

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: Закрытое акционерное общество «ТРАНСВОК» (ЗАО «ТРАНСВОК»)

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
249028, РФ, Калужская обл., Боровский р-н, г. Ермолино, ул. Молодежная, 1
адрес места нахождения заявителя

тел./факс (499) 138-12-97, (48438) 6-85-19, E-mail: info@transvoc.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Московская регистрационная палата, 18.12.1996 г., № 863375, присвоен Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 6 по Калужской области (свидетельство от 22.03.2007 г., регистрационный № 2074025029175, серия 40 № 000892143), ОГРН 1024000539199, ИНН 7709210875

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице

исполняющего обязанности генерального директора

Пашкина Евгения Викторовича,

должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

действующего на основании Устава ЗАО «ТРАНСВОК», утвержденного общим собранием акционеров, протокол №21 от 01.12.2006

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что кабель связи оптический ОКБ Ц, технические условия ТУ 3587-002-45869304-98

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

249028, РФ, Калужская обл., Боровский р-н, г. Ермолино, ул. Молодежная, 1

адрес места нахождения изготовителя

соответствует требованиям

«Правила применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон» утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 г. № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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

2. Назначение и техническое описание

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Кабель связи оптический ОКБ Ц (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации. Кабель предназначен для прокладки в грунтах всех групп, в том числе скальных и подверженных мерзлотным деформациям, включая болота и неглубокие несудоходные реки. В кабельной канализации, трубах, блоках, в тоннелях, коллекторах, по мостам и эстакадам, внутри зданий и сооружений.

Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:

Кабель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Выполняемые функции: передача оптических сигналов.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность: в комплект поставки входит одна строительная длина кабеля на барабане или в бухте, паспорт на кабель со штампом ОТК.

Конструкция:

Кабель имеет оптический сердечник в виде центральной трубки, выполненной из полимерного материала, внутри которой расположены оптические волокна (ОВ). Общее количество ОВ в кабеле – до 24. Свободное внутреннее пространство центральной трубки заполнено гидрофобным наполнителем по всей длине кабеля. Поверх центральной трубки наложены водоблокирующие материалы и броня из стальных проволок или стеклопластиковых прутков в один или два повива. Внешняя оболочка кабеля выполнена из полиэтилена или полимерного компаунда не распространяющего горение и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении.

Исполняющий обязанности генерального директора ЗАО «ТРАНСВОК»  Е.В. Пашкин

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых ОВ:

(размеры сердцевина/оболочка 9/125 мкм) - на длине волны 1310 нм не более 0,35 дБ/км,
на длине волны 1550 нм не более 0,22 дБ/км;

Коэффициент затухания многомодовых ОВ:

(размеры сердцевина/оболочка 50/125 мкм) - на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
на длине волны 1300 нм не более 0,7 дБ/км;

(размеры сердцевина/оболочка 62,5/125 мкм) - на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
на длине волны 1300 нм не более 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлическими конструктивными элементами (при наличии) и землей (водой) не менее 2000 МОм·км. Изоляция оболочки выдерживает испытательное напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 с.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Кабель устойчив:

- к воздействию температуры окружающей среды и циклической смене температур от минус 50 до плюс 70 °С;
- к статическому растягивающему усилию от 2,5 до 80,0 кН;
- к раздавливающему усилию от 4,0 до 10,0 кН/100 мм;
- к ударному воздействию с энергией удара не менее 20,0 Дж;
- к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре минус 30°С;
- к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4±0,2) м;
- к вибрационным нагрузкам в диапазоне частот (5-200) Гц с ускорением 4g.

Гидрофобный наполнитель не имеет каплепадения при температуре 70 °С.

Наружная оболочка кабеля герметична. Кабель водонепроницаем при избыточном гидростатическом давлении 9,8 кПа.

Прокладка и монтаж кабеля проводится при температуре не ниже минус 30 °С.

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

В кабеле отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № ИЦ 5741/2017 от 25.10.2017 на кабель связи оптический ОКБ Ц (программное обеспечение отсутствует), выданного АО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10 выдан Федеральной службой по аккредитации, срок действия не ограничен, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015 г.) и протокола испытаний ЗАО «ТРАНСВОК» № И-044 от 19.10.2017 на кабель связи оптический ОКБ Ц.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 01.11.2017

число, месяц, год

Декларация действительна до 01.11.2027

число, месяц, год

М.П.



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию



Е.В. Пашкин
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Р.В. Шередин
И.О. Фамилия