

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Саранскабель-Оптика»

(наименование организации или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии средств связи. Если Заявитель не является изготовителем средства связи, указывать реквизиты договора с изготовителем средства связи (номер, дату заключения договора, наименование организации-изготовителя, с кем заключен договор) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям)

430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, д. 3

(адрес места нахождения (жительства) заявителя)
(для юридического лица указывается адрес места нахождения;
для индивидуального предпринимателя – адрес места жительства)

тел.: +7(8342)47-38-13, факс: +7(8342)48-02-99, optic@sarko.ru

(телефон, факс, адрес электронной почты)

зарегистрировано Администрацией г. Саранска РМ 22 февраля 2000 г. № 403-рз, ОГРН 1021301062760, ИНН 1327153649

(сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице Директора Абаева Рашида Рафиковича

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи)

действующего на основании Устава ООО «Саранскабель-Оптика», утверждённого решением участников, протокол № 8 от 17.11.2009 г.

(наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии средств связи)

заявляет, что Кабель оптический типа ОКГТ-ц (далее по тексту декларации – кабель оптический), технические условия № ТУ 3587-006-51154035-2005,

(наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи)

430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, д. 3

(адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи)

соответствует требованиям «Правила применения оптических кабелей связи,

(наименование и реквизиты нормативного правового акта, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденных Приказом Мининформсвязи России № 47 от 19.04.2006 г. (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный номер 7772)

содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи)

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения:

Встроенное программное обеспечение отсутствует.

2.2 Комплектность:

В комплект поставки входит одна строительная длина кабеля оптического на барабане и паспорт на кабель оптический со штампом ОТК. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:

Применяется в качестве оптического кабеля связи для подвески на опорах линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше.

2.4 Выполняемые функции:

Передача оптических сигналов.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:

Коммутационное поле отсутствует.

2.6 Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



2.7 Электрические (оптические) характеристики:

Тип ОВ	Коэффициент затухания:
однофазное ОВ (размеры сердцевины / оболочка: 10/125 мкм)	<input type="checkbox"/> на длине волны 1310 нм, не более 0,36 дБ/км
	<input type="checkbox"/> на длине волны 1550 нм, не более 0,22 дБ/км

2.8 Характеристики радиоизлучения:

Кабель оптический не является радиоэлектронным средством связи. Радиоизлучение отсутствует.

2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты:

Кабель оптический не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Конструкция кабеля оптического:

Кабель оптический содержит сердечник в виде центрального оптического модуля, который представляет собой герметичную трубку из нержавеющей стали с уложенными внутри оптическими волокнами общим количеством до 96 и заполненную по всей длине гидрофобным компаундом. Поверх сердечника наложен один или несколько повивов стальных плакированных алюминием проволок и/или проволок из алюминиевого сплава.

Электрические характеристики:

Кабель оптический обеспечивает стойкость к нагреву до 200 °С в течение 1 секунды при воздействии тока короткого замыкания.

Кабель оптический обеспечивает стойкость к нагреву до 85 °С при воздействии переменного тока частотой 50 Гц.

Климатические и механические характеристики:

Температура эксплуатации кабеля оптического: от минус 60 °С до плюс 85 °С.

Механическая прочность на разрыв от 14 до 400 кН.

Среднеэксплуатационная нагрузка от 3,5 до 100 кН.

Максимально допустимая растягивающая нагрузка от 7 до 200 кН.

Раздавливающее усилие не менее 10кН/100мм.

Стойкость к воздействию ударных нагрузок с начальной энергией удара не менее 10 Дж.

Стойкость к золотой вибрации не менее 100 млн. циклов, частота которой соответствует ближайшей резонансной частоте, возбуждаемой скоростью ветра от 4 до 8 м/с.

Кабель оптический выдерживает многократные изгибы на угол $\pm 90^\circ$ (20 циклов) с радиусом, равным 20 внешним диаметрам при нормальной температуре и при температуре не ниже минус 10 °С минус 30° С.

Прокладка кабеля оптического при температуре не ниже минус 30 °С ручным или механизированным способом.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В кабеле оптическом отсутствуют средства криптографии (шифрования) и приёмники глобальных спутниковых навигационных систем.

(техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи)

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании

(сведения о проведенных исследованиях (испытаниях))

- протокола № ПИ 09/2016 от 02 июня 2016г. испытаний кабеля оптического типа ОКГТ-ц, ТУ 3587-006-51154035-2005, проведенных в ООО «Саранскабель-Оптика», встроенное программное обеспечение отсутствует;

- протокола № 15Д-2016 от 16.06.2016 г. испытаний кабеля типа ОКГТ-ц, ТУ 3587-006-51154035-2005, проведенных в ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.21КБ29, выдан 04.03.2014 г. Федеральной службой по аккредитации, срок действия до 20.07.2016 г., встроенное программное обеспечение отсутствует;

и об измерениях, а также документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям)

Декларация о соответствии средств связи составлена на четырёх листах.

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 01.07.2016
(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до 01.07.2026
(число, месяц, год)

М.П.



(подпись представителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию)

Р.Р. Абаев
(И.О. Фамилия)

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Федеральном агентстве связи

М.П.



(подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи)

В.В. Шелихов
(И.О. Фамилия)

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № <u>КБ-4158</u>
от « <u>11</u> » <u>07</u> г. <u>16</u>