

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»,

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии.

Зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве от 10.10.2007 г., ОГРН 1077761125628, Российская Федерация, 142100, Московская область, город Подольск, проспект Ленина, дом 107/49, офис 457, тел.: +7(495)542-22-22, Факс: +7(495)542-22-20, адрес электронной почты: info@iek.ru

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

в лице Генерального директора Горбачева Михаила Витальевича,

должность, ИОФ представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии,

действующего на основании Устава, утвержденного решением единственного участника ООО «ИЭК ХОЛДИНГ» от 30.09.2013, редакция № 7

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

заявляет, что Шнур оптический типа FP товарного знака ИТК (далее по тексту – шнур оптический), технические условия № FCPO.001.2015 ТУ

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 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006, регистрационный № 7772)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, 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.

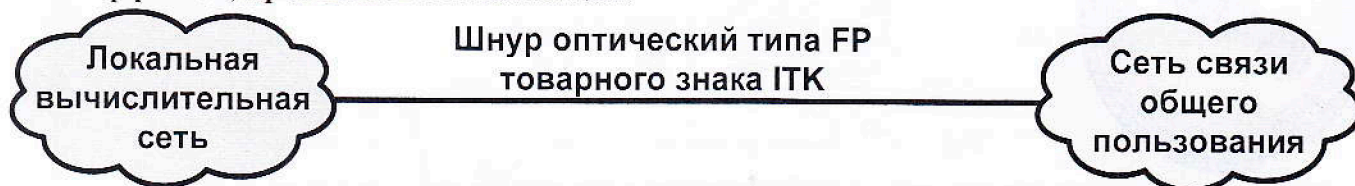
2.2 Комплектность: Шнур оптический типа FP товарного знака ИТК

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве оптического кабеля связи.

2.4 Выполняемые функции: Шнур оптический предназначен для соединения компонентов волоконно-оптических систем связи, используемых на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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



2.6 Электрические (оптические) характеристики:

Характеристика	Значение	
Коэффициент затухания на опорной длине волны 1310 нм	<0,35 дБ/км	
Коэффициент затухания на опорной длине волны 1550 нм	<0,20 дБ/км	
Коэффициент затухания на опорной длине волны 850 нм	<3,0 дБ/км	
Вносимые оптические потери на каждый тип оптического разъёма	<0,3 дБ	
Длина волны отсечки	1260 нм	
Затухание отражения	>50 дБ	
Величина обратных оптических потерь от соединителя с одномодовым волокном для различных видов полировки торца, не менее	SPC	-45 дБ
	UPC	-50 дБ
	APC	-65 дБ
Величина обратных оптических потерь для соединителя с многомодовым волокном, не менее	-35 дБ	
Электрические характеристики	отсутствуют	

2.7 Характеристики радиоизлучения: Радиоизлучение отсутствует.

Подпись

М. В. Горбачев
И.О.Фамилия

2.8 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Не выполняет функции систем коммутации. Коммутационное поле отсутствует.

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

Конструктивно шнур оптический представляет собой отрезок одномодового (SM) или многомодового (MM) волоконно-оптического кабеля, армированного с двух сторон оптическими разъёмами типов SC, FC, ST, LC. В шнуре оптическом используется оптическое волокно стандартов МСЭ-Т G.651, G.652, G.653, G.654, G.655, G.656, G.657. Внешняя оболочка оптического кабеля выполнена из малодымного материала, не распространяющего горение (LSZH – low smoke zero halogen). Срок службы шнура оптического составляет не менее 20 лет. Количество соединений / разъединений шнура оптического составляет не менее 1000.

Шнур оптический при эксплуатации устойчив к воздействию следующих внешних факторов:

- синусоидальная вибрация от 1 до 80 Гц с амплитудой ускорения 2g;
- механический удар одиночного действия (пиковое ударное ускорение 20g с длительностью ударного ускорения 2 – 10 мс);
- температура окружающей среды: от -20°C до +50°C (рабочие значения), от -40°C до +70°C (предельные значения);
- циклическая смена температур: от -40°C до +70°C ;
- относительная влажность воздуха: до 80% при +25°C (среднемесячное значение); до 98% при +25°C (верхнее значение).

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

В шнуре оптическом отсутствуют встроенные 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 № 31/15Д-3 от 25.09.2015, проведённых в Испытательном центре ЗАО «Научно-исследовательский центр «Новые интеллектуальные системы», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-36-05 от 21.10.2011 г., действителен до 21.10.2016 г.

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

Декларация составлена на одном листе.

4. Дата принятия декларации 23.11.2015

Число, месяц, год

Декларация действительна до 23.11.2025

число, месяц, год

М.П.

Подпись представителя организации

М. В. Горбачев

И.О.Фамилия

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

М.П.

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р. В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

