ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Саранскккабель-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)22-30-20, 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 «Саранскккабель-Оптика», утверждённого решением № 8 от 22.10.2019 г.

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

заявляет, что **Кабель связи симметричный типа U/UTP Cat 5e** (далее по тексту декларации – **кабель**), технические условия № ТУ 16.К117-002-2019

(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 кабелей связи с металлическими

(наименование и реквизиты нормативного правового акта,

жилами, утвержденных Приказом Мининформсвязи России № 46 от 19.04.2006 г. (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный номер 7771)

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 катушка (бухта) кабеля и паспорт на кабель со штампом ОТК. Длина кабеля не менее 500±10 или 305±5 метров при поставе на катушках и барабанах, 305±5 метров при поставе в коробках и не менее 100 метров при поставке в бухтах.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:

Применяется для эксплуатации в структурированных кабельных системах и в сетях широкополосного доступа на открытом воздухе и внутри зданий и сооружений.

2.4 Выполняемые функции:

Передача аналоговых и цифровых сигналов, а также электропитания оборудования систем связи.

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:

Кабель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

2.7 Технические характеристики:

Наименование	Значение
Диапазон рабочих частот, МГц	до 100
Волновое сопротивление в диапазоне частот (1-100) МГц, Ом	100±15
Электрическое сопротивление изоляции токопроводящих жил, при температуре 20 °С, не менее, МОм/км	5000
Электрическая емкость пар, не более, нФ/км	56

2.8 Характеристики радиоизлучения:

Кабель не является радиоэлектронным средством связи. Радиоизлучение отсутствует.

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

Конструкция кабеля:

Кабель содержит однопроволочные токопроводящие медные жилы, расположенные в оболочке из полимерного материала. Изолированные жилы имеют различную цветовую маркировку и скручены в пары. Количество пар в кабеле от 1 до 25-ти. Пары скручиваются в сердечник. Поверх скрученного сердечника может быть наложена полиэтилентерефталатная лента. Наружная оболочка кабеля изготавливается из светостабилизированного полиэтилена (PE) или из поливинилхлоридного пластиката (PVC), или из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожароопасности с пониженным дымо- и газовыделением (PVC LS), или из полимерной композиции, не содержащей галогенов (ZH нг(А)-HF), или из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожароопасности с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения (PVC LS LTx). Наружная оболочка кабеля не распространяет горение при одиночной прокладке или не распространяет горение при групповой прокладке, или не распространяет горение при групповой прокладке с пониженным дымо- и газовыделением, или не распространяет горение при групповой

прокладке и не выделяет коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или не распространяет горение при групповой прокладке с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения.

Климатические и механические характеристики кабеля:

Температура эксплуатации кабеля:

- от минус 60 °С до плюс 60 °С (с оболочкой из светостабилизированного полиэтилена);
- от минус 40 °С до плюс 60 °С (остальные).

Кабель устойчив к воздействию атмосферных осадков, соляного тумана, солнечного излучения.

Прокладка и монтаж кабеля при температуре не ниже минус 10 °С.

Радиус изгиба не менее 8 наружных диаметров кабеля.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В кабеле 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-3/2024 от 12.03.2024 испытаний кабеля связи симметричного типа U/UTP Cat 5e, ТУ 16.К117-002-2019, проведенных в ООО «Саранскккабель-Оптика», встроенное программное обеспечение отсутствует;
- протокола № 11Д-2024 от 12.04.2024 испытаний кабеля связи симметричного типа U/UTP Cat 5e, ТУ 16.К117-002-2019, 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)

4. Декларация о соответствии средств связи составлена на трёх листах.

5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи **15.04.2024**
(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до **14.04.2034**
(число, месяц, год)

М.П. _____ **Р.Р. Абаев**
(подпись представителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию) (И.О. Фамилия)

6. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи

М.П. _____ А.В.Горовенко
(подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи) (И.О. Фамилия)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№ Д- СККБ-5632
«24» 04.2024