

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

### 1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Инкаб»

Адрес: 614990, Россия, г. Пермь, ул. 25 Октября, 106  
 Телефон: +7 (342)211-4141  
 Факс: +7 (342) 240-0740;  
 E-mail: [mail@incab.ru](mailto: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 № 1 Учредителя от 21.11.2008.

заявляет, Оптический кабель связи типа ТОЛ  
 что (ТУ 3587-001-88083123-2010)

**Изготовитель:** ООО «Инкаб», 614990, Россия, г. Пермь, ул. 25 Октября, 106

**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 оптического кабеля связи типа ТОЛ

**2.1 Версия программного обеспечения:** ПО отсутствует.

#### 2.2 Комплектность

Оптический кабель связи типа ТОЛ содержит оптический модуль со свободно уложенными волокнами. Свободное пространство в оптическом модуле заполнено гидрофобным гелем. Поверх модуля накладывается броня из гофрированной стальной ленты и оболочка из полиэтилена средней плотности или полимерного компаунда, или полимерного компаунда, не распространяющего горение, или полимерного компаунда, не распространяющего горение и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Свободное пространство под гофрированной лентой заполнено гидрофобным гелем. В оболочке кабеля диаметрально противоположно расположены две стальные проволоки, которые выполняют функции силовых элементов.

#### 2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Оптический кабель связи типа ТОЛ предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации для прокладки в кабельной канализации, лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, внутри зданий, в трубах (включая метод пневмопрокладки)

**2.4 Выполняемые функции:** Передача оптических сигналов.

Генеральный директор ООО «Инкаб»

А.В. Смильгевич

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

## 2.6 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

## 2.7 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Наружная оболочка ОК герметична.

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

ОК устойчив к усилию раздавливания, не менее 3кН/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  $10^\circ\text{C}$ .

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  $50 \text{ м/с}^2$  в диапазоне частот от 10 до 200 Гц.

Минимальный диапазон рабочих температур составляет от минус  $40^\circ\text{C}$  до плюс  $50^\circ\text{C}$ .

ОК устойчив к циклической смене температур в рабочем диапазоне.

**2.8 Характеристики радиоизлучения:** Не является радиоэлектронным средством связи.

**2.9 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования)**

Не содержит встроенных средств криптографии.

**2.10 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 № С-ОБ-16.06-08 от 24.06.2016г. периодических испытаний оптического кабеля типа ТОЛ ООО «Инкаб»;

Протокола испытаний № ИЦ-1136 от 04.04.2017г. Оптического кабеля связи типа ТОЛ (ПО отсутствует) испытательного центра АНО ИЦАТТ

(аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21РС15 от 28.10.2011 г. выдан Федеральной службой по аккредитации)

Генеральный директор ООО «Инкаб»



А.В. Смильгевич



4. Декларация о соответствии средств связи составлена на 3 (трех) листах.

5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи - 10 мая 2017 г.  
Декларация о соответствии средств связи действительна до 09 мая 2022 г.

Генеральный директор  
ООО «Инкаб»

М.П.



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

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия



Пронумеровано, пронумеровано и опечатано  
3 (три) листа 30.5.2017

Генеральный директор ООО «Инкаб»

А.В. Смилычевич

МП

