

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель:** ООО «Инфокабель», обеспечивающее на основании договора № 0401/16 от 04.01.2016 с изготовителем СООО «Минский кабельный завод «Минскабель», (220075, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Свислочская, д. 39-4, каб. 4-5) соответствие поставляемой продукции обязательным требованиям и несущее ответственность за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии  
196158, г. Санкт-Петербург, ш. Московское, 25, корп. 1, литера А, пом. 160, офис 225

адрес места нахождения заявителя

тел./факс: +7 (812) 339-54-39, E-mail: sales@minskcable.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 15 по Санкт-Петербургу,  
24 июля 2013 г., ОГРН 1137847279712, ИНН 7810448474

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

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

в лице

**генерального директора Шкотова Александра Сергеевича,**

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

действующего на основании

Устава, утвержденного Решением общего собрания участников  
ООО «Инфокабель», Протокол № 1/2017 от 25 мая 2017 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

**кабель волоконно-оптический марки ОМЗКГЦ,  
технические условия ТУ ВУ 800003452.013-2011**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

**Изготовитель:** СООО «Минский кабельный завод «Минскабель»,  
адрес: 220075, г. Минск, ул. Свислочская, д. 39-4, каб. 4-5

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 № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006, 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 волоконно-оптический марки ОМЗКГЦ (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации. Кабель прокладывается в грунтах всех категорий, кроме подверженных мерзлотным деформациям, кабельной канализации, блоках, коллекторах, тоннелях, по мостам и эстакадам, через болота глубиной до 2 м и несудоходные реки.

**Емкость коммутационного поля:** не выполняет функции системы коммутации.

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

Телекоммуникационное  
оборудование

Кабель ОМЗКГЦ

Сеть связи  
общего  
пользования

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 катушке, паспорт на кабель со штампом технического контроля.

### Конструкция:

Кабель имеет оптический сердечник в виде центральной трубки с расположенными внутри оптическими волокнами (ОВ). Общее количество одномодовых или многомодовых ОВ в кабеле – до 96. Внутреннее пространство трубки заполнено гидрофобным наполнителем по всей длине

Генеральный директор ООО «Инфокабель»  А.С. Шкотов



кабеля. Поверх сердечника наложен бронепокров из одного или двух повивов круглых стальных оцинкованных проволок, промежутки между проволоками заполнены гидрофобным наполнителем. Допускается «сухой» метод гидроизоляции сердечника, при помощи водоблокирующих элементов (лент, нитей). Защитный шланг из полиэтилена или полимерного материала, не распространяющего горение (Н).

**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.

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.

**Электрические характеристики:**

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

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

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля: от минус 50 до 60°С.

Кабель устойчив:

- к статическому растягивающему усилию от 1,5 до 40,0 кН;
- к раздавливающему усилию не менее 7,0 кН/100 мм;
- к ударному воздействию с энергией удара 10,0 Дж;
- к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля;
- 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 5949/2018 от 28.11.2018 на кабель связи оптический марки КСО-КСЦЗПБ, кабель волоконно-оптический марки ОМЗКГЦ (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) и протокола испытаний ООО «Инфокабель» № 16/18 от 29.11.2018 на кабель связи оптический марки КСО-КСЦЗПБ, кабель волоконно-оптический марки ОМЗКГЦ.

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 05.12.2018  
число, месяц, год

Декларация действительна до 05.12.2028  
число, месяц, год

М.П. \_\_\_\_\_  
подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию



**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

