



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
34280—
2017
(ISO 19472:2006)

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Машины для леса
ЛЕБЕДКИ

Определения, технические требования,
требования безопасности

(ISO 19472:2006, Machinery for forestry – Winches –
Dimensions, performance and safety, MOD)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 13632

25 сентября 2017 г.



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 Ассоциацией «Рослесмаш» на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 25 сентября 2017 г. №103-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	Минэкономки Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт является модифицированным по отношению к международному стандарту ISO 19472:2006 «Машины для лесного хозяйства. Лебедки. Размеры, исполнение и безопасность» («Machinery for forestry – Winches – Dimensions, performance and safety», MOD). При этом дополнительные слова, фразы, показатели, ссылки, включенные в текст стандарта для учета потребностей национальных экономик стран, указанных выше, и особенностей межгосударственной стандартизации, выделены курсивом, а объяснения причин их внесения приведены в сносках.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного международного стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5 -2001 (п. 3.6).

Международный стандарт ISO 19472:2006 разработан Техническим комитетом по стандартизации ISO TC 23 «Тракторы и машины для сельского и лесного хозяйства», Подкомитетом SC 15 «Машины для лесного хозяйства» Международной организации по стандартизации (ISO). Стандарт был рассмотрен и подтвержден в 2015 году.

Ссылки на международные стандарты заменены ссылками на межгосударственные стандарты, гармонизированные с международными стандартами или распространяющиеся на тот же аспект стандартизации.

Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов международным стандартам, использованным в качестве ссылочных в примененном международном стандарте, приведены в дополнительном приложении ДА.

В текст настоящего стандарта внесена техническая поправка к международному стандарту ISO 19472:2006, принятая после его официальной публикации, которая выделена двойной вертикальной линией, а обозначение и год принятия технической поправки приведены в скобках после соответствующего текста.

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.

Содержание

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Термины и определения	2
4	Обозначения	2
5	Технические требования	3
5.1	Канатовместимость барабана	3
5.2	Тяговое усилие на канате	3
5.3	Скорость наматывания каната	4
6	Требования безопасности	5
6.1	Общие требования безопасности	5
6.2	Требования к барабану лебедки	5
6.3	Требования к разрывному усилию каната	5
6.4	Требования к устройству для закрепления каната на барабане	6
6.5	Требования к тормозной системе	6
6.6	Требования к органам управления	6
6.7	Требования к устройствам защиты от перегрузки	6
6.8	Защита от опрокидывания машины с лебедкой	6
6.9	Защита от движущихся частей привода лебедки	7
7	Информация для использования	7
7.1	Руководство для оператора	7
7.2	Требования к маркировке	7
7.3	Предупреждения	8
	Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов международным стандартам, использованным в качестве ссылочных в примененном международном стандарте	9