



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
34756—  
2021

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

## ЛИФТЫ

Основные параметры и размеры

Часть 1

Лифты для транспортирования людей  
или людей и грузов

(ISO 8100-30:2019, NEQ)

Зарегистрирован  
№ 15697  
14 июля 2021 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 «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»), Открытым акционерным обществом «Щербинский лифтостроительный завод» (ОАО «ЩЛЗ»), Федеральным государственным унитарным предприятием «Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия» (ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протоколом от 14 июля 2021 г. №59-2021)

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	ЗАО "Национальный орган по стандартизации и метрологии" Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт разработан с учетом основных нормативных положений международного стандарта ISO 8100-30:2019 «Лифты для транспортирования людей и грузов. Часть 30. Установка лифтов классов I, II, III и VI» («Lifts for the transport of persons and goods Part 30: Class I, II, III and VI lifts installation» NEQ)

© ЦСМ, 2021

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 6 декабря 2021 г. № 56-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 34756—2021 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

### 6 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»*

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики

## Содержание

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Термины и определения . . . . .	2
4 Основные параметры лифта . . . . .	4
4.1 Ряд предпочтительных чисел . . . . .	4
4.2 Ряд номинальных грузоподъемностей . . . . .	4
4.3 Ряд номинальных скоростей . . . . .	4
4.4 Выбор назначения лифта . . . . .	4
5 Размеры . . . . .	5
5.1 Внутренние размеры кабины . . . . .	5
5.2 Внутренние размеры шахты . . . . .	6
5.3 Размеры этажных площадок . . . . .	9
5.4 Размеры машинного помещения электрических лифтов . . . . .	9
5.5 Размеры машинного помещения лифтов с гидравлическим приводом . . . . .	11
5.6 Расположение машинного помещения (при наличии) . . . . .	11
Приложение А (справочное) Основные параметры и размеры лифтов для локального рынка стран — членов ЕврАзЭС . . . . .	25
Библиография . . . . .	34

## Введение

В настоящем стандарте учтены современные требования к лифтам, в том числе:

- обеспечение доступности для инвалидов и свободного перемещения пассажиров, в том числе лиц с ограниченными физическими возможностями;
- использование носилок, кроватей и вспомогательного медицинского оборудования в лечебно-профилактических учреждениях;
- использование лифтов с номинальной скоростью от 2,5 до 6,0 м/с в зданиях с интенсивными пассажиропотоками;
- применение лифтов без машинных помещений;
- оптимальное использование пространства здания за счет сокращения размеров шахт лифтов.