

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», утвержденного 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 ОККМС (далее по тексту декларации – кабель оптический), технические условия № ТУ 3587-009-51154035-2010

(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 связи, контактной сети железных дорог, опорах линий электропередачи напряжением до 35 кВ в точках с максимальной величиной потенциала электрического поля до 12 кВ, между зданиями и сооружениями.

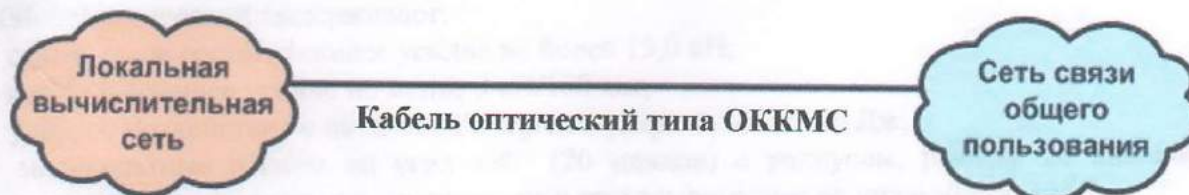
2.4 Выполняемые функции:

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:
одномодовое ОВ (размеры модовое поле/оболочка: $(9,0-9,5) \pm 0,7/125$ мкм)	<ul style="list-style-type: none">• на длине волны 1310 нм, не более 0,36 дБ/км• на длине волны 1550 нм, не более 0,22 дБ/км
многомодовое ОВ (размеры сердцевина/оболочка 50/125 мкм)	<ul style="list-style-type: none">• на длине волны 850 нм, не более 3,0 дБ/км• на длине волны 1300 нм, не более 0,7 дБ/км
многомодовое ОВ (размеры сердцевина/оболочка 62,5/125 мкм)	<ul style="list-style-type: none">• на длине волны 850 нм, не более 3,0 дБ/км• на длине волны 1300 нм, не более 0,8 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 диэлектрический силовой элемент и внешний повив из оптических модулей. Общее количество модулей – до 24. В каждом оптическом модуле до 24 оптических волокон (ОВ). Оптические модули могут быть заменены кордельными заполнителями. Общее количество одномодовых или многомодовых ОВ в кабеле до 288. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом или другим водоблокирующим материалом по всей длине. Сердечник скреплен обмоткой из стеклонитей, текстильных или полимерных нитей или лент. Поверх сердечника наложен повив из стеклонитей и внешняя оболочка из полиэтилена высокой или средней плотности или трекингоустойкого полиэтилена, или из полиэтилена или полимерного компаунда не распространяющего горение. Внешняя оболочка обеспечивает стойкость к ультрафиолетовому излучению. Под внешнюю оболочку по требованию заказчика может быть введен разрывной корд, выполненный в виде синтетической нити.

Электрические характеристики:

Внешняя оболочка кабелей, выполненная из полиэтилена высокой плотности, обеспечивает стойкость к воздействию потенциала электрического поля не выше 12 кВ. Внешняя оболочка кабелей, выполненная из трекингоустойкого материала, обеспечивает стойкость к воздействию потенциала электрического поля не выше 25 кВ.

Климатические и механические характеристики:

Температура эксплуатации кабеля оптического: от минус 60 °С до плюс 70 °С.

Кабель оптический выдерживает:

- статическое растягивающее усилие не более 15,0 кН;
- раздавливающее усилие не менее 3 кН/100 мм;
- ударное воздействие с начальной энергией удара не менее 20 Дж;
- многократные изгибы на угол $\pm 90^\circ$ (20 циклов) с радиусом, равным 20 внешним диаметрам при нормальной температуре и при температуре не ниже минус 30 °С;
- 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине 4 м при нормальной температуре и при температуре не ниже минус 30 °С.

Подвеска и монтаж 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 10/2017 от 19 января 2017г. испытаний кабеля оптического типа ОККМС, ТУ 3587-009-51154035-2010, проведенных в ООО «Саранскабель-Оптика», встроенное программное обеспечение отсутствует;

- протокола № 04Д-2017 от 15.02.2017 г. испытаний кабеля оптического типа ОККМС, ТУ 3587-009-51154035-2010, проведенных в ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации №РА.RU.21КБ29, выдан 05 мая 2016 г. Федеральной службой по аккредитации, бессрочный, встроенное программное обеспечение отсутствует.

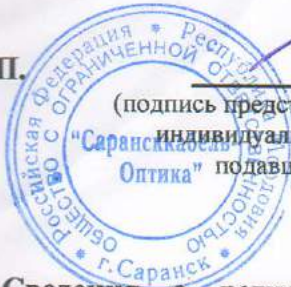
и об измерениях, а также документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям)

Декларация о соответствии средств связи составлена на четырех листах.

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 21.02.2017
(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до 21.02.2027
(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)

Р.В. Шередин

(И.О. Фамилия)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-ОККБ-4263

от 02 03 17 г.