

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)

№ RU C-RU.ПБ34.В.00643/22



ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «СегментЭНЕРГО» (ООО «СегментЭНЕРГО»), ИНН 5048028638, ОГРН 1125048000340, место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 142307, Московская обл., город Чехов, улица Складекая, промышленная зона Энергомаш тер., стр.8/1, офис1; тел.: +74967270638; адрес электронной почты: secr.segmentenergo@yandex.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Акционерное общество «Электропровод» (АО «Электропровод»), ОГРН 1035002951477, ИНН 5016011529, место нахождения и адрес места осуществления деятельности 142103, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, 13а;

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ПОЖ-АУДИТ». Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 109428, Россия, г. Москва, Рязанский проспект, д.10, стр.2, оф.: 411, 412, 413, 414, тел./факс: +7 (495) 740-43-62 (61); Адрес электронной почты: info@pozhaudit.ru. ОГРН: 5087746009489, ИНН 7721630731. Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34 от 14.05.2015.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Кабели оптические, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с оптическими модулями из полимерного материала и оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, марок: Сегмент-ОК3нг(А)-FRHF; Сегмент-ОКСнг(А)-FRHF; Сегмент-ОКМнг(А)-FRHF, изготовленные по ТУ 27.31.11-010-13390563-2021 «Кабели связи оптические огнестойкие». Серийный выпуск.

код ОКПД2 (ОК034-2014):

27.31.11

Код ТН ВЭД ЕАЭС: 8544 70 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокол испытаний № 37 от 20.04.2022 Открытое акционерное общество "Всероссийский научно-исследовательский проектно-конструкторский и технологический институт кабельной промышленности". (ИЦ ОАО "ВНИИКТ"). Аттестат аккредитации: RA.RU.22KB13 от 08.07.2016. Протокол испытаний № C-17/05-2022 от 20.05.2022., ИЦ ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ИН.24 от 15.05.2015. Протокол испытаний № 129С-2022 от 11.05.2022., ИЦ ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации № RA.RU.21KB29 от 05.05.2016. Акт о результатах анализа состояния производства № 305-21 от 15.12.2021 г. ОС ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34 от 14.05.2015 г. Схема сертификации 4с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

«Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» ГОСТ 31565-2012 (п. п. 5.3, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8). Класс пожарной опасности: П16.1.1.2.1. См. приложение бланк №0000071. Срок службы не менее 40 лет. Минимальный радиус изгиба 20 минимальных наружных диаметров кабеля. Срок и условия хранения в соответствии с Инструкцией по прокладке, монтажу и эксплуатации кабелей оптических от 01.08.2021

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 20.06.2022 г. по 19.06.2027 г.

Руководитель (заместитель руководителя) органа по сертификации



(подпись)

Габриэлян Гурген Станиславович
фамилия, имя, отчество

(подпись)

Коротких Виталий Федорович
фамилия, имя, отчество

БЛАНК 0000078

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)
RU C-RU.ПБ34.В.00643/22

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ)

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ 31565-2012	«Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности».	Определение предела распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке (ПРГП); предел огнестойкости (ПО), определение показателя дымообразования при горении и тлении кабельного изделия (ПД), эквивалентного показателя токсичности продуктов горения кабельного изделия (ПТПМ) и определение показателя коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении материалов кабельного изделия (ПКА). Класс пожарной опасности: (П1б.1.1.2.1).
ГОСТ IEC 60332-3-22-2011	«Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А».	ГОСТ 31565-2012 п. 5.3. Кабельные изделия с индексом нг, предназначенные для групповой прокладки, не должны распространять горение при испытании по ГОСТ IEC 60332-3-22, при этом длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки, должна быть не более 2,5 м. Имеют предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке (ПРГП 1б) по категории А.
ГОСТ IEC 61034-2-2011	«Измерение плотности дыма при горении в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему».	ГОСТ 31565-2012 п. 5.5. Дымообразование кабельных изделий с индексом нг-НФ при испытании по ГОСТ IEC 61034-2 не должно приводить к снижению светопропускаемости более чем на 40%. Имеют показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия (ПД 1).
ГОСТ IEC 60331-25-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 25. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели оптические	ГОСТ 31565-2012 п. 5.8. Значение показателя огнестойкости кабельных изделий с индексом FR должно быть не менее значения, указанного в стандартах или технических условиях на кабельные изделия конкретных марок. (ПО 1)
ГОСТ 12.1.044 п.4.20	«ССБТ. Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения».	ГОСТ 31565-2012 п. 5.6. Значение показателя токсичности продуктов горения полимерных материалов кабельных изделий с индексами LS и HF при испытании по ГОСТ 12.1.044 должно быть не менее 40 г/м ³ . Имеют эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия (ПТПМ 2).
ГОСТ IEC 60754-2-2015 ГОСТ IEC 60754-1-2015	«Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение степени кислотности выделяемых газов измерением pH и удельной проводимости». «Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 1. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот»	ГОСТ 31565-2012 п. 5.7. Значение показателей коррозионной активности продуктов дымо- и газовыделения при горении и тлении полимерных материалов кабельных изделий с индексом НФ при испытании по ГОСТ IEC 60754-2, ГОСТ IEC 60754-1-2015 составляет: - проводимость водного раствора с адсорбированными продуктами дымо- и газовыделения не более 10,0 мкСм/мм; - кислотное число (pH) не менее 4,3. - содержание газов галогенных кислот в пересчете на HCl, мг/г, не более 5. Имеют показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении (ПКА 1).

Руководитель (заместитель руководителя) органа по сертификации

(подпись)

Габриэлян Гурген Станиславович
фамилия, имя, отчество

(подпись)

Коротких Виталий Федорович
фамилия, имя, отчество

БЛАНК 0000071

