

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель

(изготовитель) ООО «Инкаб»

Наименование организации, принявшей декларацию о соответствии

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

Телефон: +7 (342)211-4141

Факс: +7 (342) 211-4141 доб.105;

E-mail: mail@incab.ru

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

Идентификационный номер налогоплательщика 5904199692, присвоен ИФНС по Свердловскому р-ну г. Перми (свидетельство от 2.12.2008 года, серия 59 № 004003939)

в лице Генерального директора **Смильгевича Александра Вадимовича**, действующего на основании Устава, утвержденного Протоколом от 27.12.2018 г.

заявляет,

Оптический кабель связи типа **ТсПС2**

что

(ТУ 3587-001-88083123-2010)

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).

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: Не содержит ПО.

2.2 Комплектность

Оптический кабель типа ТсПС2 содержит центральный стальной оптический модуль со свободно уложенными волокнами. На центральный оптический модуль спирально накладывается броня из стальных проволок. На броню продольно накладывается водоблокирующая и алюмополимерная ленты. Поверх лент накладывается промежуточная оболочка из полимерного материала. На промежуточную оболочку накладывается броня из стальных проволок. Внутреннее свободное пространство в оптическом модуле и в кабеле заполнено водоблокирующими материалами. На броню 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.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Оптический кабель связи типа ТсПС2 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 на морских участках до 5000 метров, на речных переходах через судоходные и несудоходные реки, в грунтах всех групп, в кабельной канализации, трубах, лотках, блоках, тоннелях и коллекторах.

2.4 Выполняемые функции: Передача оптических сигналов.

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

2.6 Схема подключения к Сети связи общего пользования: Является вспомогательным элементом для подключения других устройств к Сети связи общего пользования.

2.7 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

2.8 Реализуемые интерфейсы и протоколы: Не имеет собственных интерфейсов в Сети связи общего пользования.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Наружная оболочка ОК герметична.

ОК выдерживает статическое растягивающее усилие, не менее 50 кН

ОК выдерживает раздавливающую нагрузку, не менее 15 кН/100 мм.

ОК устойчив к одиночному ударному воздействию с энергией не менее 20 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 50°C до плюс 50°C .

ОК устойчив к циклической смене температур в рабочем диапазоне.

2.10 Требования к электрическим характеристикам ОК

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлическими конструктивными элементами и землей (водой), не менее 2000 МОм·км.

Оболочка ОК между металлическими конструктивными элементами и землей (водой) в течение 5 с выдерживает воздействие напряжения 20 кВ постоянного тока.

2.10 Характеристика радиоизлучения: Не является радиоэлектронным средством связи.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования)

Не содержит встроенных средств криптографии.

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании

Протокола периодических испытаний № П-ОБ-19.09-07 от 30.09.2019 г. оптического кабеля типа ТсПС2 ООО «Инкаб»;

Протокола испытаний № 68620-011-146 от 30.04.2020 г. оптического кабеля связи типа ТсПС2 (ПО отсутствует) ИЦ «Сертификация и метрология» ФГУП «ЦНИИС» (аттестат аккредитации № RA.RU.21NB50 от 10.04.2018 г. выдан Федеральной службой по аккредитации, бессрочный)

4. Декларация о соответствии составлена на 2 (двух) листах.

5. Дата принятия декларации 18 мая 2020 г.

Декларация действительна до 17 мая 2030 г.

Генеральный директор
ООО «Инкаб»

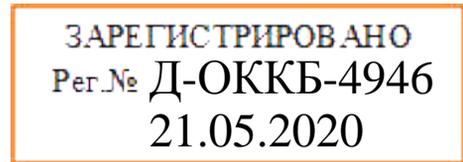


Подпись руководителя
организации, подавшего декларацию

А.В. Смильгевич

И.О. Фамилия

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



М.П. Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия

Генеральный директор ООО «Инкаб»

А.В. Смильгевич