



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
34834—
2022

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

**КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ЭКСТРУДИРОВАННОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ОТ 6 ДО 35 кВ
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Общие технические условия

(IEC 60502-2:2014, NEQ)

Зарегистрирован

№ 16129

1 апреля 2022 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»,

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 31 марта 2022 г. №149-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	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
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 В настоящем стандарте учтены основные нормативные положения международного стандарта IEC 60502-2:2014 «Кабели силовые с экструдированной изоляцией и кабельная арматура на номинальное напряжение от 1 кВ ($U_m = 1,2$ кВ) до 30 кВ ($U_m = 36$ кВ) включительно. Часть 2. Кабели на номинальное напряжение от 6 кВ ($U_m = 7,2$ кВ) до 30 кВ ($U_m = 36$ кВ)» [«Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages from 1 kV ($U_m = 1,2$ kV) up to 30 kV ($U_m = 36$ kV) – Part 2: Cables for rated voltages from 6 kV ($U_m = 7,2$ kV) up to 30 kV ($U_m = 36$ kV)», NEQ]

Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 55025-2012

© Кыргызстандарт, 2022

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 1 ноября 2022 г. № 40-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 34834—2022 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

6 В настоящем стандарте использованы объекты патентного права – полезные модели Российской Федерации:

Номер и название патента на полезную модель (изобретение)	Дата приоритета	Марка кабеля
№ 193725	05.08.2019	АПВВ, ПвВ, АПВБВ, ПвБВ, АПВП, ПвП, АПВБП, ПвБП, АПВВнг(А)-LS, ПвВнг(А)-LS, АПВБВнг(А)-LS, ПвБВнг(А)-LS, АПВПнг(А)-HF, ПвПнг(А)-HF, АПВБПнг(А)-HF, ПвБПнг(А)-HF, АПВБаВ, ПвБаВ, АПВБаП, ПвБаП, АП-вБаВнг(А)-LS, ПвБаВнг(А)-LS, АПВБаПнг(А)-HF, ПвБаПнг(А)-HF, АПВКВ, ПвКВ, АПВКП, ПвКП, АП-вКВнг(А)-LS, ПвКВнг(А)-LS, АПВКПнг(А)-HF, ПвКПнг(А)-HF АПВКаВ, ПвКаВ, АПВКаП, ПвКаП, АПВКаВнг(А)-LS, ПвКаВнг(А)-LS, АПВКаПнг(А)-HF, ПвКаПнг(А)-HF – трехжильные кабели с экраном из сплавов алюминия
№ 193823	01.08.2019	АПВВ, ПвВ, АПВБВ, ПвБВ, АПВП, ПвП, АПВБП, ПвБП, АПВВнг(А)-LS, ПвВнг(А)-LS, АПВБВнг(А)-LS, ПвБВнг(А)-LS, АПВПнг(А)-HF, ПвПнг(А)-HF, АПВБПнг(А)-HF, ПвБПнг(А)-HF, АПВБаВ, ПвБаВ, АПВБаП, ПвБаП, АП-вБаВнг(А)-LS, ПвБаВнг(А)-LS, АПВБаПнг(А)-HF, ПвБаПнг(А)-HF, АПВКаВ, ПвКаВ, АПВКаП, ПвКаП, АП-вКаВнг(А)-LS, ПвКаВнг(А)-LS, АПВКаПнг(А)-HF, ПвКаПнг(А)-HF – одножильные кабели с экраном из сплавов алюминия
№ 201420	02.07.2020	ПвВнг(А)-FRLS, ПвПнг(А)-FRHF, ПвБВнг(А)-FRLS, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКВнг(А)-FRLS, ПвКПнг(А)-FRHF – трехжильные кабели
№ 201421	30.06.2020	ПвВнг(А)-FRLS, ПвПнг(А)-FRHF, ПвКаВнг(А)-FRLS, ПвКаПнг(А)-FRHF – одножильные кабели
№ 195228	31.10.2019	ПсПнг(А)-HF, ПсВнг(А)-LS, ПсБПнг(А)-HF, ПсБВнг(А)-LS – кабели на номинальное напряжение 6 кВ
№ 204376	05.11.2020	РэПнг(А)-FRHF, РэВнг(А)-FRLS, РэБПнг(А)-FRHF, РэБВнг(А)-FRLS, РэКПнг(А)-FRHF, РэКВнг(А)-FRLS – кабели трехжильные на номинальное напряжение 6-20 кВ
№ 204340	05.11.2020	РэПнг(А)-FRHF, РэВнг(А)-FRLS, РэБаПнг(А)-FRHF, РэБаВнг(А)-FRLS, РэКаПнг(А)-FRHF, РэКаВнг(А)-FRLS – кабели одножильные на номинальное напряжение 6-20 кВ

Окончание

Номер и название патента на полезную модель (изобретение)	Дата приоритета	Марка кабеля
№ 199754	27.04.2020	ПвП, АпвП, ПвПг, АпвПг, ПвПгж, АпвПгж, ПвП2г, АпвП2г, ПвП2гж, АпвП2гж, ПвПу, АпвПу, ПвПуг, АпвПуг, ПвПугж, АпвПугж, ПвПу2г, АпвПу2г, ПвПу2гж, АпвПу2гж, ПвВ, АпвВ, ПвВнг(А)-LS, АпвВнг(А)-LS, ПвБП, АпвБП, ПвБПг, АпвБПг, ПвБПгж, АпвБПгж, ПвБП2г, АпвБП2г, ПвБП2гж, АпвБП2гж, ПвБВ, АпвБВ, ПвБВнг(А)-LS, АпвБВнг(А)-LS – одножильные кабели с экраном из алюминиевых проволок, плакированных медью
№ 200095	27.04.2020	ПвП, АпвП, ПвПг, АпвПг, ПвПгж, АпвПгж, ПвП2г, АпвП2г, ПвП2гж, АпвП2гж, ПвПу, АпвПу, ПвПуг, АпвПуг, ПвПугж, АпвПугж, ПвПу2г, АпвПу2г, ПвПу2гж, АпвПу2гж, ПвВ, АпвВ, ПвВнг(А)-LS, АпвВнг(А)-LS, ПвБП, АпвБП, ПвБПг, АпвБПг, ПвБПгж, АпвБПгж, ПвБП2г, АпвБП2г, ПвБП2гж, АпвБП2гж, ПвБВ, АпвБВ, ПвБВнг(А)-LS, АпвБВнг(А)-LS – трехжильные кабели с экраном из алюминиевых проволок, плакированных медью
№ 207449	30.06.2021	АпвВнг(А)-LS, ПвВнг(А)-LS, АпвБаВнг(А)-LS, ПвБаВнг(А)-LS, АпвКаВнг(А)-LS, ПвКаВнг(А)-LS, АрэВнг(А)-LS, РэВнг(А)-LS, АрэБаВнг(А)-LS, РэБаВнг(А)-LS, АрэКаВнг(А)-LS, РэКаВнг(А)-LS – одножильные кабели
№ 207450	30.06.2021	АпвВнг(А)-LS, ПвВнг(А)-LS, АпвБВнг(А)-LS, ПвБВнг(А)-LS, АпвКВнг(А)-LS, ПвКВнг(А)-LS, АрэВнг(А)-LS, РэВнг(А)-LS, АрэБВнг(А)-LS, РэБВнг(А)-LS, АрэКВнг(А)-LS, РэКВнг(А)-LS – трехжильные кабели

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 и коммерции Кыргызской Республики