

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

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

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя,
принявших декларацию о соответствии

Московская регистрационная палата, 18.12.1996 г., № 863375, ОГРН 1024000539199 присвоен
Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 6 по Калужской области (свидетельство от
22 марта 2007 года, регистрационный № 2074025029175, серия 40 № 000892143)

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Россия, 249001, Калужская обл., Боровский район, п. Ермолино, ул. Молодежная, д. 1,
Телефон/факс (499) 138-12-97, (495) 729-36-85, E-mail: info@transvoc.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Суханова Игоря Петровича

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

заявляет, что Кабель связи оптический типа ОКП-А

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 типа ОКП-А (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для подвески на опорах воздушных линий связи, городского освещения, между зданиями и сооружениями.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОКПП.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет оптический сердечник модульной конструкции, состоящий из центрального силового элемента в виде стеклопластикового прутка (в полимерной оболочке или без нее) или в виде металлического элемента – стального троса или стальной проволоки (в полимерной оболочке или без нее), вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 12. Общее количество ОВ в кабеле - до 144. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Поверх скрученного сердечника наложены скрепляющие нити. В качестве несущего силового элемента используются арамидные нити. Поверх сердечника и несущего силового элемента наложена (через перемычку) внешняя оболочка из полиэтилена.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,
на длине волны 1550 нм не более 0,22 дБ/км;

многомодовых волокон

(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;

многомодовых волокон

(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.**Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:**

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 60 до плюс 70 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 3,0 до 15,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 10,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 20 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом не более 20 номинальных диаметров кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине не более 4,0 м.

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 4227/2011 от 22.12.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат акредитации № ИЦ-05-10)**

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

Декларация составлена на 1 (одном) листе**4. Дата принятия декларации 23 декабря 2011 г.**

число, месяц, год

Декларация действительна до 23 декабря 2016 г.

число, месяц, год

М.П.

подпись

руководителя организации или индивидуального
предпринимателя, подавшего декларацию**И.П. Суханов**

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**М.П.**

подпись

уполномоченного представителя Федерального
агентства связи**С.А. Малынов**

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**Регистрационный № д. **KБ-2619**

13 01 2012 г.