

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
EN 860—  
2015

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Безопасность деревообрабатывающих станков

**РЕЙСМУСОВЫЕ СТАНКИ  
ДЛЯ ОДНОСТОРОННЕЙ ОБРАБОТКИ**

**(EN 860:2007+A2:2012, IDT)**

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 10771

27 февраля 2015 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

# ГОСТ EN 860-2015

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

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС)

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 27 февраля 2015 г. № 75-П)

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                                 |
| Кыргызстан  | KG                                 | Кыргызстандарт  |
| Молдова   | MD                                 | Молдова-Стандарт  |
| Таджикистан   | TJ                                 | Таджикстандарт  |
| Узбекистан  | UZ                                 | Узстандарт  |

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 860:2007+A2:2012 Safety of wood-working machines — One side thickness planning machines. (Безопасность деревообрабатывающих станков. Рейсмусовые станки для односторонней обработки).

Европейский стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 142 «Деревообрабатывающие станки. Безопасность» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Настоящий стандарт реализует существенные требования безопасности Директивы 2006/42/ЕС, приведенные в приложении ZA.

Перевод с английского языка (en).

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международного стандарта, на который дана ссылка, имеются в национальном органе по стандартизации указанных выше государств.

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

Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным международным и европейским 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 .....  | 1  |
| 3 Термины и определения .....   | 3  |
| 3.1 Общие положения .....   | 3  |
| 3.2 Определения .....   | 3  |
| 3.3 Составные элементы станка .....   | 5  |
| 4 Перечень существенных опасностей.....   | 5  |
| 5 Требования безопасности и/или защитные меры .....   | 7  |
| 5.1 Общие положения .....   | 7  |
| 5.2 Органы управления .....   | 7  |
| 5.3 Защита от механических повреждений .....  | 10 |
| 5.4 Меры защиты от воздействия опасностей другого характера .....   | 13 |
| 6 Информация для потребителя .....  | 17 |
| 6.1 Общие положения .....   | 17 |
| 6.2 Маркировка .....  | 17 |
| 6.3 Руководство по эксплуатации .....   | 17 |
| Приложение А (обязательное) Испытания на обратный удар .....  | 20 |
| Приложение В (обязательное) Испытания на устойчивость передвижных станков .....   | 21 |
| Приложение С (обязательное) Испытания защитных ограждений на удар.....  | 22 |
| Приложение D (обязательное) Испытания торможения.....   | 24 |
| Приложение ZA (справочное) Взаимосвязь между европейским стандартом<br>и существенными требованиями Директивы 2006/42/EC .....              | 25 |
| Библиография .....  | 27 |
| Приложение Д.А (справочное) Сведения о соответствии межгосударственных стандартов<br>ссылочным международным и европейским стандартам ..... | 29 |

## **Введение**

Настоящий стандарт представляет собой стандарт типа С по EN ISO 12100.

В области применения приведены существенные опасности, опасные ситуации и события, рассматриваемые в настоящем стандарте.

Если требования настоящего стандарта отличаются от положений, которые установлены в стандартах типа А или В, то требования настоящего стандарта имеют приоритет над положениями других стандартов для машин, которые сконструированы и изготовлены в соответствии с положениями настоящего стандарта типа С.