

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: ООО «Структурированные Кабельные Сети» (ООО «СКС»)  
наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии  
111395, г. Москва, ул. Молдагуловой, д. 10, корп. 3, к. 5  
адрес места нахождения заявителя  
тел.: +7 (495) 245-02-22, E-mail: info@kdds.ru  
телефон, факс, адрес электронной почты

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве, 28 февраля 2015 г.,  
ОГРН 1157746147680, ИНН 7721285490

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя  
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))  
в лице генерального директора Власова Виктора Владимировича,  
должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии  
действующего на основании Устава ООО «СКС», утверждённого решением внеочередного  
общего собрания участников, Протокол №6 от 07.06.2018  
наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии  
заявляет, что кабель связи оптический самонесущий NetLink марки NL-ОК СК,  
технические условия ТУ 27.31.12.120-039-41542983-2018  
наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий  
111395, г. Москва, ул. Молдагуловой, д. 10, корп. 3, к. 5  
адрес места нахождения изготовителя

соответствует требованиям  
«Правила применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон» утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006, регистрационный № 7772)  
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 оптический самонесущий NetLink марки NL-ОК СК (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации для подвески на опорах воздушных линий связи, столбах городского освещения, между зданиями и сооружениями.  
**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.

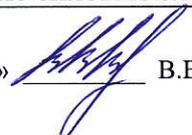
**Выполняемые функции:** передача оптических сигналов.

**Версия программного обеспечения:** программное обеспечение отсутствует.

**Комплектность:** в комплект поставки входит одна строительная длина кабеля на барабане, паспорт на кабель со штампом ОТК.

### Конструкция:

Кабель круглый, состоит из сердечника в виде центральной трубки с расположенными внутри оптическими волокнами (ОВ) и двух диаметрально расположенных периферийных силовых элементов в виде стеклопластиковых прутков. Свободное пространство внутри трубки заполнено гидрофобным гелем по всей длине кабеля. Общая наружная оболочка из полиэтилена наложена на сердечник и периферийные силовые элементы. Количество ОВ в кабеле – от 1 до 48.

Генеральный директор ООО «СКС»  В.В. Власов

**Оптические характеристики:**

Коэффициент затухания одномодовых волокон:

(размеры сердцевина/оболочка 9/125 мкм) - на длине волны 1310 нм не более 0,35 дБ/км,  
на длине волны 1550 нм не более 0,22 дБ/км;

Коэффициент затухания многомодовых волокон:

(размеры сердцевина/оболочка 50/125 мкм) - на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,  
на длине волны 1300 нм не более 0,7 дБ/км;  
(размеры сердцевина/оболочка 62,5/125 мкм) - на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,  
на длине волны 1300 нм не более 0,7 дБ/км.

**Электрические характеристики:** отсутствуют.

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

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 70°С.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие от 1,0 до 10,0 кН, раздавливающее усилие не менее 3,0 кН/100 мм, ударное воздействие с энергией удара не менее 5,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию:

- 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля.
- 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине не более 4 м.

**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 6386/2021 от 31.08.2021 на кабель связи оптический самонесущий NetLink марки NL-OK СК (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 ООО «СКС» № 10/21 от 03.09.2021 на кабель связи оптический самонесущий NetLink марки NL-OK СК.

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 06.09.2021

число, месяц, год

Декларация действительна до 06.09.2031

число, месяц, год



*[Handwritten signature]*

подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

В.В. Власов

И.О. Фамилия

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

М.П.

*[Handwritten signature]*

подпись уполномоченного представителя

А.В. Горovenko

И.О. Фамилия



*[Handwritten signature]*