

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБО

www.nsofb.ru, e-mail: nsofb@nsofb.ru

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00542

(номер сертификата соответствия)

033914

(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «Кабэкс», ОГРН: 1025901890090.
Юридический адрес: 617472, Россия, Пермский Край, г. Кунгур, ул. Русское поле.
Фактический адрес: 617472, Россия, Пермский Край, г. Кунгур, ул. Русское поле.
Телефон: +7(343) 380-08-87, адрес электронной почты: tmk@tmk2000.ru.**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «ИЭК ХОЛДИНГ»
Юридический адрес: 142100, Россия, Московская область, город Подольск, проспект Ленина, дом 107/49, офис 457. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 301030, РОССИЯ, Тульская область, Ясногорский район, город Ясногорск, улица П. Добрынина, дом 1-Б, телефон: +7 (495) 542-22-22, адрес электронной почты: info@iek.ru.**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью "Биквест-Центр" (ООО "Биквест-Центр"), 115088, Россия, город Москва, улица Шарикоподшипниковская, дом 4, корпус 4, тел. +7(495) 980-51-17, факс +7(495) 980-51-17, ОГРН 1165005050396, Свидетельство № НСОПБ ЮАБО.RU.ЭО.ПР.190 от 09.08.2018 г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Огнестойкие кабельные линии (электропроводки) систем противопожарной защиты типа «IEK КабэксLine FR», в составе согласно Приложению № 1 на 4 листах (бланки №№ 007670, 007671, 007672, 007673), изготавливаемые по СТО 57393508-0021-2022 «Огнестойкие кабельные линии «IEK КабэксLine FR» на основе кабеленесущих систем товарного знака IEK и кабелей производства ООО «Кабельный завод «Кабэкс». Требования по монтажу. Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

(наименование национальных стандартов, стандартов организаций, сводов правил, условий договоров на соответствие требованиям которых проводилась сертификация)

ГОСТ Р 53316-2021 «Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний». Время сохранения работоспособности согласно Приложению №2 на 2 листах (бланки №№ 007674, 007675).

код ОК 034 (ОКПД 2)
27.32.13код ТН ВЭД ЕАЭС
8544 42**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**Протокол испытаний № БЦПР190-09-22/1 от 22.09.2022 г.
ИЛ ООО "Биквест-Центр", свидетельство НСОПБ ЮАБО.RU.ЭО.ПР.190 от 09.08.2018 г, 140200, Россия, Московская область, город Воскресенск, улица Гиганта, дом 2.**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции)

Сертификат системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № RA.RU.13HA35.00445 от 05.07.2021 г. выдан ОС ООО «ПромСтандарт», рег.№ RA.RU.13HA35

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 23.09.2022 г. по 22.09.2027 г.Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

М.А. Воропаев

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

М.О. Юдин



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

Лист 1

приложение
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00542

007670

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034(ОКПД 2)	Наименование и обозначение продукции
Код ТН ВЭД ЕАЭС	Огнестойкие кабельные линии (электропроводки) систем противопожарной защиты типа «IEK КабэксLine FR», в составе:
27.32.13 8544 42	<ol style="list-style-type: none"> 1) Кабели силовые огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, с количеством жил от 1 до 5, сечением от 1,5 мм² до 240 мм², марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГнг(А)-FRLS-ХЛ, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS-ХЛ, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS-ХЛ, выпускаемые по ТУ 3500-004-24076870-2014; 2) Кабели силовые огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, с количеством жил от 1 до 5, сечением от 1,5 мм² до 10 мм², марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГнг(А)-FRLS-ХЛ, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS-ХЛ, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS-ХЛ, выпускаемые по ТУ 3500-004-24076870-2014; 3) Кабели силовые огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, с количеством жил от 1 до 5, сечением от 1,5 мм² до 240 мм², марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-004-24076870-2014; 4) Кабели силовые огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, с количеством жил от 1 до 5, сечением от 1,5 мм² до 10 мм², марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-004-24076870-2014; 5) Кабели силовые огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, с количеством жил от 1 до 5, сечением от 1,5 мм² до 240 мм², марок: ППГ-Пнг(А)-FRHF, ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-004-24076870-2014;



Руководитель
 (заместитель руководителя
 органа по сертификации)
 (подпись, инициалы, фамилия)

(Handwritten signature in blue ink)

М.А. Воропаев

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

М.О. Юдин





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

Лист 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00542

007671

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034(ОКПД 2) Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции
27.32.13 8544 42	Огнестойкие кабельные линии (электропроводки) систем противопожарной защиты типа «IEK КабэксLine FR», в составе:
	6) Кабели силовые огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, с количеством жил от 1 до 5, сечением от 1,5 мм ² до 10 мм ² , марок: ППГ-Пнг(A)-FRHF, ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-004-24076870-2014;
	7) Кабели контрольные огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с пластмассовой изоляцией, с количеством жил от 4 до 61, сечением от 0,75 мм ² до 10 мм ² , марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-005-24076870-2014;
	8) Кабели контрольные огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с пластмассовой изоляцией, с количеством жил от 4 до 61, сечением от 0,75 мм ² до 10 мм ² , марок: КВВГнг(A)-FRLSLTx, КВВГЭнг(A)-FRLSLTx, КВБбШвнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-005-24076870-2014;
	9) Кабели контрольные огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением с пластмассовой изоляцией, с количеством жил от 4 до 61, сечением от 0,75 мм ² до 10 мм ² , марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБбШвнг(A)-FRLS, КВВГнг(A)-FRLS-ХЛ, КВВГЭнг(A)-FRLS-ХЛ, КВБбШвнг(A)-FRLS-ХЛ, выпускаемые по ТУ 3500-005-24076870-2014;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

М.А. Воропаев

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

М.О. Юдин



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

Лист 3

приложение
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00542

007672

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034(ОКПД 2) Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции
27.32.13 8544 42	Огнестойкие кабельные линии (электропроводки) систем противопожарной защиты типа «IEK КабэксLine FR», в составе:
	10) Системы кабельных лотков металлических перфорированных для электропроводок товарного знака IEK (ТУ 27.33.13-002-83135016-2017), с толщиной стенки от 0,55 до 2,0 мм, высотой бортов от 35 до 100 мм, шириной лотков от 50 до 600 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 1200 мм (нагрузка не более 15 кг/м пог.); 11) Системы кабельных лотков металлических неперфорированных для электропроводок товарного знака IEK (ТУ 27.33.13-002-83135016-2017), с толщиной стенки от 0,55 до 2,0 мм, высотой бортов от 35 до 600 мм, шириной лотков от 50 до 600 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 1200 мм (нагрузка не более 15 кг/м пог.); 12) Системы кабельных лотков металлических лестничных для электропроводок товарного знака IEK (ТУ 27.33.13-003-83135016-2017), с толщиной стенки от 1,0 до 1,5 мм, высотой бортов от 55 до 150 мм, шириной лотков от 200 до 600 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 1200 мм (нагрузка не более 15 кг/м пог.); 13) Системы кабельных лотков металлических проволочных для электропроводок товарного знака IEK (ТУ 3449-003-91444636-16), с диаметром проволоки от 3,8 до 4,8 мм, высотой бортов от 35 до 100 мм, шириной лотков от 80 до 600 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 1200 мм (нагрузка не более 10 кг/м пог.); 14) Трубы гладкие жёсткие из поливинилхлорида (ТУ 27.33.14-001-83135016-2017) диаметром от 16 до 63 мм, с толщиной стенок от 0,75 до 3,25 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 500 мм (нагрузка не более 3 кг/м пог.); 15) Трубы гибкие гофрированные из поливинилхлорида (ТУ 27.33.14-002-83135016-2017) диаметром от 16 до 63 мм, с толщиной стенок от 0,4 до 0,7 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 500 мм (нагрузка не допускается); 16) Системы кабельных каналов из поливинилхлорида (ТУ 27.33.14-004-83135016-2017) сечением от 10x7 до 150x60 мм, с толщиной стенок от 0,5 до 1,9 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 500 мм (нагрузка не более 3 кг/м пог.); 17) Металлорукава (ТУ 4833-001-48428865-2016) диаметром от 11,6 до 58,7 мм, с толщиной стенок от 0,18 до 0,25 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 500 мм (нагрузка не допускается); 18) Трубы электросварные прямошовные круглые (ТУ 14-105-001-2018) диаметром от 16 до 63 мм, с толщиной стенок от 1,0 до 1,2 мм, с шагом крепления несущих элементов не более 500 мм (нагрузка не более 15 кг/м пог.);



Руководитель
 (заместитель руководителя
 органа по сертификации)
 (подпись, инициалы, фамилия)

М.А. Воропаев

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

М.О. Юдин





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

Лист 4

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00542
(номер сертификата соответствия)

007673
(учетный номер бланка)

Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ОК 034(ОКПД 2) Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции
27.32.13 8544 42	Огнестойкие кабельные линии (электропроводки) систем противопожарной защиты типа «IEK КабэксLine FR», в составе:
	19) STRUT-профиль, болт, вертикальный перфорированный профиль, винт, гайка с фланцем, гайка фланцевая, держатель горизонтальный VH, дюбель, дюбель-втулка, дюбель-шпилька, консоль VC, консоль VCEF, консоль потолочная VR, консоль потолочная VREF, консоль усиленная NKU, консольный кронштейн, кронштейн настенный, кронштейн потолочный, кронштейн стеновой, подвес V-образный, подвеса C-образный, прижим, профиль L-образный, профиль вертикальный, профиль перфорированный, профиль C-образных, скоба, скоба металлическая двухкомпонентная, скоба потолочная, соединительный комплект, струбцина, фиксатор кабеля универсальный, шайба, шпилька, шпилька диаметром не менее М6.



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

М.А. Воропаев

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

М.О. Юдин





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

Лист 5

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00542

007674

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Приложение №2

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Кабельные изделия/ Способ монтажа	Монтаж с применением комплектующих									
	согласно Приложению №1, пункт 10 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 11 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 12 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 13 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 14 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 15 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 16 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 17 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 18 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	согласно Приложению №1, пункт 19 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)
Время сохранения работоспособности, мин										
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 1, без коробок распаячных,	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 2, с применением коробок распаячных огнестойких ПС (ТУ 3464-001-86833092-2008);	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 3, без коробок распаячных;	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 4, с применением коробок распаячных огнестойких ПС (ТУ 3464-001-86833092-2008);	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 5, без коробок распаячных;	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 6, с применением коробок распаячных огнестойких ПС (ТУ 3464-001-86833092-2008);	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90



Руководитель
 (заместитель руководителя
 органа по сертификации)
 (подпись, инициалы, фамилия)

(Handwritten signature)

М.А. Воропаев

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

М.О. Юдин



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

Лист 6

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ _____ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00542

007675

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Приложение №2

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Кабельные изделия/ Способ монтажа	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 10 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 11 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 12 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 13 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 14 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 15 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 16 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 17 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)	Монтаж с применением комплектующих согласно Приложению №1, пункт 18 и необходимых монтажных элементов, согласно Приложению №1, пункт 16 (в соответствии с СТО 57393508-0021-2022, раздел 8)
Время сохранения работоспособности, мин									
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 7, с применением коробок распаячных огнестойких ПС (ТУ 3464-001-86833092-2008);	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 8, с применением коробок распаячных огнестойких ПС (ТУ 3464-001-86833092-2008);	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Кабельные изделия согласно Приложению №1, пункт 9, с применением коробок распаячных огнестойких ПС (ТУ 3464-001-86833092-2008);	60	60	60	60	60	60	60	60	60



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

(Handwritten signature)

М.А. Воропаев

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

М.О. Юдин