



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
24334—
2020

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДЛЯ НЕСТАЦИОНАРНОЙ ПРОКЛАДКИ

Общие технические требования

Зарегистрирован

№ 15114

1 июня 2020 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 Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 46 «Кабельные изделия», Акционерным обществом «Научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический кабельный институт (НИКИ) г. Томск с опытным производством» (АО «НИКИ г. Томск»)

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 29 мая 2020 г. №130-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	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 В настоящем стандарте использованы объекты патентного права – полезные модели Российской Федерации (патентообладатель — Акционерное общество «Научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический кабельный институт (НИКИ) г. Томск с опытным производством»).

Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации не несет ответственности за достоверность информации о патентных правах. При необходимости ее уточнения патентообладатель может направить в национальный орган по стандартизации своего государства аргументированное предложение о внесении в настоящий стандарт поправки.

© ЦСМ, 2021

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 13 октября 2020 г. № 48-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 24334—2020 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

6 ВЗАМЕН ГОСТ 24334-80

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.....	3
4 Классификация, основные параметры и размеры.....	4
5 Технические требования	8
5.1 Общие требования	8
5.2 Характеристики	8
6 Требования безопасности и охраны окружающей среды	18
6.1 Общие требования безопасности	18
6.2 Требования электрической безопасности	18
6.3 Требования пожарной безопасности.....	18
6.4 Требования охраны окружающей среды	18
7 Правила приемки	18
7.1 Общие требования	18
7.2 Категории испытаний.....	18
7.3 Приемо-сдаточные испытания	18
7.4 Периодические испытания.....	19
7.5 Типовые испытания.....	20
8 Методы контроля	20
8.1 Общие требования	20
8.2 Проверка конструкции.....	20
8.3 Проверка электрических параметров	21
8.4 Проверка стойкости к механическим воздействиям	21
8.5 Проверка стойкости к внешним воздействующим факторам.....	22
8.6 Проверка характеристик изоляции и оболочки	23
8.7 Проверка надежности	23
8.8 Проверка маркировки и упаковки	23
8.9 Проверка требований пожарной безопасности.....	24
9 Транспортирование и хранение.....	24
10 Указания по эксплуатации.....	24
11 Гарантии изготовителя.....	25