

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью
«Сарансккабель-Оптика»

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
**зарегистрировано Администрацией г. Саранска РМ 22 февраля 2000 г. № 403-рз, ОГРН
1021301062760**

Сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата
регистрации, регистрационный номер)

Адрес местонахождения: 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная,
д. 3, Тел.: +7(8342)47-38-13, факс: +7(8342)48-02-99

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты
в лице Директора Абаева Рашида Рафиковича

должность, ФИО руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии
**действующего на основании Устава ООО «Сарансккабель-Оптика», утвержденного
решением участников, протокол № 8 от 17.11.2009 г.**

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

заявляет, что Кабель оптический типа ОКПА (далее по тексту декларации – **кабель
оптический**) производства ООО «Сарансккабель-Оптика» (430001, Республика
Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, д. 3), технические условия № ТУ 3587-016-
51154035-2015

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

**соответствует «Правилам применения оптических кабелей связи, 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)**

обозначение требований, 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 в двух экземплярах со штампом ОТК. Строительная длина
определяется в технической документации изготовителя.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве оптического кабеля связи.

2.4 Выполняемые функции:

Кабель оптический применяется для прокладки и эксплуатации внутри зданий, в кабельных лотках, каналах, для подвеса на опорах линий связи, столбах освещения, между зданиями и сооружениями.

2.5 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



2.6 Электрические (оптические) характеристики:

Тип ОВ	Коэффициент затухания:
одномодовое ОВ (размеры сердцевина / оболочка: 10/125 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

2.7 Характеристики радиоизлучения: радиоизлучение отсутствует.

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

Коммутационное поле отсутствует.

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

Конструкция кабеля оптического:

Кабель оптический содержит от 1 до 48 оптических волокон, которые свободно уложены продольно между двумя параллельными силовыми элементами из стеклопластиковых прутков или стальных проволок. Кабель оптический может содержать вынесенный силовой элемент, выполненный из стеклопластикового прутка или стальной проволоки. Внешняя оболочка выполнена из полиэтилена или материала, не распространяющего горение и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении.

Климатические и механические характеристики:

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

Кабель оптический выдерживает:

- статическое растягивающее усилие от 0,05 до 3,0 кН;
- раздавливающее усилие от 0,5 до 10 кН/100 мм;
- ударное воздействие с энергией удара от 1 до 5 Дж;
- многократные изгибы (20 циклов) с радиусом, равным 10 номинальным диаметрам;
- 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине 4 м.

2.10 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

3. Декларация принята на основании протокола испытаний 05Д-2015 от 29.06.2015, 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.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средства связи установленным требованиям

Декларация составлена на трёх листах

4. Дата принятия декларации 29.06.2015
число, месяц, год

Декларация действительна до 29.06.2025

число, месяц, год

М.П.



Абаев Р.Р.

И.О.Фамилия

Подпись представителя организации или
или индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шердин

И.О.Фамилия

Заместитель начальника
Федерального агентства связи

