ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. **Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью «Саранскkабель-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 «Саранскkабель-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 ОКВнг(А)-Д** (далее по тексту декларации – **кабель оптический**), технические условия № ТУ 3587-004-51554035-2003

(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.

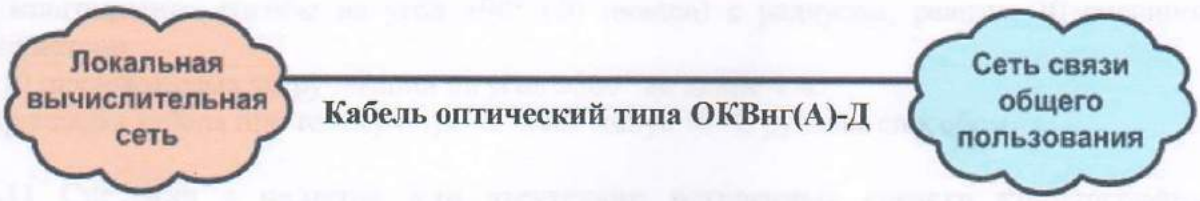
2.2 Комплектность:
В комплект поставки входит одна строительная длина кабеля оптического на барабане и паспорт на кабель оптический со штампом ОТК. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя.

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 монтажного оптического кабеля связи для внутренней прокладки.

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 сердцевина / оболочка: 10/125 мкм)	• 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)	• 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)	• 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 2 оптических волокна, каждое их которых имеет буферное покрытие из не распространяющего горение полимерного компаунда. Каждое оптическое волокно в буферном покрытии и упрочняющие высокомодульные нити расположены внутри индивидуальной полимерной оболочки из полимерного компаунда, не распространяющего горение при групповой прокладке, или из полимерного компаунда, не распространяющего горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, или полимерного компаунда, не распространяющего горение при групповой прокладке и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или из полимерного компаунда, не распространяющего горение при групповой прокладке с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, или из полимерного компаунда, не распространяющего горение при групповой прокладке и не выделяющего коррозионно-активные газообразные продукты при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения. Оболочки соединены между собой перемычкой.

Климатические и механические характеристики:

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

Кабель оптический выдерживает:

- статическое растягивающее усилие не менее 0,2 кН;
- раздавливающее усилие не менее 0,5 кН/100 мм;
- ударное воздействие с начальной энергией удара не менее 1Дж;
- многократные изгибы на угол ±90° (20 циклов) с радиусом, равным 10 внешним диаметрам;
- 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине 4 м.

Прокладка кабеля при температуре не ниже минус 10 ^{0}С ручным 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 25/2016 от 01 декабря 2016г. испытаний кабеля оптического типа ОКВнг(А)-Д, ТУ3587-004-51554035-2003, проведенных в ООО «Саранскккабель-Оптика», встроенное программное обеспечение отсутствует;
- протокола № 11Д-2016 от 29.12.2016 г. испытаний кабеля оптического типа ОКВнг(А)-Д, ТУ3587-004-51554035-2003, проведенных в ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации №RA.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 четырёх листах.

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи **29.12.2016**
(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до **29.12.2026**
(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

Р.В. Шередин

М.П.

(подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи)

(И.О. Фамилия)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д-ОКК5-4247
от «11» 01 2017 г.