



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
5746—
2015
(ISO 4190-1:2010)

НИФСыТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

ЛИФТЫ ПАССАЖИРСКИЕ

Основные параметры и размеры

(ISO 4190-1:2010, MOD)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 11830

14 декабря 2015 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 РАЗРАБОТАН Некоммерческим партнерством «Российское лифтовое объединение (НП «РЛО»), Обществом с ограниченной ответственностью «Серпуховский лифтостроительный завод» (ООО «СЛЗ») 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 (протокол от 10 декабря 2015 г. № 48-2015)

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
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 Настоящий стандарт модифицирован по отношению к международному стандарту ISO 4190-1:2010 «Лифтовая установка. Часть 1. Лифты классов I, II, III и IV) («Lift (Elevator) installation. – Part 1: Class I, II, III and IV lifts», MOD) путем изменения его структуры.

Дополнительные положения и требования, включенные в текст настоящего стандарта для учета потребностей национальной экономики указанных выше государств и/или особенностей межгосударственной стандартизации, выделены курсивом.

Сравнение структуры международного стандарта со структурой настоящего стандарта приведено в приложении ДА.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования международного стандарта для приведения соответствия с ГОСТ 1.5—2001 (подраздел 3.6)

5 ВЗАМЕН ГОСТ 5746-2003

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	1
4 Основные параметры лифтов	3
4.1 Ряд номинальных грузоподъемностей	3
4.2 Ряд номинальных скоростей	3
5 Основные размеры.	3
5.1 Внутренние размеры кабины пассажирского лифта.	3
5.2 <i>Размеры дверного проема пассажирских лифтов</i>	4
5.3 <i>Внутренние размеры шахты лифта</i>	4
5.4 <i>Размеры машинного помещения лифта</i>	5
Приложение ДА (справочное) Сопоставление структуры настоящего стандарта со структурой примененного международного стандарта	19
Библиография.	19

ЛИФТЫ ПАССАЖИРСКИЕ

Основные параметры и размеры

Passenger lifts. Basic parameters and dimensions

Дата введения —

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт распространяется на пассажирские лифты для зданий (сооружений) различного назначения.

1.2 Пассажирские лифты, включенные в настоящий стандарт, предназначены для установки в новые здания (сооружения).

Настоящий стандарт может быть использован в качестве нормативной базы при установке новых лифтов в существующие здания (сооружения).

1.3 Настоящий стандарт не распространяется на пассажирские лифты со скоростью движения кабины более 6,0 м/с.

1.4 Основные параметры и размеры лифтов могут отличаться от включенных в настоящий стандарт при условии соблюдения требований безопасности, установленных в *техническом регламенте* [1].

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 8032—84 Предпочтительные числа и ряды предпочтительных чисел

ГОСТ 30471—96 Кресла-коляски. Максимальные габаритные размеры

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по *техническому регламенту* [1], а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **дверь кабины (шахты) горизонтально-раздвижная**: Дверь, створка (створки) которой перемещается (ютя) в горизонтальном направлении.

3.2 **дверь кабины (шахты) горизонтально-раздвижная телескопическая**: Дверь, створки которой перемещаются в параллельных плоскостях, при открывании заходя одна за другую.
