



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO 27850—
2016

Тракторы сельскохозяйственные и лесохозяйственные

УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ
ОТ ПАДАЮЩИХ ПРЕДМЕТОВ

Методы испытаний и технические требования

(ISO 27850:2013, IDT)



Издание официальное

Зарегистрирован

№ 12556

28 июля 2016 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—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, 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 по результатам голосования (протокол от 27 июля 2016 г. №89-П)

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
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 27850:2013 Tractors for agriculture and forestry — Falling object protective structures — Test procedures and performance requirements (Тракторы сельскохозяйственные и лесохозяйственные. Устройства защиты от падающих предметов. Методы испытаний и технические требования).

Международный стандарт разработан 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 государственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в Национальном фонде ТНПА.

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 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 (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

Метод испытаний устройств защиты от падающих предметов (FOPS) рассматриваемый в настоящем стандарте применяется для тракторов предназначенных для выполнения типичных сельскохозяйственных работ. Также следует отметить, что специальное применение трактора, например, специальное использование в лесном хозяйстве, для которого трактор соответствующим образом оснащается, может потребовать проведения испытаний устройств защиты от падающих предметов (FOPS) с более высокими уровнями энергии, для которых следует применять другие методы испытаний.

Настоящий стандарт устанавливает технические требования к устройствам защиты от падающих предметов (FOPS) и методы их испытаний, а также требования к протоколу испытаний. Техническая гармонизация с Правилами испытаний тракторов OECD (Code 10:July 2012) обеспечивается Техническим Органом Международной организации по стандартизации (ISO), функции которого описаны в приложении С.

