

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель

(изготовитель) ООО «Инкаб»

Наименование организации, принявшей декларацию о соответствии

Адрес: 614532, Пермский край, Пермский район, д. Нестюково, ул. Придорожная, д. 2

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 №1 от 19.03.2020 г.

заявляет,

Оптический кабель связи типа **ДОЛ**

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 ДОЛ содержит сердечник модульной конструкции с центральным силовым элементом из диэлектрического стержня, вокруг которого скручены оптические модули со свободно уложенными волокнами. Внутреннее свободное пространство в оптических модулях и в кабеле заполнено водоблокирующими материалами. На сердечник накладывается броня из стальной гофрированной ленты. На броню накладывается оболочка из полимерного материала, в том числе из материала, не распространяющего горение, с низким дымовыделением и безгалогенного.

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 ДОЛ 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, блоках, тоннелях, коллекторах, , при опасности повреждения грызунами, по мостам и эстакадам, между зданиями и сооружениями, внутри зданий, в трубах (включая метод пневмопрокладки), для подвеса между опорами и зданиями на внешний силовой элемент, а также методом навивки, в грунты 1-3 групп.

2.4 Выполняемые функции: Передача оптических сигналов.

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

Генеральный директор ООО «Инкаб»



А.В. Смильгевич

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

Тип оптического волокна	Коэффициент затухания
Одномодовое ОВ	На длине волны 1310 нм, не более 0,35 дБ/км На длине волны 1550 нм, не более 0,22 дБ/км
Многомодовое ОВ (диаметр сердцевины 50 мкм, оболочки – 125 мкм)	На длине волны 850 нм, не более 3,0 дБ/км На длине волны 1300 нм, не более 0,7 дБ/км
Многомодовое ОВ (диаметр сердцевины 62,5 мкм, оболочки – 125 мкм)	На длине волны 850 нм, не более 3,0 дБ/км На длине волны 1300 нм, не более 0,8 дБ/км

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 2,7 кН.

ОК выдерживает раздавливающую нагрузку, не менее 0,3 кН/см (не менее 0,4 кН/см при прокладке в грунты 1-3 групп).

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 30°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.

2.10 Электрические характеристики ОК

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлическими конструктивными элементами и землей (водой) должно быть не менее $2000 \text{ МОм} \cdot \text{км}$.

Испытательное напряжение оболочки между металлическими конструктивными элементами и землей (водой) в течение 5 сек 20 кВ постоянного тока.

2.11 Характеристика радиоизлучения: Не является радиоэлектронным средством связи.

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Не содержит встроенных средств криптографии.

2.13 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 № Ф-ОБ-20.06-01 от 29.06.2020 г. оптического кабеля типа ДОЛ ООО «Инкаб»;

Протокола испытаний № 69720-011-198 от 03.09.2020 г. оптического кабеля связи типа ДОЛ (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 3 (трех) листах.

5. Дата принятия декларации 10 сентября 2020 г.
Декларация действительна до 09 сентября 2030 г.

Генеральный директор
ООО «Инкаб»

М.П.



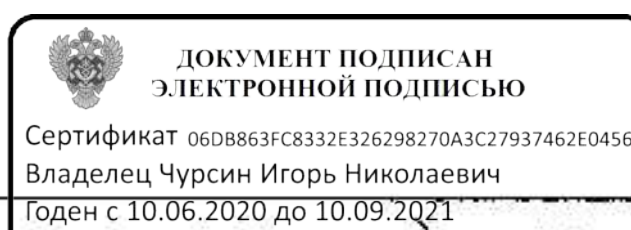
Подпись руководителя

подписавшего декларацию

А.В. Смильгевич

И.О. Фамилия

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



И.Н. Чурсин

М.П. Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Per. № Д-ОККБ-5013
22.09.2020