

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

### 1. Заявитель Акционерное общество «Самарская Кабельная Компания»

(наименование организации или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии средств связи. Если Заявитель не является изготовителем средства связи, указывать реквизиты договора с изготовителем средства связи (номер, дату заключения договора, наименование организации-изготовителя, с кем заключен договор) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям)

443022, Самарская область, г.о. Самара, г. Самара, ул. Кабельная, д. 9, этаж 3, помещ. 36

(адрес места нахождения (жительства) заявителя) (для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя – адрес места жительства)

тел.: +7(846)228-22-35, факс: +7(846)228-22-35, scc@samaracable.ru

(телефон, факс, адрес электронной почты)

зарегистрировано Администрацией Советского района г. Самара № 1775 от 28 июня 2002 года, ОГРН 1026301512027, ИНН 6318101450

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

в лице генерального директора **Ключникова Валерия Федоровича**

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи)

действующего на основании Устава АО «Самарская Кабельная Компания» утвержденного общим собранием акционеров, протокол № 4 от 03.07.2019 г.

(наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии средств связи)

заявляет, что **Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией в полиэтиленовой оболочке типа ТШЭпБГ (далее по тексту декларации – кабель телефонный), ГОСТ 31943-2012**

(наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи)

443022, Самарская область, г.о. Самара, г. Самара, ул. Кабельная, д. 9, этаж 3, помещ. 36

(адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи)

соответствует требованиям «Правила применения кабелей связи с металлическими

(наименование и реквизиты нормативного правового акта,

жилами», утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 19.04.2006 г. № 46 (зарегистрированным в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7771)

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

#### 2.1 Версия программного обеспечения:

Встроенное программное обеспечение отсутствует.

#### 2.2 Комплектность:

В комплект поставки входит кабель телефонный, намотанный на барабан, протокол испытаний со штампом ОТК.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:

Применяется в качестве кабеля телефонного для прокладки в коллекторах, тоннелях, шахтах.

#### 2.4 Выполняемые функции:

Передача сигналов и дистанционное электропитание в местных первичных сетях связи до 225 и 145В переменного тока частотой 50 Гц или напряжением до 315 и 200 В постоянного тока.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:

Коммутационное поле отсутствует.

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

Кабель телефонный подсоединяется к оборудованию сети связи общего пользования через соединительные разъемы.

#### 2.7 Электрические (оптические) характеристики:

Электрическое сопротивление токопроводящей жилы постоянному току, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20°C, не более, для жил диаметром:

0,4 мм – 139,0±9 Ом; 0,5 мм – 90<sup>+5,9</sup><sub>-6,0</sub> Ом; 0,64 мм – 55±3 Ом; 0,7 мм – 45±3 Ом.

Электрическое сопротивление изоляции токопроводящей жилы, пересчитанное на 1 км длины, не менее 6500 МОм.

Рабочая емкость, пересчитанная на 1 км длины, не более, 45±5 нФ

## 2.8 Характеристики радионизлучения:

Кабель телефонный не является радиоэлектронным средством связи.

Радионизлучение отсутствует.

## 2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты:

Кабель телефонный не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

## 2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

### Конструкция кабеля телефонного:

Токопроводящие жилы изготовлены из мягкой медной проволоки. На токопроводящие жилы наложена изоляция из полиэтилена в виде концентрического слоя. Изолированные жилы, отличающиеся по цвету скручены в пары. Пары скручены в пучки или сердечник. Поверх скрученного сердечника наложена с перекрытием поясная изоляция из полиамидных, полиэтиленовых или полиэтилентерефталактных лент, затем продольно экран из алюмополимерной ленты, оболочка из полиэтилена и защитный покров типа БГ.

Номинальный диаметр токопроводящей жилы: 0,40; 0,50; 0,64; 0,70 мм.

Номинальное число пар в зависимости от номинального диаметра жил: от 10 до 600

Дополнительные пары и сигнальные жилы в зависимости от числа пар: от 1 до 3% от номинального числа пар.

### Климатические и механические характеристики:

Климатическое исполнение кабеля телефонного УХЛ. Температура эксплуатации кабеля телефонного: от минус 50 °С до плюс 60 °С. Радиус изгиба при прокладке и монтаже не менее 12 максимальных наружных диаметров кабеля телефонного. Усадка оболочки не более 3%. Относительное удлинение при разрыве оболочки не менее 300%.

## 2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В кабеле телефонном отсутствуют средства криптографии (шифрования) и приёмники глобальных спутниковых навигационных систем.

(техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи)

## 3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании

(сведения о проведенных исследованиях (испытаниях))

- протокола № 16 от 20.02.2026 г. испытаний кабеля телефонного со сплошной полиэтиленовой изоляцией в полиэтиленовой оболочке типа ППЭнБГ, ГОСТ 31943-2012, проведенных в ОТК АО «Самарская Кабельная Компания», встроенное программное обеспечение отсутствует;

- протокола № 113А-2026 от 31.03.2026 г. испытаний кабеля телефонного со сплошной полиэтиленовой изоляцией в полиэтиленовой оболочке типа ППЭнБГ, ГОСТ 31943-2012, проведенных в ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации № RA.RU.21КБ29, выдан 05 мая 2016 г. Федеральной службой по аккредитации, бессрочный, встроенное программное обеспечение отсутствует.

и об измерениях, а также документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям)

Декларация о соответствии средств связи составлена на одном листе (двух страницах).

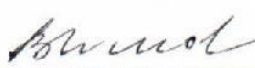
4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 14.05.2026

(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до 13.05.2031

(число, месяц, год)

М.П.

  
(подпись представителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию)

В.Ф. Ключников

(И.О. Фамилия)

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

М.П.

\_\_\_\_\_  
(подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи)

\_\_\_\_\_  
(И.О. Фамилия)



А.В.Горovenko

Федеральном агентстве

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный

№Д- ТФКБ-5866

«20»05.2026