

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

## 1. Заявитель

(изготовитель)

ООО «Окей-Кабель»

*Наименование организации, принявшей декларацию о соответствии*

Основной государственный регистрационный номер 1125904008460, присвоен инспекцией Федеральной налоговой службы по Свердловскому району г. Перми (свидетельство от 12.05.2012 г., серия 59 № 004389879)

*Сведения о регистрации организации (наименование регистрационного органа, дата регистрации, регистрационный номер)*

Адрес: 614990, Россия, г. Пермь, ул. 25 Октября, 106

Телефон/Факс: (342) 211-41-61; E-mail: [mail@okabel.ru](mailto:mail@okabel.ru)

*Адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты*

в лице Генерального директора Людмилы Владимировны Катаевой, действующей на основании Устава, утвержденного решением единственного участника (Протокол от 17.03.2015 г.)

заявляет,

Кабель оптический типа «ОКЦ»

что

(ТУ 3587-001-38907257-2015)

*Наименование, тип, марка средства связи*

соответствует требованиям «Правил применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19 апреля 2006 г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный номер 7772).

*Обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией*

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

## 2. Назначение и техническое описание

### 2.1 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Кабель оптический типа «ОКЦ» (далее—ОК) предназначен для использования в сети связи общего пользования, в технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования для прокладки и эксплуатации в кабельной канализации, кабельных лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, по мостам и эстакадам, между зданиями и сооружениями, внутри зданий, в трубах (включая метод пневмопрокладки), а также для подвески между опорами и зданиями на внешний силовой элемент, а также методом навивки.

**2.2 Версия программного обеспечения:** Не содержит ПО.

**2.3 Выполняемые функции:** Передача оптических сигналов.

### 2.4 Комплектность

Оптические волокна (далее—ОВ), свободно уложены в оптический модуль. Свободное пространство в оптическом модуле заполнено гидрофобным гелем.

Генеральный директор ООО «Окей-Кабель»  Л.В.Катаева

Для идентификации ОВ и пучков с ОВ (обмотка полимерной нитью) применяется цветовая кодировка.

Снаружи оптический модуль армируется стеклонитями. Сверху накладывается оболочка из полимерного материала.

ОК поставляется на барабанах, одной строительной длиной. В комплект поставки входит паспорт на кабель, закрепляемый на внутренней стороне щеки барабана, с информацией о кабеле на русском языке согласно ТУ.

## 2.5 Оптические характеристики ОВ

Наименование параметра	Значение параметра
Коэффициент затухания на опорной длине волны 1310 нм, дБ/км	не более 0,35
Коэффициент затухания на опорной длине волны 1550 нм, дБ/км	не более 0,22
Длина волны отсечки, нм	1260
Затухание отражения, дБ	не менее 50

## 2.6 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Оптический модуль ОК заполнен гидрофобным гелем, обеспечивающим защиту от продольного распространения воды.

Наружная оболочка ОК герметична.

ОК устойчив к усилию растяжения, не менее 1 кН (для прокладки по мостам и эстакадам – не менее 2,5 кН, для прокладки в коллекторах и тоннелях – не менее 1,5 кН).

ОК устойчив к усилию раздавливания, не менее 3 кН/100 мм.

ОК устойчив к одиночному ударному воздействию с энергией не менее 5 Дж.

ОК устойчив к многократным изгибам: 20 циклов изгибов на угол  $\pm 90^\circ$  с радиусом равным 20 номинальным диаметрам, при температуре окружающей среды до минус 10°C.

ОК устойчив к осевому кручению: 10 циклов осевого кручения на угол  $\pm 360^\circ$  на длине не более 4 м.

ОК устойчив к вибрационным нагрузкам с ускорением до  $40 \text{ м/с}^2$  в диапазоне частот от 10 до 200 Гц.

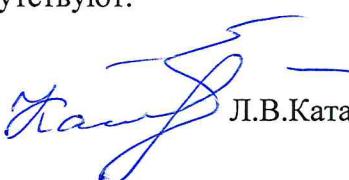
Минимальный диапазон рабочих температур составляет от минус 60°C до плюс 70°C.

ОК устойчив к циклической смене температур в рабочем диапазоне.

Минимальный диапазон температур, допускающий прокладку и монтаж ОК, составляет от минус 10°C до плюс 40°C.

## 2.7 Требования к электрическим характеристикам ОК

Металлические элементы в конструкции ОК отсутствуют.

Генеральный директор ООО «Окей-Кабель»  Л.В.Катаева

**2.8 Характеристики радиоизлучения:** Не является радиоэлектронным средством связи.

**2.9 Емкость коммутационного поля:** Не выполняет функции системы коммутации каналов.

**2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем**

Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании**

Протокола испытаний № ИЦ-911 от 28.05.2015 г. испытательного центра АНО ИЦАТТ

*Сведения о проведённых испытаниях и об измерениях, а также о документах, послуживших*

(аттестат аккредитации № ИЛ-30-07 выдан Федеральным агентством связи

14 июля 2011 г., срок действия до 14 июля 2016 года)

*основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям*

Декларация составлена на 3 (трех) листах.

**4. Дата принятия декларации «28» мая 2015 г.**

Декларация действительна до «28» мая 2020 г.

Генеральный директор  
ООО «Окей-Кабель»

Л.В. Катаева

М.П. *Катаев*  
Подпись руководителя  
организации, подавшего декларацию

И.О.Фамилия



**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**



М.П. *Шередин*  
Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

*Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи*

И.О.Фамилия  
**P.В. Шередин**

<b>ЗАРЕГИСТРИРОВАНО</b>	
Регистрационный № д <u>КБ-3994</u>	
от <u>22</u> » <u>04</u> <u>2015</u> г.	

Прощито и  
отпечатано 3 (три)  
Генеральный директор ООО «Окей-Кабель»

*Л. В. Катаева*  
Л. В. Катаева

