ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): **ООО «Сарансккабель-Оптика»**

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

зарегистрировано Администрацией г. Саранска РМ 22 февраля 2000 г. № 403-рз

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

в лице **директора Абаева Р.Р.**

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

действующего на основании Устава ООО «Сарансккабель-Оптика», утвержденного решением участников, протокол №8 от 17.11.2009 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что Кабель связи оптический типа **ОКК**
технические условия ТУ 3587-009-51154-35-2010

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

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 Минюстом России 28.04.2006 г., 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 типа ОКК (далее – кабель) предназначен для применения на сети электросвязи Российской Федерации.

Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:
Кабель применяется для подвески на опорах воздушных линий связи, контактной сети железных дорог, линий электропередачи до 12 кВ, между зданиями и сооружениями.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:
В комплект поставки входит одна строительная длина кабеля на барабане и паспорт на кабель в двух экземплярах со штампом ОТК. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя.

Конструкция кабеля:
Кабель имеет оптический сердечник модульной конструкции, состоящий из центрального силового элемента в виде стеклопластикового стержня (в пластмассовой оболочке или без нее), вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и пластмассовые кордели (при необходимости). Внутри ОМ расположено до 24 оптических волокон (ОВ). Общее количество одномодовых или многомодовых ОВ в кабеле до 288. Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине. Межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом или другим водоблокирующими материалами по всей длине. Сердечник кабеля скреплен обмоткой из стеклонитей, текстильных или полимерных нитей или лент. Поверх сердечника наложена внутренняя полиэтиленовая оболочка, повив из арамидных нитей, внешняя полиэтиленовая оболочка.

Оптические характеристики:
Коэффициент затухания:
одномодовых ОВ
(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 ОВ
(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 ОВ
(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.

Климатические и механические характеристики:
Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 70 °С.
Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие от 3,0 до 60,0 кН, раздавливающее усилие не менее 3 кН/100 мм, ударное воздействие с энергией удара от 10,0 до 50,0 Дж.

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 4766/2012
от 08.10.2012 г, выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10, выдан 01.03.2011 г. Федеральным агентством связи, срок действия до 01.03.2016 г.).
Испытания проводились с 01.10.2012 г. по 08.10.2012 г.

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 9 октября 2012 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 9 октября 2017 г.
число, месяц, год

"Саранскkабель-Оптика"

М.П. ______________________ Р.Р. Абаев
подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. ______________________ И.Н. Чурсин
подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи
И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д. КБ-2939
от « 19 » 10 2012 г.