоящем стандарте только при внесении в него изменений или пересмотре. Для недатированных ссылок применяют их последние издания.

EN 292-1:1991¹⁾ Безопасность машин. Safety of machinery – Basic concepts, general principles for design – Part 1: Basic terminology, methodology (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 EN 292-2/A1:1995) (Безопасность машин. Основные понятия, общие принципы конструирования. Часть 2. Технические правила и технические требования (включая EN 292-2/A1:1995))

EN 953:1997+A1:2009 Safety of machinery – Guards – General requirements for the design and construction of fixed and movable guards (Безопасность машин. Защитные ограждения. Общие требования к конструированию и изготовлению неподвижных и подвижных защитных ограждений)

¹⁾ Действует только для датированных ссылок.