

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)

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



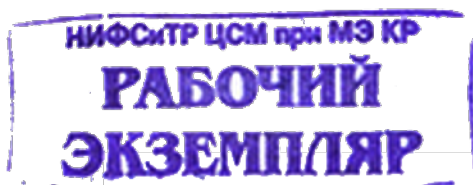
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO 10570–
2013

Машины землеройные
УСТРОЙСТВО БЛОКИРУЮЩЕЕ
ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННОЙ РАМЫ

Технические требования

(ISO 10570:2004, IDT)



Издание официальное

Зарегистрирован

№ 8449

«18» ноября 2013 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 испытательным центром ОАО «АМКОДОР» - управляющая компания холдинга»

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

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
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 10570:2004 Earth-moving machinery. Articulated frame lock. Performance requirements (Машины землеройные. Устройство блокирующее шарнирно-сочлененной рамы. Технические требования).

Международный стандарт ISO 10570 подготовлен Подкомитетом SC 1 Требования техники безопасности и эргономики технического комитета ISO/TC 127 Машины землеройные Международной организации по стандартизации (ISO).

Перевод с английского языка (en).

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

Сведения о соответствии государственных стандартов ссылочным международным стандартам приведены в дополнительном приложении Д.А.

Степень соответствия — идентичная (IDT).

4 ВЗАМЕН ГОСТ ИСО 10570-97

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 органам по стандартизации (по управлению строительством) этих государств

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

**Машины землеройные
УСТРОЙСТВО БЛОКИРУЮЩЕЕ ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННОЙ РАМЫ
Технические требования**

Earth-moving machinery
Articulated frame lock
Performance requirements

Дата введения

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на землеройные машины по ISO 6165 с шарнирно-сочлененной рамой и устанавливает требования к блокирующему устройству шарнирно-сочлененных рам для предохранения от случайного складывания машины во время погрузки или технического обслуживания.

2 Нормативные ссылки

Для применения настоящего стандарта необходим следующий ссылочный стандарт. Для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного документа (включая все его изменения).

ISO 6165:2012 Earth-moving machinery – Basic types – Identification and terms and definitions (Машины землеройные. Основные типы. Идентификация, термины и определения)

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применен следующий термин с соответствующим определением:

3.1 блокирующее устройство шарнирно-сочлененной рамы (articulated frame lock): Комплект деталей, состоящий из звеньев, штанг, пальцев (одного или нескольких), включая крепежные детали и места их установки на полурамах машин, предназначенный для предохранения от случайного складывания машины при ее погрузке или техническом обслуживании.

Примечание – Блокирующее устройство шарнирно-сочлененной рамы не предназначено для использования при транспортировании машины.

4 Требования**4.1 Положения фиксации**

Блокирующее устройство шарнирно-сочлененной рамы должно обеспечивать фиксацию машины в положении прямолинейного движения и устанавливаться либо на стороне обычного использования для доступа к сиденью оператора или по усмотрению изготовителя.

Если при проведении технического обслуживания необходимо иметь машину в сложенном состоянии, то блокирующее устройство должно обеспечивать фиксацию машины в требуемом сложенном положении.

Блокирующее устройство шарнирно-сочлененной рамы должно быть спроектировано так, чтобы фиксация машины в требуемом положении была возможна без частой настройки взаимоположения полурам машины.