

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EACC)  
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
8823—  
2018

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР

РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР

## ЛИФТЫ ГРУЗОВЫЕ

Основные параметры и размеры

(ISO 4190-2:2001, NEQ)

Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 14368  
30 октября 2018 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 Союз Европейских 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 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Ассоциацией «Российское лифтовое объединение» (Ассоциация «РЛО»), Публичным акционерным обществом «Карабашский механический завод» (ПАО «КМЗ»)

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 30 октября 2018 г. №113-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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт разработан с учетом основных нормативных положений международного стандарта ISO 4190-2:2001 «Лифтовая (в США – элеваторная) установка. Часть 2. Лифты класса IV» [«Lift (US: Elevator) installation – Part 2: Class IV lifts», NEQ]

5 ВЗАМЕН ГОСТ 8823-85

*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 Параметры лифтов . . . . .	4
4.1 Ряд номинальных грузоподъемностей . . . . .	4
4.2 Ряд номинальных скоростей . . . . .	4
5 Размеры . . . . .	4
5.1 Внутренние размеры кабины . . . . .	4
5.2 Размеры дверного проема . . . . .	5
5.3 Внутренние размеры шахты лифта . . . . .	5
5.4 Размеры машинного помещения . . . . .	5
Библиография . . . . .	18

## Введение

В соответствии с современной классификацией лифтов по назначению в область применения настоящего стандарта включены грузовые лифты, предназначенные для транспортирования грузов без сопровождения людьми, кабина которых доступна для людей и средств напольного транспорта при загрузке/разгрузке лифта.

Таким образом, в настоящий стандарт не включены лифты, предназначенные в основном для транспортирования грузов, которые обычно сопровождаются людьми — грузопассажирские лифты, требования безопасности к которым содержатся в ГОСТ 33984.1—2016 (EN 81-20:2014) «Лифты. Общие требования безопасности к устройству и установке. Лифты для транспортирования людей или людей и грузов».

В настоящий стандарт включены:

- номинальная грузоподъемность 3200 кг: параметры и размеры лифтов с горизонтально-раздвижными дверями кабины и распашными дверями шахты;
- требования безопасности, определяющие высоту шахты лифтов, глубину приемка лифтов, а также размеры машинного помещения.