



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°С.

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 «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 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



**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

