

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

Зарегистрировано Государственным учреждением Московская регистрационная палата
22.07.1997 г. (регистрационный номер 938901), ОГРН 1027739312281
сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

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», утверждённого общим собранием участников Общества, Протокол №2 от 28.08.2014 г.**
наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что **Кабель симметричный для цифровых систем передачи марки КСПвЭП**
технические условия ТУ16.К99-004-01
наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует требованиям
«Правила применения кабелей связи с металлическими жилами», утвержденные приказом
Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 г.
№ 46 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., 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 симметричный для цифровых систем передачи марки КСПвЭП (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 не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Кабель предназначен для передачи цифровых потоков со скоростью до 2 Мбит/с. Прокладывается на открытом воздухе.

Выполняемые функции: передача цифровых электрических сигналов.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

В комплект поставки входит одна строительная длина кабеля на барабане или в бухте. Каждый барабан или бухта снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция:

Токопроводящие жилы изготовлены из медной проволоки диаметром $(0,40 \pm 0,02)$ мм. На токопроводящие жилы наложена изоляция из пористого полиэтилена в виде концентрического слоя. Две изолированные жилы разного цвета скручены в пару. Число пар от 1 до 21. Пары уложены параллельно или скручены между собой, образуя сердечник. Поверх сердечника наложен экран из ламинированной алюминиевой фольги (металлом внутрь), под экраном проложена контактная луженая проволока диаметром $(0,38 \pm 0,03)$ мм. Поверх экрана наложена оболочка из поливинилхлоридного пластика.

Электрические характеристики:

Волновое сопротивление на частоте 1 МГц – (120 ± 18) Ом.

Электрическое сопротивление токопроводящих жилы постоянному току, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20°C, не более 148 Ом.

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

Электрическое сопротивление изоляции токопроводящих жил, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20°C, не менее 5000 МОм.

Изоляция кабеля выдерживает испытательное напряжение частотой 50 Гц в течение минуты:

- 500 В между всеми жилами и экраном;

- 1000 В между жилами.

Переходное затухание на ближнем конце между парами на длине 100 м, не менее 62,5 дБ на частоте 1,0 МГц.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 80°C.

Допустимый радиус изгиба кабеля: не менее 10 наружных диаметров кабеля.

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 5357/2015 от 27.11.2015 г., выданного ОАО «ССКТЬ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10, выдан Федеральной службой по аккредитации, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015 г., срок действия: не ограничен).

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 01.12.2015 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 01.12.2025 г.

число, месяц, год

М.П.  НПП "Снежкабель"

подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

А.В. Лобанов

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи

М.П.

подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № КБ-4095

04 . 12 . 15 г.