



**МИНИСТЕРСТВО  
ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ  
И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНЦИФРЫ РОССИИ)**

Пресненская наб., д.10, стр.2, Москва, 123112  
Справочная: +7 (495) 771-8000

14.10.2024 № П12-314774

на № 057/09 от 01.10.2024

Генеральному директору  
ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ  
ГРУППА»

Е.С. Плесовских

info@emilink.ru

О регистрации декларации  
о соответствии

Информируем о регистрации деклараций о соответствии средств связи:

Средство связи	Рег.№	Дата рег.
Кабель связи оптический магистральный КОС-ОКБп	Д-ОККБ-5658	14.10.2024

Приложение: на 2 л.

Заместитель директора Департамента  
государственного регулирования  
рынка телекоммуникаций

А.В. Горovenко



# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель:

**ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППА»**

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

156009, Костромская обл., г. Кострома, ул. Волжская 2-я, д.3 А, офис 2

адрес места нахождения заявителя

тел./факс: +7 (499) 707-76-49; e-mail: [info@emilink.ru](mailto:info@emilink.ru)

телефон, факс, адрес электронной почты

Инспекция Федеральной налоговой службы по г. Костроме, 17.05.2018,

ОГРН 1184401002246, ИНН 4401186737

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

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

в лице

**генерального директора Плесовских Евгения Сергеевича,**

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

действующего на основании Устава ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППА», утверждённого

Решением единственного учредителя №25 от 14.06.2023.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что **Кабель связи оптический магистральный КОС-ОКБп,**

технические условия ТУ 27.31.12-003-28574398-2020

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

156009, Костромская обл., г. Кострома, ул. Волжская 2-я, д.3 А, офис 2

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 магистральный КОС-ОКБп (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

Кабель диэлектрический, прокладывается в грунтах всех групп, кроме подверженных мерзлотным деформациям, кабельной канализации, коллекторах и туннелях, трубах, блоках, шахтах, по мостам и эстакадам, через болота глубиной до 2 м и несудоходные реки.

**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.

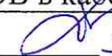
**Версия программного обеспечения:** программное обеспечение отсутствует.

**Емкость коммутационного поля:** не выполняет функции системы коммутации.

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

### Конструкция:

Кабель имеет оптический сердечник в виде центральной трубки (ЦТ). Внутреннее пространство ЦТ заполнено гидрофобным наполнителем по всей длине кабеля. Броня выполнена из стеклопластиковых прутков. Пустоты в броне заполнены гидрофобным компаундом. Наружная оболочка кабеля выполнена из полиэтилена или из полимерных композиций, не распространяющих горение (при прокладке в коллекторах и туннелях). В кабеле используются одномодовые оптические волокна (ОВ) стандартов G.652.D, G.657.A1, G.657.A2/B2, или многомодовые ОВ стандарта G.651. Общее количество ОВ в кабеле – до 24.

Генеральный директор ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППА»  Е.С. Плесовских

**Оптические характеристики:**

Коэффициент затухания одномодовых ОВ:  
(размеры сердцевина/оболочка 9/125 мкм)

- на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,
- на длине волны 1550 нм не более 0,22 дБ/км;

Коэффициент затухания многомодовых ОВ:  
(размеры сердцевина/оболочка 50/125 мкм)

- на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
- длине волны 1300 нм не более 0,7 дБ/км;
- длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
- на длине волны 1300 нм не более 0,8 дБ/км.

(размеры сердцевина/оболочка 62,5/125 мкм)

**Электрические характеристики:** нет

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

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля: от минус 40 до 60°С.

Кабель устойчив: к статическому растягивающему усилию не менее 8,0 кН; к раздавливающему усилию от 3,0 до 7,0 кН/100 мм; к ударному воздействию с энергией удара от 10,0 Дж; к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля; к воздействию 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 6796/2024 от 30.09.2024 на кабель связи оптический магистральный КОС-ОКБп (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 «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППА» 01/24 от 03.10.2024 на кабель связи оптический магистральный КОС-ОКБп.

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 03.10.2024

число, месяц, год

Декларация действительна до 03.10.2034

число, месяц, год



Е.С. Плесовских

И.О. Фамилия

подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

**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- ОККБ-5658

«14» 10.2024