



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

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

24.06.2025 № П12-60458

на № 01-04/101 от 16.06.2025

Генеральному директору  
АО «Москабель-Фуджикура»

С.А. Гладких

mk-f@mk-f.ru

О регистрации деклараций о соответствии

Информируем о регистрации деклараций о соответствии средств связи:

| Средство связи                | Рег.№       | Дата рег.  |
|-------------------------------|-------------|------------|
| Кабель связи оптический ОКГМд | Д-ОККБ-5721 | 20.06.2025 |
| Кабель связи оптический ОКГЦд | Д-ОККБ-5722 | 20.06.2025 |

С целью снижения ваших временных и материальных издержек рекомендуем подавать заявления на регистрацию деклараций о соответствии средств связи в электронном виде.

Подача заявлений на государственную услугу «Регистрация деклараций о соответствии средств связи» доступна на портале ЕПГУ (<https://www.gosuslugi.ru/611909/1/form>).

Приложение: сканы деклараций о соответствии – на 4 л.

Заместитель директора Департамента  
государственного регулирования рынка  
телекоммуникаций

А.В. Горовенко



Минцифры  
России

Документ подписан  
электронной подписью

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00CF49AB499AF74E89876F43A9A388C6E6  
Владелец: Горовенко Александр Викторович  
Действителен с 11-10-2024 до 04-01-2026

О.Н. Гнездилова (495) 647-17-77, доб.49-66

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

## 1. Заявитель: Акционерное общество «Москабель - Фуджикура» (АО «МКФ»)

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

111024, г. Москва, 2-я Кабельная ул., д. 2, стр. 2

адрес места нахождения заявителя

тел.: +7 (495) 109-09-88, E-Mail: mk-f@mk-f.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Государственное учреждение Московская регистрационная палата, регистрационный № 101568, дата регистрации 09.09.1999, ИНН 7722179575, ОГРН 1037739521203

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

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

в лице

**генерального директора Гладких Сергея Анатольевича,**

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

действующего на основании Устава АО «МКФ», утвержденного Учредительным собранием, Протокол № 28 от 16.06.2015

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

**Кабель связи оптический ОКГЦд**

технические условия ТУ 3587-006-51172458-10

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

111024, г. Москва, 2-я Кабельная ул., д. 2, стр. 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 ОКГЦд (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации для прокладки в грунтах всех категорий, в кабельной канализации, трубах, кабельных лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, по мостам и эстакадам, в воде при пересечении болот, озер и рек с максимальной глубиной не более 10 метров, для подвески на опорах воздушных линий связи, столбах освещения, контактной сети городского транспорта, опорах радиотрансляционной сети.

**Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:**

Телекоммуникационное  
оборудование

кабель связи оптический ОКГЦд

Сеть связи  
общего  
пользования

**Реализуемые интерфейсы:** 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 или в бухте, паспорт на кабель со штампом ОТК.

### Конструкция:

Кабель имеет оптический сердечник в виде центральной трубки, выполненной из полимерного материала, внутри которой расположены оптические волокна (ОВ). Свободное внутреннее пространство центральной трубки заполнено гидрофобным наполнителем или другим водоблокирующим материалом по всей длине кабеля. Поверх центральной трубки наложена внутренняя оболочка из полиэтилена (или без нее), поверх которой наложен бронепокров в виде

Генеральный директор АО «МКФ»

С.А. Гладких

повива из стеклопластиковых прутков с введением в пространство повива гидрофобного заполнителя или другого водоблокирующего материала, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Допускается изготовление оболочки кабеля из полиэтилена, не распространяющего горение при одиночной или групповой прокладке и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с пониженным дымо- и газовыделением. В кабеле используются одномодовые ОВ стандартов G.652.D, G.653, G.654, G.655, G.657.A1, G.657.A2 или многомодовые ОВ стандарта G.651. Общее количество ОВ в кабеле от 2 до 48.

**Оптические характеристики:**

Коэффициент затухания одномодовых волокон:

(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 волокон:

(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;

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

- 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 °С до 70 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 2,7 до 80,0 кН, к раздавливающим усилиям не менее 4,0 кН/100 мм, к ударам не менее 10 Дж (для кабеля с допустимым растягивающим усилием от 7,0 до 19,0 кН) и не менее 20 Дж (для кабеля с допустимым растягивающим усилием от 20,0 до 80,0 кН), к воздействию 20 циклов изгибов на угол  $\pm 90^\circ$  с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля, к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол  $\pm 360^\circ$  на длине  $(4 \pm 0,2)$  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 6901/2025 от 10.06.2025 на кабель связи оптический ОКГЦд (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 АО «МКФ» № 35/05-25 от 28.05.2025 на кабель связи оптический ОКГЦд.

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 16.06.2025

число, месяц, год

Декларация действительна до 16.06.2035

число, месяц, год

М.П.



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

С.А. Гладких

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- ОККБ-5722

«20» 06.2025