

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО НПО «ПасКом»
наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя,
принявших декларацию о соответствии

ИФНС по Заволжскому району г. Ульяновска, 02.06.2006 г., ОГРН 1067328015633
сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Россия, 432010, г. Ульяновск, ул. Брестская, д. 78, телефон/факс: (8422) 26-30-50,
e-mail: mail@paskom.ru
адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Директора Хаджи Семена Николаевича
должность, Ф.И.О. руководителя организации, от лица которой принимается декларация о
соответствии

заявляет, что Шнуры оптические ШО
наименование, тип, марка средства связи

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 г.
№ 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)
обозначение требований, 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:

Шнуры оптические ШО (далее-шнуры) предназначены для применения на сети связи Российской Федерации для соединения линейных оптических кабелей со станционными, межстоечного соединения, проведения переключений и коммутации. В технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи Российской Федерации.

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

Шнуры применяются в волоконно-оптических системах передачи.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Каждый шнур укладывается в индивидуальный пакет, снабжается этикеткой с указанием оптических характеристик и изготовителя. Длина шнура определяется в технической документации изготовителя и заказчиком.

Конструкция:

Шнуры изготовлены на основе волоконно-оптического кабеля с использованием одномодовых волокон.

Шнуры армированы с одной стороны (pigtail) или двух сторон (patchcord) оптическими вилками FC, SC, ST, LC, E2000, MT-RJ, MU и др.

Конструктивно волоконно-оптический кабель представляет собой:

- оптическое волокно с первичным покрытием диаметром 250 мкм в твердой буферной оболочке диаметром 900 мкм;



- миникабель диаметром (1,6-3,0) мм, в котором оптическое волокно с первичным покрытием диаметром 250 мкм в твёрдой буферной оболочке диаметром 900 мкм. Упрочняющие элементы расположены внутри внешней полимерной оболочки миникабеля.

Оптические характеристики:

Величина вносимых потерь – не более 0,5 дБ на каждый тип разъёмных соединителей.
Уровень отражённого сигнала (потери на отражение) от разъёмного соединителя для шнуров с одномодовым волокном, в зависимости от полировки торца, не более:

- минус 30 дБ для полировки PC типа,
- минус 40 дБ для полировки SPC типа,
- минус 50 дБ для полировки UPC типа,
- минус 60 дБ для полировки APC типа.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации шнуров: от минус 20 до 50°C (рабочие значения), от минус 40 до 70°C (предельные значения).

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

Прочность крепления оптического кабеля в вилке оптического разъёмного соединителя не менее 20 Н.
Количество циклов соединения-разъединения вилка-розетка – 1000.

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

В шнурах 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 3877/2010

от 04.10.2010 г., выданного ОАО «ССКТЬ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-08)

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 12 октября 2010 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 12 октября 2020 г.

число, месяц, год


_____ С.Н. Хаджи
И.О. Фамилия

подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи


_____ С.А. Мальянов
И.О. Фамилия

подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д. КБ-2008
от « 22 » 10 2010 г.