

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ЗАО «Москабель - Фуджикура»

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя,
принявших декларацию о соответствии

Государственная регистрационная палата, свидетельство №Р-7751.16 от 02.09.1999 г.
Московская регистрационная палата, свидетельство № 101.568 от 09.09.1999 г.

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

111024, г. Москва, ул. 2-ая Кабельная, д.2, стр.2; т. (495) 728-72-10, ф. (495) 728-72-09;
e-mail:mk-f@mk-f.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Гладких Сергея Анатольевича

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

заявляет, что Кабель связи оптический ОКСД

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 19.04.2006г. № 47 (зарегистрирован Минюстом 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:

Кабель связи оптический ОКСД (далее – кабель) предназначен для применения на единой
сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в кабельной канализации, в специальных трубах, между
зданиями и сооружениями, столбах освещения, подвески на опорах линий электропередачи,
воздушных линий связи, контактной сети железных дорог.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической
документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со
штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет оптический сердечник модульной конструкции, состоящий из центрального
силового элемента в виде стеклопластикового стержня, вокруг которого скручены до 12
оптических модулей (ОМ) (возможна замена ОМ корделями). Каждый ОМ может содержать
до 24 оптических волокон. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по
всей длине кабеля.

Поверх сердечника наложены внутренняя полиэтиленовая оболочка (или без неё) и силовые
элементы из арамидных нитей.

Наружная оболочка кабеля выполнена из полиэтилена или полиэтилена трекингостойкого.



Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон

(размеры сердцевина/оболочка 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;

многомодовых волокон

(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;

многомодовых волокон

(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.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 70 °С.

Кабель выдерживает растягивающие усилия от 4,0 до 45,0 кН.

Кабель выдерживает раздавливающие усилия до 0,3 кН/см.

Кабель выдерживает 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля.

Кабель выдерживает 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 3784/2010

от 29.04.2010, выданного ОАО «ССКТБ-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

24 мая 2010 года

число, месяц, год

Декларация действительна до

24 мая 2020 года

число, месяц, год



[Handwritten signature]

подпись
руководителя организации или индивидуального
предпринимателя, подавшего декларацию

С.А. Гладких
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



М.П.

подпись

уполномоченного представителя Федерального
агентства связи

С.А. Мальшица

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д. КБ-1784

от « 28 » 05 201 0 г.