

## 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,  
что

Оптический кабель связи типа ДПС  
(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 ДПС

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

#### 2.2 Комплектность

Оптический кабель связи типа ДПС содержит сердечник модульной конструкции с центральным силовым элементом из диэлектрического стержня, вокруг которого скручены оптические модули со свободно уложенными волокнами. Сердечник скреплен обмоточными нитями с водоблокирующим свойством. Свободное пространство в оптических модулях и в сердечнике кабеля заполнено гидрофобным гелем. На сердечник накладывается промежуточная оболочка из полиэтилена средней плотности. На промежуточную оболочку спирально накладывается броня из стальных проволок. Свободное пространство между проволоками заполнено гидрофобным гелем. На броню накладывается 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.

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

Оптический кабель связи типа ДПС предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации для прокладки в грунтах всех групп при прокладке в

Генеральный директор ООО «Инкаб»

А.В. Смильгевич

открытую траншею, групп 1 - 3 при прокладке ножевым кабелеукладчиком (кроме грунтов, подверженных мерзлотным деформациям), включая болота и неглубокие несудоходные реки. В кабельной канализации, трубах, блоках, в тоннелях и коллекторах

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

**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 7кН

ОК устойчив к усилию раздавливания, не менее 7кН/100 мм.

ОК устойчив к одиночному ударному воздействию с энергией не менее 10 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-16.09-02 от 23.09.2016г. периодических испытаний оптического кабеля типа ДПС ООО «Инкаб»;

Протокола испытаний № ИЦ-1144 от 04.04.2017г. Оптического кабеля связи типа ДПС (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»



А.В. Смильгевич

М.П. Подпись руководителя  
организации, подавшего декларацию

И.О. Фамилия

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



Р.В. Шередин

М.П. Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия



Пронумеровано, пронумеровано и опечатано  
3 (три) листа 3052017

Генеральный директор ООО «Инкаб»

А.В. Смильгевич

