
ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASCC)

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 12385-5—
2014

Канаты стальные

БЕЗОПАСНОСТЬ

Часть 5

Канаты двойной свивки для лифтов

(EN 12385-5:2002, IDT)



Издание официальное

Зарегистрирован

№ 9698

12 августа 2014 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. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Республиканским государственным предприятием «Казахстанский институт стандартизации и сертификации» и Техническим комитетом по стандартизации ТК 75 в области промышленной безопасности и безопасности в чрезвычайных ситуациях «Промышленная безопасность» на базе акционерного общества «Национальный научно-технический центр промышленной безопасности»

2 ВНЕСЕН Комитетом технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 68-П от 30 июля 2014 г.)

За принятие проголосовали

Краткое наименование страны по МК (ISO 3166) 004-97	Код страны по МК (ISO 3166) 004-97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Армгосстандарт
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 12385-5:2002 Steel wire ropes — safety — part 5: Stranded ropes for lifts (Канаты проволочные стальные. Безопасность. Часть 5. Многожильные канаты для лифтов), включая техническую поправку, принятую в 2005 году (Corrigendum 2005). Данная техническая поправка включена в текст стандарта (см. подпункт b) пункта 5.3.3.2 и пункт 5.3.3.3)

Европейский стандарт разработан Техническим комитетом CEN/TC 168 «Цепи, тросы, ремни, стропы и аксессуары - безопасность», секретариат которого находится при BSI.

Европейский стандарт, на основе которого подготовлен настоящий стандарт, реализует существенные требования безопасности директив(ы) ЕС, приведенные в приложении ZA.

Перевод с английского языка (en).

Стандарт подготовлен на основе применения СТ РК EN 12385-5–2013.

Официальные экземпляры международных стандартов, на основе которых подготовлен настоящий межгосударственный стандарт и на которые даны ссылки, имеются в национальном органе по стандартизации указанных выше государств

В разделе «Нормативные ссылки» ссылки на международные стандарты актуализированы.

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.

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) «Межгосударственные стандарты», а текст этих изменений – в информационных указателях «Межгосударственные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Межгосударственные стандарты».

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

Введение

Настоящий межгосударственный стандарт подготовлен на основе европейского стандарта, разработанного как гармонизированный стандарт для обеспечения основных требований безопасности и соблюдения Директивы о лифтах.

Назначение каната согласовывается между покупателем и производителем.

Таблицы минимального разрывного усилия и масс предназначены для общепринятых классов, диаметров и групп каната, но данный стандарт не ограничивается приведенными значениями, при соблюдении всех требований безопасности.

Другие части EN 12385:

Часть 1: Общие требования

Часть 2: Определения, назначение и классификация

Часть 3: Информация по эксплуатации и обслуживанию

Часть 4: Многожильные канаты для общего применения в подъемных конструкциях

Часть 6: Многожильные канаты для шахт

Часть 7: Закрытый проволочный канат для шахт

Часть 8: Многожильные подъемные канаты для канатных дорог, предназначенные для перевозки людей

Часть 9: Закрытые катушки канатов для канатных дорожных конструкций, предназначенные для перевозки людей

Часть 10: Спиральные канаты для общих структурных приложений

Часть 1 содержит общие требования частей 4–10. Это первое издание этой части.