

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

## 1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «СТР»

Основной государственный регистрационный № 1037816060590 присвоен Инспекцией Министерства РФ по налогам и сборам по Красногвардейскому району г. Санкт-Петербург (свидетельство от 18 ноября 2003 года, серия 78 001797996).

Адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Гельсингфорсская, д. 4, кор. 1, лит. В

Телефон/факс: (812) 331-61-99

E-mail: info@str-telecom.ru

выполняющее функции изготовителя ООО «СТР-Телеком», расположенного по адресу: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Гельсингфорсская, д. 4, корп. 1, пом. 15Н на основании договора № 10-05-001 от 04.05.2010 с изготовителем ООО «СТР-Телеком» в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

в лице Генерального директора Журавлёва Романа Владимировича

заявляет, что **шнур оптический соединительный типа «ШОС ВММ»**

соответствует требованиям: «Правил применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденных Приказом Мининформсвязи России № 47 от 19.04.2006 г. (зарегистрирован Минюстом 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.

Шнур оптический соединительный типа «ШОС ВММ» (далее - шнур) предназначен для соединения компонентов волоконно-оптических систем связи, используемых на единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2.1 Конструктивные характеристики и комплектность.

Шнур выполнен в виде отрезка оптического кабеля (ОК) с многомодовым оптическим волокном (ОВ), армированного с двух сторон вилками оптических разъёмных соединителей типов ST, FC, SC, LC, с классом обработки торцов UPC.

Длина шнура, тип волокна, тип разъёмов и класс обработки торцов вилок соединителей оговаривается при заказе.

В комплект поставки входят:

- шнур оптический соединительный типа «ШОС ВММ»;
- паспорт с техническими характеристиками изделия.

### 2.2. Оптические характеристики.

Шнур обеспечивает:

- вносимое затухание в многомодовых ОВ (850нм./ 1300 нм.): 2,5/0,7 дБ/км;
- вносимое затухание в соединителях: не более 0,3 дБ;
- затухание отражения от торцов вилок соединителей: для класса UPC не менее 55 дБ.

### 2.3. Устойчивость к воздействию факторов внешней среды.

#### 2.3.1. Характеристики по стойкости к механическим воздействиям.

Прочность крепления кабеля в вилке соединителя не менее 20Н.

Механический удар одиночного действия: пиковое ударное ускорение 20 g при длительности 2-10 мс.

Синусоидальная вибрация: в диапазоне частот от 10 до 80 Гц с амплитудой 2 g.

Генеральный директор \_\_\_\_\_

Р.В. Журавлёв

стр. 1 лист 1

### 2.3.2. Характеристики по стойкости к климатическим воздействиям.

Диапазон рабочих температур от минус 20 до 50°C.

Шнур стоек к циклической смене температур, в диапазоне от повышенной до пониженной рабочих температур.

Относительная влажность воздуха до 80% при температуре 25°C (среднемесячное значение), до 98% при температуре 25°C (верхнее значение).

### 2.4 Характеристики надежности.

Срок службы шнура не менее 25 лет.

Вилки шнура обеспечивают не менее 1000 «сочленений-расчленений».

### 2.5 Маркировка и упаковка.

2.5.1 Шнур упаковывается вместе с сопроводительной документацией. В состав документации входит паспорт с техническими характеристиками изделия и регистрационным номером декларации о соответствии Минкомсвязи России, указаниями по эксплуатации шнура и лист с информацией о требованиях безопасности.

2.5.2 На упаковке шнура нанесена маркировка, содержащая: обозначение типа шнура, дату изготовления, наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак.

### 2.6 Транспортирование и хранение.

Транспортирование шнура осуществляется в упаковке изготовителя, любым видом транспорта, при температуре от минус 40 до 70°C и относительной влажности воздуха до 98% при температуре 25°C.

Хранение шнура производится на складах потребителя в упаковке изготовителя при температуре от минус 20 до 50°C, среднемесячном значении относительной влажности воздуха до 80% при температуре 25°C.

### 2.7 Криптография.

Шнур не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

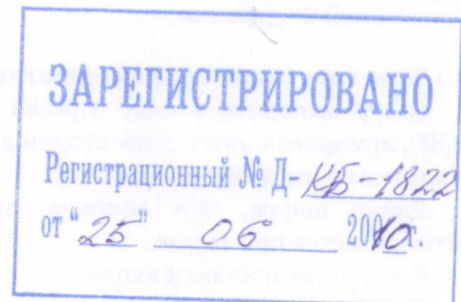
### 3. Декларация принята на основании.

Протокола испытаний № 68810-431-392 от 28.05.2010 г., испытательного центра ФГУП ЦНИИС (Аттестат аккредитации № ИЦ-11-14 зарегистрирован 24.05.2010 г.)

Декларация составлена на 1-м листе.

### 4. Дата принятия декларации «21» июня 2010 г.

Декларация действительна до «20» июня 2020 г.



Р.В. Журавлёв

### 5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи



С.А. Мальянов