

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: **Общество с ограниченной ответственностью «Еврокабель 1»**
(ООО «Еврокабель 1»)

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
РФ, 141108, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я линия, д. 31

адрес места нахождения заявителя

тел./факс: 8 (495) 544-46-90/8(495) 543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Государственная регистрационная палата при Министерстве юстиции Российской Федерации,
рег.№ Р-21234.15, дата регистрации 28.06.2002, ОГРН 1027739218836, ИНН 7728265767

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

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

в лице

генерального директора Кима Эдуарда,

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

действующего на основании **Устава ООО «Еврокабель 1», утвержденного Общим собранием
Учредителей, Протокол №2-2009 г. от 22.10.2009**

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

**кабель связи оптический ОТЦ,
технические условия ТУ 3587-001-58743450-2005**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

РФ, 141108, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я линия, д. 31

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 ОТЦ (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети
электросвязи Российской Федерации для прокладки в специальных трубах.

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 имеет оптический сердечник в виде центрального оптического модуля
(ЦОМ), внутри которого расположены оптические волокна. Свободное пространство в ЦОМ по
всей длине заполнено гидрофобным наполнителем. Вокруг ЦОМ наложен периферийный
силовой элемент (ПСЭ) из стеклонитей или арамидных нитей, поверх ПСЭ наложена наружная
оболочка из полиэтилена или из полимера не распространяющего горение (Н), с низким дымо- и
газовыделением, не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и
тлении (LS-HF).

В кабеле используются одномодовые ОВ стандартов G.652.D, G.655, G.657.A1 или
многомодовые ОВ стандарта G.651. Общее количество ОВ в кабеле от 1 до 32.

Генеральный директор ООО «Еврокабель 1» _____ Э. Ким

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых волокон:
(размеры сердцевина/оболочка 9,5/125 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,
- 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: отсутствуют.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 40 до 70 °С.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие от 1,0 до 3,0 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 6630/2023 от 31.01.2023 на кабель связи оптический ОТЦ (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 «Еврокабель 1» №118/01-23 от 23.01.2023 на кабель связи оптический ОТЦ.

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 03.02.2023
число, месяц, год

Декларация действительна до 03.02.2033
число, месяц, год

М.П. _____
подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию



_____ **Э. Ким**
И.О. Фамилия

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

М.П. _____
подпись уполномоченного представителя

_____ **А.В.Горовенко**
И.О. Фамилия



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№ Д- ОККБ-5388
«09» 02.2023