

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): АО «ОФС РУС Волоконно-Оптическая Кабельная Компания» (АО «ОФС РУС ВОКК»)

зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России по крупнейшим налогоплательщикам по Воронежской области, свидетельство серии 36 № 001176401 от 04.01.2003, основной регистрационный номер 1023601550686, ИНН 3662053592

адрес места нахождения: 396333, Россия, Воронежская обл., Новоусманский район, Индустриальный парк «Масловский», ул. Заводская, 1,

телефон: (473) 233-05-00, факс: (473) 207-02-27, E-mail: ofs@ofsrus.ru

в лице Генерального директора **Волчукова Алексея Семеновича,**

действующего на основании Устава, утвержденного Протоколом внеочередного Общего собрания акционеров Общества №64 от 09 июня 2017 г., Уведомления об изменении наименования АО «ОФС Связьстрой-1 ВОКК» на АО «ОФС РУС ВОКК» от 22.06.2017 и на основании Протокола заседания Советов директоров «ОФС Связьстрой-1 ВОКК» №185 от 18 января 2017 г. о назначении на должность Генерального директора

заявляет, что оптический кабель связи типа ДС, ТУ 27.31.12-007-51702873-2017

соответствует требованиям «Правил применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденных Приказом Мининформсвязи России от 19.04.2006 г. № 47 (зарегистрированным в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772),

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

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: ПО и предустановленное ПО отсутствуют.

2.2 Комплектность: в комплект поставки входит оптический кабель связи типа ДС (далее – кабель), намотанный на барабан, паспорт на кабель.

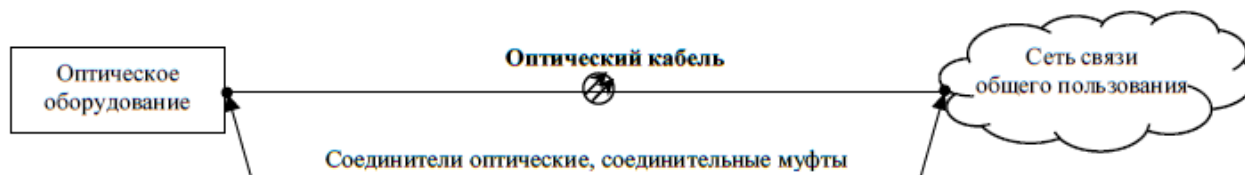
2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

применяется в качестве оптического кабеля в волоконно-оптических системах передачи в сети связи общего пользования, в технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования.

2.4 Выполняемые функции: передача оптических сигналов на длинах волн 850 нм, 1260... 1625 нм в цифровых или аналоговых системах передачи. Кабели применяются на опорах воздушных линий связи, контактной сети и автоблокировки электрифицированных железных дорог и линий электропередачи, по мостам и эстакадам, в тоннелях, коллекторах, на энергообъектах, между зданиями и сооружениями, для наружной прокладки по стенам зданий, внутри объектов, для прокладки в специальных трубах, включая метод пневмопрокладки.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: функций систем коммутации нет.

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



2.7 Конструктивные характеристики: кабель содержит оптический сердечник в виде центрального диэлектрического элемента и повива оптических модулей (ОМ) с оптическими волокнами (ОВ), полимерных корделей заполнения; внутреннюю оболочку из полиэтиленовой композиции; повивы высокомодульных арамидных нитей; внешнюю защитную оболочку из полиэтиленовой композиции или трекингостойкой полиэтиленовой композиции (Т), устойчивой к воздействию наведенного потенциала электрического поля до

Догод

25 кВ или из полиэтиленовой композиции, не распространяющей горение (н). Внутреннее пространство ОМ и свободное пространство в кабеле заполнено гидрофобными или водоблокирующими материалами, которые не оказывают влияние на элементы кабеля, легко удаляются при монтаже и не являются токсичными.

Для идентификации ОМ и ОВ используется цветовая маркировка.

2.8 Электрические (оптические) характеристики:

2.8.1 Оптические характеристики:

Коэффициент затухания для одномодовых волокон:

- не более 0,21 дБ/км на длине волны 1550 нм,
- не более 0,18 дБ/км на длине волны 1550 нм с пониженным затуханием;
- не более 0,35 дБ/км на длине волны 1310 нм,
- не более 0,33 дБ/км на длине волны 1310 нм с пониженным затуханием;

Коэффициент затухания для многомодовых волокон:

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

2.8.2 Электрические характеристики: отсутствуют.

2.9 Характеристики радиоизлучения: отсутствуют.

2.10 Реализуемые интерфейсы: отсутствуют.

2.11 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Кабель предназначен для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 60°C до плюс 70°C, от минус 70°C до плюс 70°C при повышенных требованиях. Минимальная температура монтажа кабеля - минус 30°C ручным или механизированным способом. Кабель устойчив к воздействию растягивающих усилий от 1,5 кН до 100 кН (и выше), раздавливающего усилия от 0,2 кН/см до 0,4 кН/см, продольному проникновению воды. Кабель применяется совместно с поддерживающей и натяжной арматурой. Оборудование пассивное.

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В кабеле отсутствуют средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании:

- протокола собственных испытаний оптического кабеля связи типа ДС №1309 от 06.10.2017, ПО и предустановленное ПО отсутствуют;
- протокола испытаний оптического кабеля связи типа ДС № 003/2018-01-3-П от 22.01.2018, ПО и предустановленное ПО отсутствуют. Испытания проведены Испытательным центром ФГУП НИИР (Самарский филиал «Самарское отделение научно-исследовательского института радио»), Аттестат аккредитации № RA.RU.21IP01 от 18.08.2015, срок действия не установлен, выданный Федеральной службой по аккредитации.

4. Декларация о соответствии средств связи составлена на одном листе

5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 15.02.2018

Декларация о соответствии средств связи действительна до 15.02.2038



Генеральный директор
АО «ОФС РУС ВОКК»

А.С. Волчуков

6. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Федеральном Агентстве Связи



Уполномоченный представитель
Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

