

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: Закрытое акционерное общество «ТРАНСВОК» (ЗАО «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 22.03.2007 г., регистрационный № 2074025029175, серия 40 № 000892143)

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

в лице

генерального директора Печень Ю.Л.

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 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

Кабель связи оптический типа ОКБ-Сп,
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 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 типа ОКБ-Сп (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 не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Кабель предназначен для прокладки в грунте 1-3 групп, кабельной канализации, коллекторах и
туннелях, по мостам и эстакадам, воздушной подвески.

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 модульной конструкции, состоящий из центрального
силового элемента в виде стеклопластикового прутка (в полимерной оболочке или без нее),
вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) заполняющие
модули (ЗМ) в виде полимерного прутка или трубки, заполненной гидрофобным наполнителем.
Количество ОМ или комбинация ОМ и ЗМ в сердечнике кабеля – от 4 до 12. Каждый ОМ может
содержать до 16 оптических волокон (ОВ). Общее количество ОВ в кабеле – до 192.
Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным наполнителем по всей длине кабеля.
Скрученные элементы сердечника скреплены синтетическими лентами или нитями. Свободное
пространство в сердечнике заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Поверх
сердечника наложена внутренняя оболочка из полиэтилена, броня из стеклопластиковых
прутков. Наружная оболочка кабеля выполнена из полиэтилена.

Генеральный директор ЗАО «ТРАНСВОК»  Ю.Л. Печень

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых ОВ:

(размеры сердцевина/оболочка 9/125 мкм) - на длине волны 1310 нм не более 0,36 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.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 40 до 60°С.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие от 2,7 до 40,0 кН, раздавливающее усилие от 4,0 до 10,0 кН/100 мм, ударное воздействие с энергией удара не менее 10,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине 4±0,2 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 5237/2014 от 31.03.2015 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 15.04.2015 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 15.04.2025 г.
число, месяц, год



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

[Handwritten signature]

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

[Handwritten signature]

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

