ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: **Общество с ограниченной ответственностью НПП «Спецкабель» (ООО НПП «Спецкабель»)**

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

107497 г. Москва, ул. Бирюсинка, д. 6, к.1-5 пом. XVI, ком.15

адрес места нахождения заявителя

тел: +7 (495) 134-21-34; факс: (495) 462-37-82, E-mail: info@spcable.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Государственное учреждение Московская регистрационная палата, 22.07.1997, регистрационный № 938901, ОГРН 1027739312281, ИНН 7701165130

(наименование регистрирующего орган, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице **Генерального директора Лобанова Андрея Васильевича,**

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

действующего на основании Устава ООО НПП «Спецкабель», утвержденного общим собранием участников Общества, Протокол №3 от 16.02.2015

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что **Кабель связи радиочастотный марки РК 50-7-36**
технические условия ТУ16.К99-010-2004

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

адрес: 107497 г. Москва, ул. Бирюсинка, д. 6, к.1-5 пом. XVI, ком.15

адрес места нахождения изготовителя

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

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 радиочастотный марки РК 50-7-36 (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации в качестве кабеля связи коаксиального в системах радио- и спутниковой связи, а также для передачи сигналов в антенных трактах. Кабель предназначен для прокладки на открытом воздухе и внутри зданий.

Емкость коммутационного поля: не выполняет функции системы коммутации.

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

Кабель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Выполняемые функции: передача радиочастотных сигналов.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

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

Конструкция: Центральный (внутренний) проводник кабеля – медный однопроволочный диаметром (2,62±0,02) мм; изоляция – пористая из полиэтилена физического вспенивания, диаметр по изоляции (7,25±0,20) мм; внешний проводник – оплетка плотностью (50-60)% из медных проволок, наложенная поверх ламинированной медной фольги. Наружная оболочка кабеля – из полимерной композиции, не содержащей галогенов, пониженной горючести, диаметр по оболочке (10,30 ± 0,30) мм.

Электрические характеристики:

Волновое сопротивление: (50±2,0) Ом.

Генеральный директор ООО НПП «Спецкабель» А.В. Лобанов

Спецкабель
кабельный завод

Диапазон частот: (1-1000) МГц.
Коэффициент затухания: не более 6,2 дБ/100 м (на частоте 200 МГц); не более 15,0 дБ/100 м (на частоте 1000 МГц).
Испытательное напряжение изоляции между внутренним и внешним проводниками в течение одной минуты: 1,0 кВ на постоянном токе или 0,75 кВ на переменном токе частотой 50 Гц.
Электрическое сопротивление изоляции между внутренним и внешним проводниками, пересчитанное на 1 м длины и температуру 20°С: не менее 5,0 ТОм.
Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:
Температура эксплуатации кабеля от минус 50 до плюс 70°С.
Относительная влажность воздуха: до 98 % при температуре до 35 °С.
Прокладка и монтаж кабеля проводится при температуре не ниже минус 15 °С при минимально допустимом радиус изгиба кабеля равным 10 наружным диаметров кабеля.
Гарантийный срок эксплуатации – 6 лет. Срок службы кабеля – не менее 40 лет.
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 6638/2023 от 28.02.2023 на кабель связи радиочастотный марки РК 50-7-36 (программное обеспечение отсутствует), выданного АО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10 выдан Федеральной службой по аккредитации, срок действия не ограничен, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015) и протокола испытаний ООО НПП «Спецкабель» № 2 от 02.03.2023 на кабель связи радиочастотный марки РК 50-7-36.

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 03.03.2023
число, месяц, год

Декларация действительна до 03.03.2033
число, месяц, год

М.П.

подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

А.В. Лобанов
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии Федеральным органом исполнительной власти в области связи

М.П.

подпись уполномоченного представителя

А.В.Горовенко
И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№ Д- ККККБ-5405
«14» 03.2023

Кабельный завод Спецкабель