

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 органа, 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 50-7-313нг(А)-HF**
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.

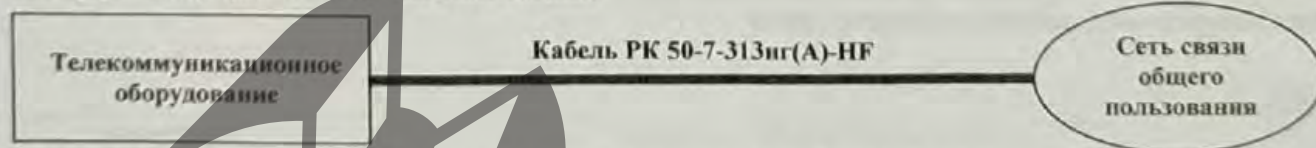
2. Назначение и техническое описание

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Кабель связи радиочастотный марки РК 50-7-313нг(А)-HF (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.

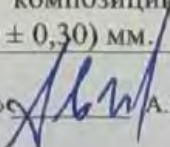
Выполняемые функции: передача радиочастотных сигналов.

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 $(2,74 \pm 0,02)$ мм; изоляция – пористая из полиэтилена физического вспенивания, диаметр по изоляции $(7,25 \pm 0,20)$ мм; внешний проводник – оплетка плотностью $(88-92)\%$ из медных луженых проволок, наложенная поверх ламинированной алюминиевой фольги. Наружная оболочка кабеля – из полимерной композиции, не содержащей галогенов, пониженной горючести, диаметр по оболочке $(10,30 \pm 0,30)$ мм.

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

Электрические характеристики:

Волновое сопротивление: $(50 \pm 2,0)$ Ом.

Диапазон частот: (1-1000) МГц.

Коэффициент затухания: не более 6,2 дБ/100 м (на частоте 200 МГц); не более 14,5 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°C: не менее 5,0 ТОм.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до плюс 85°C.

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

Прокладка и монтаж кабеля проводится при температуре не ниже минус 30 °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 6467/2022 от 22.02.2022 на кабель связи радиочастотный марки РК 50-7-313нг(А)-HF (программное обеспечение отсутствует), выданного АО «ССКБ-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» № 0134 от 28.02.2022 на кабель связи радиочастотный марки РК 50-7-313нг(А)-HF.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также в документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 02.03.2022

число, месяц, год

Декларация действительна до 02.03.2032

число, месяц, год



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. Горovenko
И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№Д- СККБ-5250
«14» 03.2022