

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОВН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОВН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель содержит оптические волокна (ОВ) в буферном покрытии. Кабель содержит слой упрочняющих,
нитей, поверх наложена внешняя оболочка из полимера не распространяющего
горения (Н) или полимера с низким дымо и – газовыделением, не содержащего галогенов (LS-HF).
Внутримодульное пространство может быть заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля.
Общее количество оптических волокон в кабеле - до 144.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 10 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям не менее 1,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 2,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 3,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4043/2011 от 28.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- КБ-2243

от « 05 » 05 201 1 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОГД

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОГД (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в грунте 1-5 групп, кабельной канализации, коллекторах и туннелях, по мостам и эстакадам, на речных переходах через несудоходные реки, через болота глубиной до 2 метров.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный диэлектрический силовой элемент, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложена внутренняя оболочка из полиэтилена, бронепокров из круглых стальных оцинкованных проволок или диэлектрических стержней, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Внутримодульное, межмодульное и межпроволочное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 50 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 7,0 до 80,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 7,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 20 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4038/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

М.П.



[Handwritten signature]

подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



[Handwritten signature]

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОГДН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОГДН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений и в грунте при вводе в них.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный диэлектрический силовой элемент, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложена внутренняя оболочка из полиэтилена, бронепокров из круглых стальных оцинкованных проволок или диэлектрических стержней, затем внешняя оболочка из полимера не распространяющего горения (Н) или полимера с низким дымо и – газовыделением, не содержащим галогенов (LS-HF). Внутримодульное, межмодульное и внутриброневое пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 7,0 до 80,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 7,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 20 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4037/2011 от 27.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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

29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



[Handwritten signature]

подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-КБ-2223

от « 05 » 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОГМ

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОГМ (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в грунте 1-5 групп, кабельной канализации, коллекторах и туннелях, на речных переходах через несудоходные реки, через болота глубиной до 2 метров.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный металлический силовой элемент, изолированный полиэтиленом, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные наполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложена внутренняя оболочка из полиэтилена, бронепокров из круглых стальных оцинкованных проволок, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Внутримодульное, межмодульное и внутриброневое пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 7,0 до 80,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 7,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 20 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4038/2011 от 27.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОГМН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОГМН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в зданиях и сооружениях и в грунте при вводе в них.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный металлический силовой элемент, изолированный полиэтиленом, вокруг
которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные
заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх
сердечника наложена внутренняя оболочка из полиэтилена, бронепокров из круглых стальных
оцинкованных проволок, затем внешняя оболочка из полимера не распространяющего горения (Н) или
полимера с низким дымо и – газовыделением, не содержащим галогенов (LS-HF). Внутримодульное,
межмодульное и внутриброневое пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине
кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.
Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 7,0 до 80,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 7,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 20 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4038/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТЬ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д КБ-2225

от « 05 » 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОГЦ

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОГЦ (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в грунте 1-3 групп, кабельной канализации, коллекторах и туннелях.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Сердечник кабеля выполнен в виде центральной трубки из полибутилентерефталатных композиций или
иных пластмасс, схожих по свойствам. Внутри трубки расположены от 2 до 24 оптических волокон (ОВ).
Поверх сердечника наложен бронепокров из круглых стальных оцинкованных проволок или
диэлектрических стержней, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Внутримодульное и внутриброневое
пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 7,0 до 80,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 4,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 10 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4037/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- КБ-2226

от « 05 » 05 201 1 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от 24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОГЦН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОГЦН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений и в грунте при вводе в них.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Сердечник кабеля выполнен в виде центральной трубки из полибутилентерефталатных композиций или иных пластмасс, схожих по свойствам. Внутри трубки расположены от 2 до 24 оптических волокон (ОВ). Поверх сердечника наложен бронепокров из круглых стальных оцинкованных проволок или диэлектрических стержней, затем внешняя оболочка из полимера не распространяющего горения (Н) или полимера с низким дымо и – газовыделением, не содержащим галогенов (LS-HF). Внутримодульное и внутриброневое пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 7,0 до 20,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 4,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 10 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4037/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

М.П.



[Signature]
подпись
руководителя организации или индивидуального
предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



[Signature]
подпись
уполномоченного представителя Федерального
агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов
И.О. Фамилия



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94

факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОКД

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОКД (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в кабельной канализации, коллекторах и туннелях, в защитные пластмассовые трубы.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный диэлектрический силовой элемент, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложен бронепокров из стальной гофрированной ленты, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Межмодульное пространство должно быть заполнено гидрофобным компаундом или поперек сердечника должна быть продольно наложена водоблокирующая лента по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,5 до 2,7 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4036/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д. КБ-2228

от « 05 » 05 201 1 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОКДН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОКДН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений, коллекторах и туннелях.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный диэлектрический силовой элемент, вокруг которого скручены оптические
модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены
оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложен бронепокров из стальной
гофрированной ленты, затем внешняя оболочка из полимера не распространяющего горения (Н) или
полимера с низким дымо и – газовой выделением, не содержащего галогенов (LS-HF). Внутримодульное
пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Межмодульное пространство
должно быть заполнено гидрофобным компаундом или поверх сердечника должна быть продольно
наложена водоблокирующая лента по всей длине. Общее количество оптических волокон в кабеле - до
288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,5 до 2,7 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4036/2011 от 27.04.2011 г., выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального
предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального
агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от 24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОКМ

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОКМ (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в кабельной канализации, коллекторах и туннелях, в защитные пластмассовые трубы.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный металлический силовой элемент, изолированный полиэтиленом, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные наполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложен бронепокров из стальной гофрированной ленты, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Межмодульное пространство должно быть заполнено гидрофобным компаундом или поверх сердечника должна быть продольно наложена водоблокирующая лента по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,5 до 2,7 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4036/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-КБ-2230

от «05» 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОКМН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОКМН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений, коллекторах и туннелях.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный металлический силовой элемент, изолированный полиэтиленом, вокруг
которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные
заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх
сердечника наложен бронепокров из стальной гофрированной ленты, затем внешняя оболочка из
полимера не распространяющего горения (Н) или полимера с низким дымо и – газовыделением, не
содержащего галогенов (LS-HF). Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом
по всей длине кабеля. Межмодульное пространство должно быть заполнено гидрофобным компаундом
или поверх сердечника должна быть продольно наложена водоблокирующая лента по всей длине.

Общее количество оптических волокон в кабеле- до 288

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,5 до 2,7 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4036/2011 от 27.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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

29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



[Signature]
подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



[Signature]
подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-КБ-2231

от «05» 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОКЦ

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОКЦ (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в кабельной канализации, в защитные пластмассовые трубы.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Сердечник кабеля выполнен в виде центральной трубки из полибутилентерефталатных композиций или
иных пластмасс, схожих по свойствам. Внутри трубки расположены от 2 до 24 оптических волокон (ОВ).
Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Поверх
сердечника наложен слой упрочняющих нитей, броня из стальной гофрированной ленты, затем внешняя
оболочка из полиэтилена.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,5 до 2,7 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4035/2011 от 27.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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

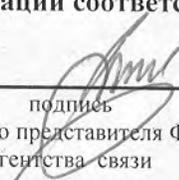
4. Дата принятия декларации 29 апреля 2011 г.

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

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

Э. Ким
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. 
подпись
уполномоченного представителя Федерального
агентства связи

С.А. Мальянов
И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОКЦН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОКЦН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений, коллекторах и туннелях.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Сердечник кабеля выполнен в виде центральной трубки из полибутилентерефталатных композиций или
иных пластмасс, схожих по свойствам. Внутри трубки расположены от 2 до 24 оптических волокон (ОВ).
Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Поверх
сердечника наложен слой упрочняющих нитей, броня из стальной гофрированной ленты, затем внешняя
оболочка из полимера не распространяющего горения (Н) или полимера с низким дымо и –
газовыделением, не содержащим галогенов (LS-HF).

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,5 до 2,7 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4035/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- КБ-2233

от « 05 » 05 201 1 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от 24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОПД

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОПД (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для подвески на опорах воздушных линий связи, контактной городского транспорта и освещения.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный диэлектрический силовой элемент, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Кабель содержит вынесенный силовой элемент в виде стального троса или стеклопластикового прутка. Поверх оптического сердечника и вынесенного силового элемента наложена общая полиэтиленовая оболочка в виде «восьмерки».

Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 60 до 70 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 4,0 до 12,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 5,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4041/2011 от 28.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.

подпись

Э. Ким

И.О. Фамилия

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

подпись

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

меститель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д. КБ-2240

от « 05 » 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОПЦ

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОПЦ (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для подвески на опорах воздушных линий связи, контактной городского транспорта и освещения.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Сердечник кабеля выполнен в виде центральной трубки из полибутилентерефталатных композиций или иных пластмасс, схожих по свойствам. Внутри трубки расположены от 2 до 24 оптических волокон (ОМ). Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Кабель содержит вынесенный силовой элемент в виде стального троса или стеклопластикового прутка. Поверх оптического сердечника и вынесенного силового элемента наложена общая полиэтиленовая оболочка в виде «восьмерки».

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «броня-земля (вода)» кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «броня-земля (вода)» выдерживает напряжение 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 60 до 70 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 4,0 до 12,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 5,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4042/2011 от 28.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОСД

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОСД (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для подвески на опорах воздушных линий связи, линий электропередачи и опорах контактной сети автоблокировки электрифицированных железных дорог.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный диэлектрический силовой элемент, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложена внутренняя оболочка (или без нее) из полиэтилена, слой упрочняющих нитей, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Межмодульное пространство должно быть заполнено гидрофобным компаундом или поверх сердечника должна быть продольно наложена водоблокирующая лента по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 60 до 70 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 4,0 до 45 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 5,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4040/2011 от 28.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- КБ-2242

от « 05 » 05 201 1 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от 24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОТД

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОТД (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в защитные пластмассовые трубы.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный диэлектрический силовой элемент, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложен слой упрочняющих нитей, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям не менее 1,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 4035/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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

29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- КБ-2234

от « 05 » 05 201 1 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОТДН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОТДН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений и в защитные пластмассовые трубы при вводе в них.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный диэлектрический силовой элемент, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложен слой упрочняющих нитей, затем внешняя оболочка из полимера не распространяющего горения (Н) или полимера с низким дымо и – газовыделением, не содержащего галогенов (LS-HF). Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям не менее 1,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4039/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-КБ-2235

от «05» 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от 24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОТМ

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОТМ (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в защитные пластмассовые трубы.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный металлический силовой элемент, изолированный полиэтиленом, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные наполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложен слой упрочняющих нитей, затем внешняя оболочка из полиэтилена. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям не менее 1,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4,0 ± 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 № 4039/2011 от 27.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального
предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального
агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д- КБ-2236

от « 05 » 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от 24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОТМН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОТМН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений и в защитные пластмассовые трубы при вводе в них.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет центральный металлический силовой элемент, изолированный полиэтиленом, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) полимерные кордельные заполнители. Внутри ОМ расположены оптические волокна (ОВ) в количестве от 2 до 24. Поверх сердечника наложен слой упрочняющих нитей, затем внешняя оболочка из полимера не распространяющего горения (Н) или полимера с низким дымо и – газовыделением, не содержащего галогенов (LS-HF). Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Общее количество оптических волокон в кабеле - до 288.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям не менее 1,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 № 4039/2011 от 27.04.2011 г.,

выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д. КБ-2237

от « 05 » 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОТЦ

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОТЦ (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки в защитные пластмассовые трубы.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Сердечник кабеля выполнен в виде центральной трубки из полибутилентерефталатных композиций или
иных пластмасс, схожих по свойствам. Внутри трубки расположены от 2 до 24 оптических волокон (ОВ).
Поверх сердечника наложен слой упрочняющих нитей, затем внешняя оболочка из полиэтилена.
Внутримодульное и внутриброневое пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине
кабеля.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям не менее 1,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4038/2011 от 27.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

М.П.



подпись
руководителя организации или индивидуального
предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись
уполномоченного представителя Федерального
агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-КБ-2238

от «05» 05 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Еврокабель 1»

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области, свидетельство от
24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836

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

Россия, 141102, Московская обл., г. Щелково, ул. 3-я Линия, д.31, тел.: (495)544-46-94
факс: (495)543-42-51, e-mail: info@eurocabel-1.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кима Эдуарда

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОТЦН

наименование, тип, марка средства связи

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 19.04.2006г. № 47
(зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, 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 марки ОТЦН (далее – кабель), ТУ 3587-001-58743450-2005 предназначен для
применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений и в защитные пластмассовые трубы при
вводе в них.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кабель наматывается на барабан. Строительная длина определяется в технической документации
изготовителя. Каждый барабан снабжается техническим паспортом со штампом ОТК.

Конструкция кабеля:

Сердечник кабеля выполнен в виде центральной трубки из полибутилентерефталатных композиций или
иных пластмасс, схожих по свойствам. Внутри трубки расположены от 2 до 24 оптических волокон (ОВ).
Поверх сердечника наложен слой упрочняющих нитей, затем внешняя оболочка из полимера не
распространяющего горения (Н) или полимера с низким дымо и – газовыделением, не содержащего
галогенов (LS-HF). Внутримодульное и внутриброневое пространство заполнено гидрофобным
компаундом по всей длине кабеля.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

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

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;

многомодовых волокон

(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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от минус 40 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям не менее 1,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5, 0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля при температуре окружающей среды минус 10 °С.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $(4,0 \pm 0,2)$ 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 4037/2011 от 27.04.2011 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 29 апреля 2011 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 29 апреля 2021 г.

число, месяц, год

М.П.



подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О. Фамилия

