

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)



№ RU C-RU.ПБ34.В.00055/19

### ЗАЯВИТЕЛЬ

№ 0009877

Закрытое акционерное общество «Кабельный завод «Кубанькабель» ЗАО «Кубанькабель».  
ОГРН: 1022300634157. Российская Федерация, 352903. Краснодарский край, город Армавир, ул. Урупская, дом 1а. Телефон: 8(86137) 3-50-99, факс: 8(86137) 3-51-88, адрес электронной почты: info@kubancabel.ru

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Закрытое акционерное общество «Кабельный завод «Кубанькабель» ЗАО «Кубанькабель».  
ОГРН: 1022300634157. Российская Федерация, 352903. Краснодарский край, город Армавир, ул. Урупская, дом 1а. Телефон: 8(86137) 3-50-99, факс: 8(86137) 3-51-88, адрес электронной почты: info@kubancabel.ru

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ПОЖ-АУДИТ». Адрес местонахождения: 109428, Россия, г. Москва, Рязанский проспект, дом 10, стр. 2, офис 412, ОГРН: 5087746009489. Телефон: +7 (495) 740-43-61. Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34, внесен в реестр аккредитованных лиц 14.05.2015 г. Федеральной службой по аккредитации.

### ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Кабель оптический, огнестойкий, не распространяющий горение, изготовленный по ТУ 3587-020-76960731-2010, с сердечником модульной конструкции, с центральным силовым элементом, с броней из стальных проволок или из стальных лент, в оболочке из полимерных композиций не содержащих галогенов марок: ГЕРДА-КОУ-К-нг(А)-FRHF, ГЕРДА-КОУ-Б-нг(А)-FRHF, в оболочке из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности марок: ГЕРДА-КОУ-К-нг(А)-FRLS, ГЕРДА-КОУ-Б-нг(А)-FRLS. Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП):

код ОК 034 (ОКПД 2): 27.31.12.120

код ЕКПС:

код ТН ВЭД России: -----

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

#### ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный Закон № 123-ФЗ от 22 июля 2008 г.) в ред. Федеральных законов от 10.07.2012 № 117-ФЗ, от 02.07.2013 № 185-ФЗ, от 23.06.2014 г. № 160-ФЗ, от 13 июля 2015 года № 234-ФЗ, от 3 июля 2016 года № 301-ФЗ, от 29.07.2017 г. № 244-ФЗ). ГОСТ 31565-2012 (п.п. 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8) Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности. (см. Приложение бланк № 0008333).

### ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы испытаний №№009-С-19, 010-С-19 от 11.02.2019 г. Автономной некоммерческой организации Центр сертификации, испытаний и экспертизы "Тест Сертификат", ОГРН 1057746630127. Регистрационный номер RA.RU.21АП32. Протоколы испытаний №№35-20-2-11, 36-20-2-11, 37-20-2-11, 38-20-2-11, 39-20-2-11, 40-20-2-11, 41-20-2-11 от 29.01.2019 г., Федеральное государственное бюджетное учреждение «Судебно-экспертном учреждении федеральной противопожарной службы «Испытательная пожарная лаборатория» по Краснодарскому краю», регистрационный номер RA.RU.21СУ01. Схема сертификации 4С.

### ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Акт №256/ОС-18 от 13.12.2018 г, о результатах анализа состояния производства, ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ПОЖ-АУДИТ» Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34. 109428, г. Москва, Рязанский проспект, дом 10, стр. 2, офис 412.

### СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с

21.02.2019 г. по 20.02.2024 г.



Руководитель (заместитель руководителя)  
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

*М.А. Мещеряков*  
ПОДПИСЬ

Д.А. Тарунтаев  
инициалы, фамилия

*А.В. Трошин*  
ПОДПИСЬ

А.В. Трошин  
инициалы, фамилия

## ПРИЛОЖЕНИЕ

**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.ПБ34.В.00055/19**

(обязательная сертификация)

№ **0008333**

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований пожарной безопасности

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); Сохранение работоспособности (ПО), определение показателя дымообразования при горении и тлении кабельного изделия (ПД), 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: (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».	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) по категории А – П 1б.
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	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. Имеют Предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени (ПО 1)
ГОСТ IEC 61034-2-2011	«Измерение плотности дыма при горении в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему».	п. 5.5. Дымообразование кабельных изделий с индексом нг-НФ при испытании по ГОСТ IEC 61034-2 не должно приводить к снижению светопрозрачности более чем на 40%. Имеют показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия (ПД 1).
ГОСТ 12.1.044-89*	«Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения».	п. 5.6. Значение показателя токсичности продуктов горения полимерных материалов кабельных изделий с индексами LS и HF при испытании по ГОСТ 12.1.044-89* должно быть не менее 40 г/м <sup>3</sup> . 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»	п. 5.7. Значение показателей коррозионной активности продуктов дымо- и газовой выделение при горении и тлении полимерных материалов кабельных изделий с индексом HF при испытании по ГОСТ IEC 60754-2, ГОСТ IEC 60754-1-2015 должно составлять: - проводимость водного раствора с адсорбированными продуктами дымо- и газовой выделение 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

Эксперт (эксперты)

*Машу*  
ПОДПИСЬ

Д.А. Тарунтаев  
инициалы, фамилия

*Трошин*  
ПОДПИСЬ

А.В. Трошин  
инициалы, фамилия