

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)



№ RU C-RU.ПБ34.В.00601/21

ЗАЯВИТЕЛЬ

Уполномоченное изготовителем лицо: Акционерное общество «ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО «ТЕХНО» (АО «ЭСПКБ «ТЕХНО»)
ОГРН: 1045007201216. ИНН 5036058483. Место нахождения: 142100, Россия, Московская область, г.о. Подольск, ул. Бронницкая, дом 5, нежилое здание (цех нестандартного оборудования), офис 6.
Телефон: 8(499)9298675. Факс: 8(495)5056850. Адрес электронной почты: spkb@spkb.ru. Адрес места осуществления деятельности: 142103, Россия, Московская область, г.о. Подольск, ул. Бронницкая, дом 5. Телефон: 8(499)9298675. Факс: 8(495)5056850. Адрес электронной почты: spkb@spkb.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Акционерное общество «Электропровод» (АО «Электропровод»). ОГРН: 103500291477.
ИНН 5016011529. 142103, Россия, Московская область, г.о. Подольск, ул. Бронницкая, дом 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, с оптическими модулями из полимерного материала, в оболочке из полимерной композиции, не содержащей галогенов, изготовленные по ТУ 3587-017-70464675-2015, марок: СП-ОКБнг(A)-FRHF, СП-ОКСнг(A)-FRHF, СП-ОКВнг(A)-FRHF. 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 № С-7/09-2021 от 10.09.2021 г., ИЦ ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ИН.24 от 15.05.2015 г.
Протокол испытаний № 221С-2021 от 21.06.2021 г., ИЦ ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации № RA.RU.21КБ29 от 05.05.2016 г.
Акт о результатах анализа состояния производства № 035-21 от 04.06.2021 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 № 0000031. Срок хранения при температуре от минус 50 °С до плюс 50 °С: под навесом не более 5 лет, в закрытых помещениях не более 7 лет. Температура окружающей среды при монтаже кабеля: не ниже минус 15°С. Допустимый радиус изгиба: не менее 20 максимальных наружных диаметров кабеля. Срок службы: более 40 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 13.09.2021 г. по 12.09.2026 г.

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации


(подпись)


(подпись)

Сорокин Виктор Николаевич
фамилия, имя, отчество

Коротких Виталий Федорович
фамилия, имя, отчество



БЛАНК 0000037

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)
№ RU C-RU.ПБ34.В.00601/21**

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); определение предела огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени (ПО); определение показателя дымообразования при горении и тлении кабельного изделия (ПД); определение эквивалентного показателя токсичности продуктов горения кабельного изделия (ПТПМ); определение показателя коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении материалов кабельного изделия (ПКА). Класс пожарной опасности кабелей – П16.1.1.2.1.
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. Кабели имеют предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке (ПРГП) по категории А – П16.
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. Кабели имеют предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени (ПО) – ПО 1.
ГОСТ IEC 61034-2 2011	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему	ГОСТ 31565-2012 п. 5.5. Дымообразование кабельных изделий с индексом «HF» при испытании по ГОСТ IEC 61034-2 не должно приводить к снижению светопрозрачности более чем на 40%. Кабели имеют показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия (ПД) – ПД 1.
ГОСТ 12.1.044-89* П.4.20	ССБТ. Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	ГОСТ 31565-2012 п. 5.6. Значение эквивалентного показателя токсичности продуктов горения кабельных изделий с индексами «LS» и «HF» при испытании по ГОСТ 12.1.044-89* должно быть более 40 г/м ³ . Кабели имеют эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельных изделий (ПТПМ) – ПТПМ 2.
ГОСТ IEC 60754-2-2015 ГОСТ IEC 60754-1-2015	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 2. Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 1. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот Определение степени кислотности выделяемых газов измерением pH и удельной проводимости.	ГОСТ 31565-2012 п. 5.7. Значение показателей коррозионной активности продуктов дымо- и газовыделения при горении и тлении полимерных материалов кабельных изделий с индексом «HF» при испытании по ГОСТ IEC 60754-2, должно составлять: - содержание газов галогенных кислот в пересчете на HCl не более 5 мг/г; - проводимость водного раствора с адсорбированными продуктами дымо- и газовыделения не более 10,0 мкСм/мм; - кислотное число (pH) не менее 4,3. Кабели имеют показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении полимерных материалов кабельных изделий (ПКА) – ПКА 1.

Руководитель (заместитель руководителя) органа по сертификации



(подпись)
(подпись)

Сорокин Виктор Николаевич
фамилия, имя, отчество

Коротких Виталий Федорович
фамилия, имя, отчество

БЛАНК 0000031