

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель:** ЗАО «Самарская оптическая кабельная компания» (ЗАО «СОКК»)  
наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии  
443022, г. Самара, ул. Кабельная, д. 9

адрес места нахождения заявителя  
тел./факс: (846) 228 24 35, 276 97 67, E-mail: socc@soccom.ru  
телефон, факс, адрес электронной почты

Государственная регистрационная палата при Министерстве экономики РФ, 17 апреля 1997 г.  
№ Р6506.16, ОГРН 1026301511774, ИНН 6318211734

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

в лице генерального директора Шерстникова Анвара Игоревича,  
должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии  
действующего на основании Устава ЗАО «СОКК», утверждённого Протоколом №2-2005  
Общего собрания акционеров от 25.09.2005

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что кабель связи оптический ОКЛК,  
технические условия ТУ 3587-003-43925010-98  
наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

443022, г. Самара, ул. Кабельная, д. 9

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 связи оптический ОКЛК (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации. Кабель прокладывается в кабельной канализации, грунтах всех групп, трубах, блоках, коллекторах, шахтах и туннелях, через водные преграды, по мостам и эстакадам, а так же предназначен для ввода в здания и сооружения.

**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, паспорт на кабель в двух экземплярах со штампом отдела качества ЗАО «СОКК».

**Конструкция:**

Кабель имеет оптический сердечник модульной конструкции. Общее количество одномодовых и многомодовых ОВ в кабеле – до 432. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом или сухими водоблокирующими элементами по всей длине кабеля. Для дополнительной защиты от влаги допускается использовать алюминиевую ленту с полимерным покрытием и водоблокирующими элементами под ней. Кабель содержит внутреннюю пластмассовую оболочку, броню из стальных проволок с гальваническим покрытием или из диэлектрических стержней и водоблокирующие элементы по всей длине кабеля. Допускается накладывать дополнительный слой брони с внутренней полиэтиленовой оболочкой или без неё. Наружная оболочка кабеля выполнена из светостабилизированного полиэтилена. Наружная оболочка кабеля при прокладке кабеля в коллекторах, шахтах и туннелях, при условии ввода в здания и сооружения выполнена из материалов, не

Генеральный директор ЗАО «СОКК»  А.И. Шерстников

распространяющих горение.

**Оптические характеристики:**

Коэффициент затухания одномодовых ОВ:

(условное обозначение типа ОВ 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;

(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:**

Кабель выдерживает испытательное напряжение между металлическими конструктивными элементами (при наличии) и 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 (при наличии) и землей (водой) не менее 4000 МОм·км.

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

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 70°C.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,5 до 80,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям от 3,0 до 10,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам от 5,0 до 100,0 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 5616/2017 от 29.03.2017 на кабель связи оптический ОКЛК (программное обеспечение отсутствует), выданного ОАО «ССКТЬ-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 ЗАО «СОКК» № 57208-262 от 15.03.2017 на кабель связи оптический ОКЛК.

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 30.03.2017

число, месяц, год

Декларация действительна до 30.03.2027

число, месяц, год

М.П.



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

*А.И. Шерстников*

А.И. Шерстников

И.О. Фамилия



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

М.П.



подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

*Р.В. Шередин*

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия