

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. 3Г, строение 1

(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 Генерального 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 № 8 от 22 октября 2019 года.

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

заявляет, что Кабель оптический типа ОКП (далее по тексту декларации – кабель оптический), технические условия № ТУ 16.К117-001-2001

(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. 3Г, строение 1

(адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи)

соответствует требованиям «Правил применения оптических кабелей связи»

(наименование и реквизиты нормативного правового акта, пассивных оптических устройств и устройств для сборки оптических волокон, утвержденных Приказом Мининформсвязи России № 47 от 19.04.2005 (зарегистрирован Минюстом России 20.04.2006 г., регистрационный номер 7772)

содержащего требования к соответствию в том числе и заявленной декларацией, с указанием при необходимости конкретных содержащихся в нем требований для данного производителя

и не окажет действующее законодательство ни целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

КОПИЯ
ВЕРНА



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 Условья 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 прокладки в кабельной канализации, трубах, лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, грунтах 1-5 группы, по мостам и эстакадам, для подвески на опорах воздушных линий связи, контактной сети и автоблокировки железных дорог, линий электропередач, столбах освещения, энергообъектах, между зданиями и сооружениями, внутри зданий при особо высоких требованиях по устойчивости к внешним электромагнитным воздействиям.

2.4 Выполняемые функции:

Передача оптических сигналов.

2.5 Емкость 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 Характеристика радиопомехоустойчивости:

Кабель оптический не является радиоэлектронным средством связи.

Радиопомехоустойчивость 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 36 оптических волокон (ОВ). Оптические модули могут быть заменены кордельными заполнителями из стекло- или полимерных нитей, изолированных полиэтиленом, или из полимера. Общее количество одномодовых или многомодовых ОВ в кабеле до 288. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом или другим водоблокирующим материалом по всей длине. Повив оптических модулей и кордельных заполнителей закреплен обмоткой из стеклонитей, текстильных или полимерных нитей или лент. Поверх сердечника наложена внутренняя оболочка из полиэтилена или полимерного компаунда. Поверх оболочки наложена броня из стеклопластиковых прутков. Поверх стеклопластиковой брони наложена наружная оболочка из полиэтилена или полимерного компаунда, не распространяющего горение при одиночной прокладке, или 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-активных газообразных продуктов при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения, или из полиэтилена, стойкого к поверхностному электрическому пробое (трекингу диэлектрика).

Климатические и механические характеристики:

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

Кабель оптический выдерживает:

- статическое растягивающее усилие не менее 3,0 кН для прокладки в грунты 1-3 групп и не менее 7 кН для прокладки в грунты 4-5 групп;
 - раздавливающее усилие не менее 4 кН/100 мм для прокладки в грунты 1-3 групп и не менее 7 кН/100 мм для прокладки в грунты 4-5 групп;
 - ударное воздействие с начальной энергией удара не менее 10 Дж;
 - многократные изгибы на угол $\pm 90^\circ$ (20 циклов) с радиусом изгиба не менее 20-кратным диаметрам при нормальной температуре и при температуре не ниже минус 30 °С;
 - 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длину 4 м;
- Прокладка кабеля при температуре не ниже минус 30 °С ручным или механизированным способом.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии средств защиты от воздействия средств криптографии (шифрования), применяемых в глобальных спутниковых навигационных системах. В кабеле оптическом отсутствуют средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

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



КОПИЯ
ВЕРНА

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании

(сведения о проведенных исследованиях (испытаниях))

- протокола № ПИ 39/2020 от 08.07.2020 испытаний кабеля оптического типа ОКП, ТУ16.K117-001-2001, проведенных в ООО «Сарансккабель-Оптика», встроенное программное обеспечение отсутствует;
- протокола № 18Д-2020 от 21.07.2020 испытаний кабеля оптического типа ОКП, ТУ16.K117-001-2001, проведенных в ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации №РА.RU.21КБ29, выдан 08 июля 2016 г. Федеральной службой по аккредитации, бессрочный, встроенное программное обеспечение отсутствует;
- протокола № 1034-39-ИП/2020 от 16.07.2020 кабеля оптического типа ОКП, ТУ 16.K117-001-2001, проведенных в ИЛ ООО «Ависта», аттестат аккредитации №РОСС RU.31112.ИЛ.0036, выдан 10 июня 2019 г. СДС «Национальный центр качества», срок действия до 09 июня 2021 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 четырех листах.

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 23 июля 2020 года
(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до 22 июля 2030 года
(число, месяц, год)

М.П.



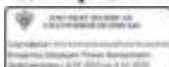
информационно-технологической организации или
информационно-технологического оператора,
подписавшего декларацию)

Р.Р. Абиев
(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.Шеремин

(И.О. Фамилия)

**КОПИЯ
ВЕРНА**

