

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

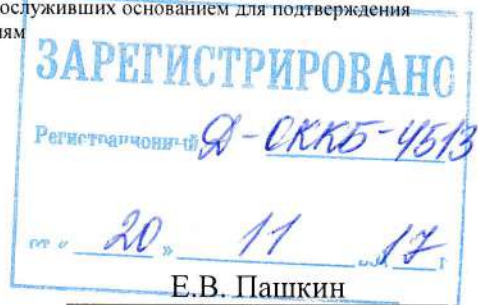
число, месяц, год

М.П.



[Handwritten signature]

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.



[Handwritten signature]

подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Р.В. Шередин
И.О. Фамилия