

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.

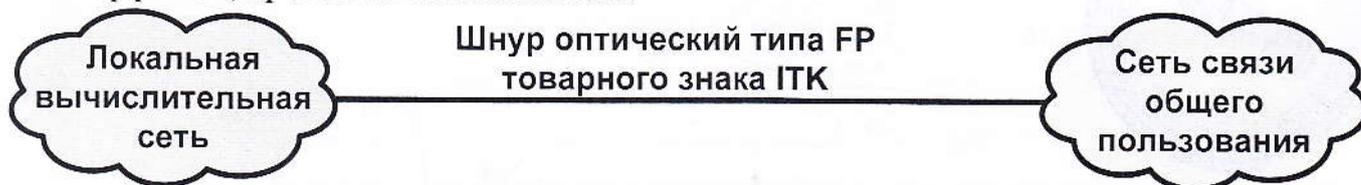
2.2 Комплектность: Шнур оптический типа FP товарного знака ИТК

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.

[Handwritten signature]
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

[Handwritten signature]
Р. В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

