

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Сарансккабель-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 «Сарансккабель-Оптика», утверждённого 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 «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 прокладки в кабельной канализации, трубах, лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, грунтах 1-5 групп, 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.

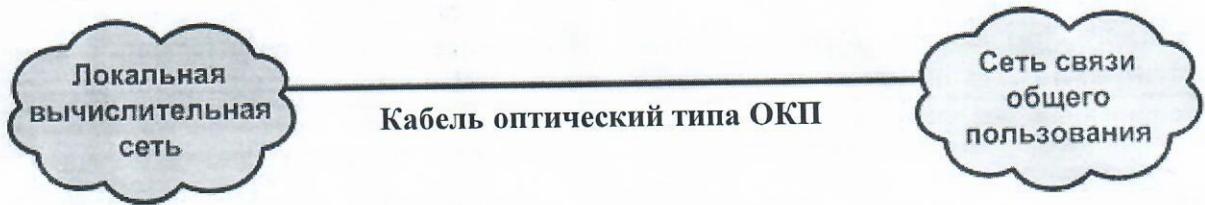
2.4 Выполняемые функции:

Передача оптических сигналов.

2.5 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)±0,7/125 мкм)	<ul style="list-style-type: none">на длине волны 1310 нм, не более 0,36 дБ/кмна 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/кмна 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/кмна 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 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-активные газообразные продукты при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения, или из полиэтилена, стойкого к поверхностному электрическому пробою (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 ±90° (20 циклов) с радиусом, равным 20 внешним диаметрам при нормальной температуре и при температуре не ниже минус 10 °С;
- 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине 4 м.

Прокладка кабеля 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 приемники 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 39/2020 от 08.07.2020 испытаний кабеля оптического типа ОКП, ТУ16.К117-001-2001, проведенных в ООО «Сарансккабель-Оптика», встроенное программное обеспечение отсутствует;
- протокола № 18Д-2020 от 21.07.2020 испытаний кабеля оптического типа ОКП, ТУ16.К117-001-2001, проведенных в ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации №RA.RU.21KB29, выдан 08 июля 2016 г. Федеральной службой по аккредитации, бессрочный, встроенное программное обеспечение отсутствует;
- протокола № 1034-39-ПТ/2020 от 16.07.2020 кабеля оптического типа ОКП, ТУ 16.К117-001-2001, 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 четырёх 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.



(подпись представителя организации или
индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию)

P.P. Абаев
(И.О. Фамилия)

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



P.B. Шередин

М.П.

(подпись уполномоченного
представителя Федерального
агентства связи)

(И.О. Фамилия)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Рег. № Д-ОККБ-4983
30.07.2020

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ (обязательная сертификация)

№ C-RU.АЖ03.В.00011

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Сарансккабель-Оптика», Адрес (место нахождения): 430001, РОССИЯ, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, 3, ОГРН: 1021301062760, телефон: +78342223020, факс: +78342223020, электронная почта: optic@sarko.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Сарансккабель-Оптика», Адрес (место нахождения): 430001, РОССИЯ, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, 3, ОГРН: 1021301062760, телефон: +78342223020, факс: +78342223020, электронная почта: optic@sarko.ru

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго». Адрес (место нахождения): 430001, РОССИЯ, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, 3, ОГРН: 1101327000961, телефон: +78342482769, факс: +78342482769, регистрационный № RA.RU.11АЖ03, выдан 26.09.2016 Федеральной службой по аккредитации

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Кабели связи оптические, не распространяющие горение при групповой прокладке, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении марок: ОКГСнг(А)-HF, ОКГнг(А)-HF, ОКЛнг(А)-HF, ОКЛмнг(А)-HF, ОКБнг(А)-HF, ОКПнг(А)-HF

ТУ 16.К117-001-2001

Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП): 27.31.12

код ЕКПС:

код ТН ВЭД России: 8544 70 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности

(Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ), "см. приложение бланк № 0002012"

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы испытаний № 22С-2017 от 27.02.2017, № 23С-2017 от 27.02.2017, Испытательный центр кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», регистрационный № RA.RU.21КБ29 от 05.05.2016

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008) регистрационный № РОСС RU.ФК07.К00148 с 02.12.2016 до 23.09.2017 выдан ОС интегрированных систем менеджмента «ИнфоСерт», № РОСС RU.0001.13ФК07

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 28.02.2017 по 27.02.2022



Руководитель (заместитель руководителя)

органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

В.И. Планов
инициалы, фамилия

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ

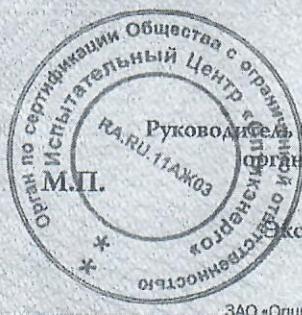
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.АЖ03.В.00011

(обязательная сертификация)

№ 0002012

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технического регламента

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ 31565-2012	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	<p>п. 5.3 (предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 1б категория А),</p> <p>п. 5.5 (показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия ПД1),</p> <p>п. 5.6 (эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия ПТПМ2),</p> <p>п. 5.7 (показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении каждого из полимерных материалов кабельного изделия ПКА1).</p> <p>Класс пожарной опасности - П16.8.1.2.1</p>



ФГБУН «Институт геохимии и минералогии им. А.Е. Ферсмана» РАН

ФГБУН «Институт геохимии и минералогии им. А.Е. Ферсмана» РАН

ФГБУН «Институт геохимии и минералогии им. А.Е. Ферсмана» РАН

Марк
ПОДПИСЬ
Марк
ПОДПИСЬ

О.В. Исаева

Инициалы. Фамилии

В.И. Планов

<http://www.elsevier.com/locate/jat>