

На центральный стальной оптический модуль накладывается оболочка из полимерного материала.

ОК поставляется на барабанах, одной строительной длиной. В комплект поставки входит паспорт на кабель, закрепляемый на внутренней стороне щеки барабана, с информацией о кабеле на русском языке согласно ТУ.

2.5 Оптические характеристики ОВ

Наименование параметра	Значение параметра
Коэффициент затухания на опорной длине волны 1310 нм, дБ/км	не более 0,35
Коэффициент затухания на опорной длине волны 1550 нм, дБ/км	не более 0,22
Длина волны отсечки, нм	1260
Затухание отражения, дБ	не менее 50

2.6 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Оптический модуль ОК заполнен гидрофобным гелем, обеспечивающим защиту от продольного распространения воды.

Наружная оболочка ОК герметична.

ОК устойчив к усилию растяжения, не менее 1,5 кН.

ОК устойчив к усилию раздавливания, не менее 3 кН/100 мм.

ОК устойчив к одиночному ударному воздействию с энергией не менее 5 Дж.

ОК устойчив к многократным изгибам: 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом равным 20 номинальным диаметрам, при температуре окружающей среды до минус 10°C .

ОК устойчив к осевому кручению: 10 циклов осевого кручения на угол $\pm 360^\circ$ на длине не более 4 м.

ОК устойчив к вибрационным нагрузкам с ускорением до 40 м/с^2 в диапазоне частот от 10 до 200 Гц.

Минимальный диапазон рабочих температур составляет от минус 60°C до плюс 70°C .

ОК устойчив к циклической смене температур в рабочем диапазоне.

Минимальный диапазон температур, допускающий прокладку и монтаж ОК, составляет от минус 10°C до плюс 40°C .

2.7 Требования к электрическим характеристикам ОК

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлическими конструктивными элементами и землей, не менее $2000 \text{ МОм} \cdot \text{км}$.

Генеральный директор ООО «Инкаб»  А.В.Смильгевич

2.8 Характеристики радиоизлучения: Не является радиоэлектронным средством связи.

2.9 Емкость коммутационного поля: Не выполняет функции системы коммутации каналов.

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

Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании

Протокола испытаний № ИЦ-894 от 25.05.2015 г. испытательного центра АНО ИЦАТТ

Сведения о проведенных испытаниях и об измерениях, а также о документах, послуживших

(аттестат аккредитации № ИЛ-30-07 выдан Федеральным агентством связи 14 июля 2011 г., срок действия до 14 июля 2016 года)

основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 3 (трех) листах.

4. Дата принятия декларации «25» мая 2015 г.

Декларация действительна до «25» мая 2020 г.

Генеральный директор
ООО «Инкаб»

М.П.

*Подпись руководителя
организации, подавшего декларацию*

А.В. Смильгевич

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

*Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи*

Р.В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д К5-3942

от « 25 » 06 2015 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель

(изготовитель) ООО «Инкаб»

Наименование организации, принявшей декларацию о соответствии

Основной государственный регистрационный номер 5085904000881, присвоен инспекцией Федеральной налоговой службы по Свердловскому району г. Перми (свидетельство от 02.12.2008 г., серия 59 № 004003939)

Сведения о регистрации организации (наименование регистрационного органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: 614990, Россия, г. Пермь, ул. 25 Октября, 106

Телефон: (342) 211-41-41, Факс: (342) 240-07-40, E-mail: mail@incab.ru

Адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

в лице Генерального директора Смильгевича Александра Вадимовича, действующего на основании Устава, утверждённого Протоколом № 1 Учредителя от 21.11.2008 г.

заявляет,

Кабель оптический типа «ТсПО»

что

(ТУ 3587-001-88083123-2010)

Наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям «Правил применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19 апреля 2006 г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный номер 7772).

Обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

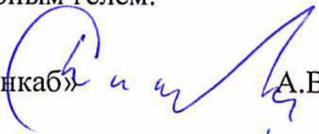
Кабель оптический типа «ТсПО» (далее—ОК) предназначен для прокладки в сети связи общего пользования, в технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования для прокладки в кабельной канализации, лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, между зданиями и сооружениям, внутри зданий и трубах (включая метод пневмопрокладки), а также для подвески между опорами и зданиями на внешний силовой элемент, а также методом навивки.

2.2 Версия программного обеспечения: Не содержит ПО.

2.3 Выполняемые функции: Передача оптических сигналов.

2.4 Комплектность

ОК содержит от 1 до 96 оптических волокон (далее—ОВ), свободно уложенных в центральный стальной оптический модуль. Свободное пространство в оптическом модуле заполнено гидрофобным гелем.

Генеральный директор ООО «Инкаб»  А.В.Смильгевич