

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: **Закрытое акционерное общество «Кабельный завод «Кубанькабель»**  
(ЗАО «Кубанькабель»)

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии  
Россия, 352903, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Урупская, 1 а  
адрес места нахождения заявителя

тел./факс: +7 (86137) 3-51-88, e-mail: info@kubancabel.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Инспекция Федеральной налоговой службы по г. Армавиру Краснодарского края, 07.11.2008,  
ОГРН 1022300634157, ИНН 2302035966

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

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

в лице

**генерального директора Михайленко Владимира Алексеевича,**

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

действующего на основании

Устава ЗАО «Кубанькабель», утвержденного решением  
акционера, № 1 от 28.10.2008

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

**кабель связи оптический универсальный ГЕРДА-КОУ-ТК,**  
технические условия ТУ 3587-020-76960731-2010

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

Россия, 352903, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Урупская, 1 а

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

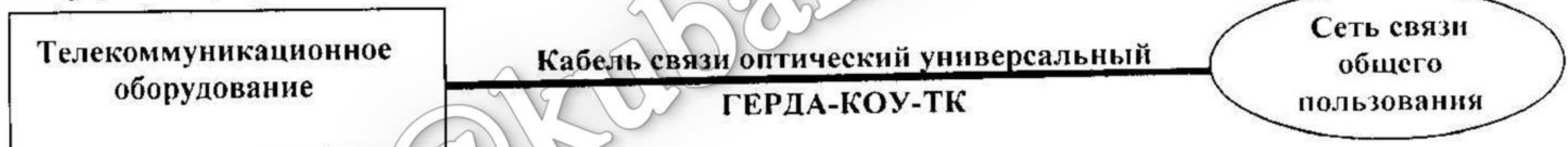
и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

## 2. Назначение и техническое описание

**Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:**

Кабель связи оптический универсальный ГЕРДА-КОУ-ТК (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации. Кабель прокладывается в грунты 1-3 групп, кабельной канализации, блоках, коллекторах и туннелях, внутри зданий и сооружений.

**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 со штампом ОТК.

### Конструкция:

Кабель имеет оптический сердечник в виде центральной трубки из полибутилентерефталата, внутри которой расположено от 2 до 48 оптических волокон (ОВ). Свободное пространство внутри трубки заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Поверх сердечника наложена внутренняя оболочка из полиэтилена (или без нее), броня в виде повива из 12 или более стальных оцинкованных проволок и наружная оболочка кабеля. Пустоты в повиве стальных оцинкованных проволок заполнены гидрофобным компаундом. Наружная оболочка

Генеральный директор ЗАО «Кубанькабель»

В.А. Михайленко

кабеля выполнена из полиэтилена или из полимерных композиций пониженной горючести (при прокладке внутри зданий и сооружений, коллекторах и туннелях).

#### Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых волокон:

(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 волокон:

(размеры сердцевина/оболочка 50/125 мкм)

- на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
- длине волны 1300 нм не более 0,7 дБ/км;

(размеры сердцевина/оболочка 62,5/125 мкм)

- длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
- на длине волны 1300 нм не более 0,8 дБ/км.

#### Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлическими конструктивными элементами и землей (водой) не менее 2000 МОм·км.

Кабель выдерживает испытательное напряжение 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 с между металлическими конструктивными элементами и землей (водой).

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

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 50°С.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие не менее 2,5 кН, раздавливающее усилие не менее 4,0 кН/100 мм, ударное воздействие с энергией удара не менее 10,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол  $\pm 90^\circ$  с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол  $\pm 360^\circ$  на длине 4 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 6246/2020 от 26.08.2020 на кабель связи оптический универсальный ГЕРДА-КОУ-ТК (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 ЗАО «Кубанькабель» № 01/20 от 31.08.2020 на кабель связи оптический универсальный ГЕРДА-КОУ-ТК.

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 31.08.2020

число, месяц, год



Декларация действительна до 31.08.2025

число, месяц, год

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Per. № Д-ОККБ-5011

15.09.2020

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

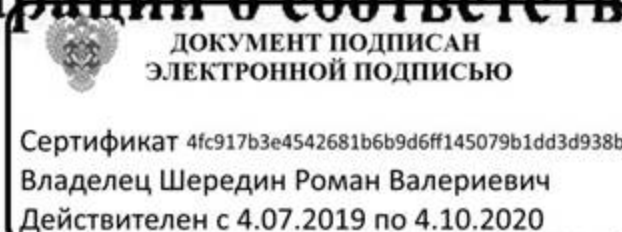
В.А. Михайленко

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

И.О. Фамилия