



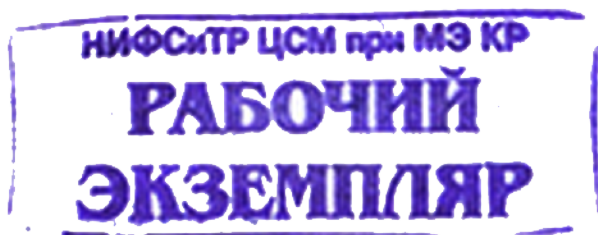
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
33888—
2016

ЭЛЕКТРОСВЯЗЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ

Прокладка кабельных линий связи в границах
железнодорожной полосы отвода

Требования и методы контроля



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 12909
24 ноября 2016 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—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «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 524 «Железнодорожный транспорт», Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ВНИИНМАШ) и Открытым акционерным обществом «Научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт информатизации, автоматизации и связи на железнодорожном транспорте» (ОАО «НИИАС»),

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования (протоколом от 22 ноября 2016 г. №93-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	Минэкономки Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	GE	Грузстандарт
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 56180–2014

5 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»

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, определения и сокращения	2
3.1	Термины и определения	2
3.2	Сокращения	3
4	Требования	3
4.1	Требования по размещению и выбору трасс кабельных линий связи	3
4.2	Требования к выполнению земляных работ и прокладке кабелей связи в грунте	5
4.3	Требования к прокладке кабелей связи в кабельной канализации.	6
4.4	Требования к подвеске волоконно-оптических кабелей связи на опорах контактной сети, линий электропередачи автоблокировки или линий электропередачи продольного электро-снабжения.	7
4.5	Требования к прокладке кабелей связи в земляном полотне железных дорог	7
4.6	Требования к кабельным переходам через водные преграды, овраги	8
4.7	Требования по прокладке кабельных линий связи в железнодорожных тоннелях	9
4.8	Требования по защите кабельных линий связи	10
4.9	Требования по оборудованию заземляющих устройств кабельных линий связи	10
5	Методы контроля	10
5.1	Условия проведения контроля	10
5.2	Порядок проведения контроля	11

Введение

В настоящем стандарте при установлении требований к прокладке кабельных линий связи в границах железнодорожной полосы отвода интегрированы положения, установленные законодательством для охранных зон кабельных линий связи, полос отвода и охранных зон железных дорог.