

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

## 1. Заявитель:

**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)

в лице

**исполнительного директора Печеня Юрия Леонидовича**

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

действующего на основании

**доверенности №391/06-103 от 22.10.12г.**

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

**кабель связи оптический типа ОКМС**

**технические условия ТУ 3587-002-45869304-98**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

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 Минюстом 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 типа ОКМС (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, контактной сети железных дорог, линий электропередачи.

**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 ОТК.

**Конструкция:**

Кабель имеет оптический сердечник модульной конструкции, состоящий из центрального силового элемента в виде стеклопластикового прутка, вокруг которого расположены до 8 элементов скрутки: оптических модулей (ОМ) или комбинация ОМ и заполняющих модулей (ЗМ) в виде полимерного прутка. Каждый ОМ может содержать до 12 оптических волокон. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 96. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Поверх сердечника наложена внутренняя оболочка и силовые элементы из арамидных нитей/стеклоровинга.

Печень Ю.Л.



Наружная оболочка кабеля выполнена из полиэтилена при подвеске кабеля на опорах воздушных линий связи, контактной сети и высоковольтной автоблокировки железных дорог, линий электропередачи до 110 кВ, если кабель вводится в помещение – из полиэтилена не распространяющего горение, при подвеске кабеля на опорах воздушных линий электропередачи напряжением свыше 110 кВ – из трекингостойкого полиэтилена.

**Оптические характеристики:**

Коэффициент затухания:

одномодовых ОВ

(размеры сердцевина/оболочка 10/125 мкм) - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,  
на длине волны 1550 нм не более 0,22 дБ/км;

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;

многомодовых ОВ

(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 эксплуатации кабеля от минус 60 до 70 °С.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие до 40,0 кН.

Кабель выдерживает раздавливающую нагрузку не менее 3 кН/100мм.

Прокладка и монтаж кабеля производится 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 4900/2013 от 08.04.2013 г., выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10, выдан 01.03.2011 г. Федеральным агентством связи, срок действия до 01.03.2016 г.)

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**

18 апреля 2013 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

18 апреля 2018 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Ю.Л.Печень  
И.О. Фамилия

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

М.П.



подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

