

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель  
(изготовитель):**

**Общество с ограниченной ответственностью НПП «Спецкабель»**

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

Зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России №39 по г. Москве, 3 октября 2002 г.,  
ОГРН 1027739312281

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

Юридический адрес: 107082, г. Москва, ул. Б.Почтовая, д.7, стр. 1

Почтовый адрес: 107497, г. Москва, ул. Бирюсинка, д. 6, корп. 1-5

Тел./Факс: +7 (495) 921-40-99; E-mail: info@spcable.ru.

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

**в лице**

**Генерального директора Лобанова А.В.**

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

**заявляет, что**

**Кабель связи симметричный для межстоечного и внутристойного  
монтажа марки КМС-2у**

наименование, тип, марка средства связи

**соответствует требованиям «Правила применения кабелей связи с металлическими жилами»,  
утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской  
Федерации от 19.04.2006г. № 46 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г.,  
регистрационный № 7771)**

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 симметричный для межстоечного и внутристойного монтажа марки КМС-2у  
(далее – кабель), выпускаемый по техническим условиям ТУ 3574-03-47273194-99, 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 организации соединений и переключений трактов цифровых систем  
передачи, прокладывается внутри зданий.

**Версия программного обеспечения:**

Программное обеспечение отсутствует.

**Комплектность:**

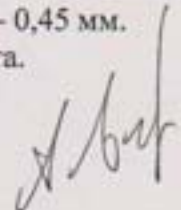
Кабель поставляется в бухтах, на катушках или на барабанах. Строительная длина определяется  
в технической документации изготовителя. Каждая бухта, катушка или барабан сопровождается  
ярлыком со штампом ОТК.

**Конструкция кабеля:**

Кабель имеет одну витую пару однопроволочных жил из медной проволоки диаметром 0,45 мм  
изолированных полиэтиленом. Изолированные жилы в паре имеют отличительную расцветку.  
Поверх пары наложена поясная изоляция из полиэтилена толщиной не менее 0,3 мм.

Поверх поясной изоляции наложен экран в виде оплетки медными проволоками диаметром 0,12  
– 0,15 мм с коэффициентом поверхностной плотности не менее 90 %. Под оплеткой  
укладывается дренажный проводник из медной мягкой проволоки диаметром 0,30 – 0,45 мм.

Поверх экрана наложена герметичная оболочка из поливинилхлоридного пластика.



**Электрические характеристики:**

Волновое сопротивление:  $(120 \pm 30)$  Ом.

Коэффициент затухания на частоте 1 МГц: не более 2,4 дБ/100м

Электрическое сопротивление токопроводящих жил: не более 14,7 Ом/100м.

Электрическое сопротивление изоляции жил: не менее 5000 МОм/км.

Электрическая емкость пары: не более 5000 пФ/100м.

**Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:**

Температура эксплуатации кабеля от минус 40 до 60 °С.

Относительная влажность воздуха: до 98 % при температуре 35 °С.

Относительное удлинение при разрыве токопроводящей жилы: не менее 15 %

Относительное удлинение при разрыве изоляции: не менее 300 %

Усадка изоляции: не более 3 %.

**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 4108/2011 от 29.06.2011,  
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)**

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**

12.07.2011 года

число, месяц, год

**Декларация действительна до**

12.07.2016 года

число, месяц, год



М.П.

НПП «Спецкабель»

*[Handwritten signature]*  
подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

А.В. Лобанов

И.О. Фамилия

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

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № Д-КБ-2351

от « 22 » 07 2011 г.