НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

www.нсопб.рф, e-mail: nsopb@nsopb.ru

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ*

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00555** 038910

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

ЗАЯВИТЕЛЬ
(наименование и местонахождение заявителя)

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ» (АО «ДКС»), ОГРН: 1026900516390, Место нахождения (адрес юридического лица): 170025, РОССИЯ, ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ТВЕРЬ, УЛ. БОЧКИНА, Д. 15. Адрес места осуществления деятельности: 170025, РОССИЯ, ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ТВЕРЬ, УЛ. БОЧКИНА, Д. 15.
Телефон: +7 (4822) 777-980; e-mail: info@dkc.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ» (АО «ДКС»), ОГРН: 1026900516390, Место нахождения (адрес юридического лица): 170025, РОССИЯ, ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ТВЕРЬ, УЛ. БОЧКИНА, Д. 15. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 170025, РОССИЯ, ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ТВЕРЬ, УЛ. БОЧКИНА, Д. 21А.

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

Орган по сертификации Системы НСОПБ Общества с ограниченной ответственностью «Биквест-Центр» (ОС ООО «Биквест-Центр»), ОГРН 1165005050396. Адрес: 140203, г. Воскресенск, ул. Гиганта, дом 2. Телефон: +7(495)120-77-91, адрес электронной почты: info@bequest-center.ru. Свидетельство об аккредитации (подтверждении компетентности) экспертной организации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.190 от 09.08.2018 г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ
(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты на основе кабеленесущих систем и аксессуаров к ним производства АО «ДКС» и огнестойких кабелей производства ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ», в составе согласно Приложению на 2 листах (бланки № 011942-011943), монтируемые по ТРМ 0025-2020 от 01.06.2020 с изменением №1 от 01.06.2025 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент 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 в условиях стандартного температурного режима пожара согласно Приложению на 4 листах (бланки № 011944-011947).

код ОКПД2
27.90.33

код ТН ВЭД
-

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № БЦПР190-01-20/1 от 20.01.2026 г., испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Биквест-Центр», Свидетельство об аккредитации (подтверждения компетентности) № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.190 от 09.08.2018 г.
Акт анализа состояния производства № 775-БЦ-НСОПБ от 03.07.2025 г.
Схема сертификации 4с.

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

ТРМ 0025-2020 от 01.06.2020 с изменением №1 от 01.06.2025 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу».

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 20.01.2026 по 19.01.2031

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) **М. А. Сметанин**
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты) **Д. Ю. Елагина**
(подпись, инициалы, фамилия)

*Действие сертификата соответствия проверяется по QR-коду в Федеральном реестре СМИ «Общественное Министерство пожарной безопасности» www.нсопб.рф

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "Б". Зак. №СП-294.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00555** 011942

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)

Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты на основе кабеленесущих систем и аксессуаров к ним производства АО «ДКС» и огнестойких кабелей производства ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ», монтируемые по ТРМ 0025-2020 от 01.06.2020 с изменением №1 от 01.06.2025 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу», в составе:

Продукция производства АО «ДКС»:

- Металлические листовые перфорированные и неперфорированные кабельные лотки S5 COMBITECH; толщиной стали от 0,7 мм до 2 мм, высотой от 35 мм до 100 мм, шириной от 50 мм до 600 мм, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004 «Система кабельных лотков листовых для электропроводок. Часть 1»;
- Аксессуары для лотков кабельных металлических перфорированных и неперфорированных S5 COMBITECH, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004-01 «Система кабельных лотков листовых для электропроводок. Приложение Д, Е, Ж, И, К. Часть 2»;
- Металлические проволочные кабельные лотки и аксессуары к ним, серии F5 COMBITECH; диаметр проволоки 4 и 5 мм, высота от 30 мм до 100 мм, ширина от 50 мм до 600 мм, выпускаемые по ТУ 3449-001-73438690-2006 «Система кабельных лотков проволочных для электропроводок»;
- Металлические лестничные кабельные лотки и аксессуары к ним, серии L5 COMBITECH; толщина лонжерона 1,2 мм и 1,5 мм, высота от 50 мм до 100 мм, ширина от 200 мм до 600 мм, выпускаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008 «Система кабельных лотков лестничных для электропроводок»;
- Металлические лестничные кабельные лотки и аксессуары к ним, серии I5 COMBITECH, толщиной стали от 1,5 мм до 2 мм, высотой от 50 мм до 150 мм, шириной от 100 мм до 1000 мм, выпускаемые по ТУ 25.11.23-073-47022248-2019 «Система кабельных листовых и лестничных лотков серии I5, опорных и монтажных систем»;
- Металлические листовые перфорированные и неперфорированные кабельные лотки, и аксессуары к ним, серии I5 COMBITECH, толщиной стали от 0,8 мм до 2 мм, высотой от 30 мм до 100 мм, шириной от 50 мм до 600 мм, выпускаемые по ТУ 25.11.23-073-47022248-2019 «Система кабельных листовых и лестничных лотков серии I5, опорных и монтажных систем»;
- Опорные конструкции и монтажные устройства серии B5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-032-47022248-2012 «Система опорных конструкций и монтажных устройств»;
- Система крепежа M5 COMBITECH, изготавливаемая по документации производителя;
- Коробки ответвительные огнестойкие серии FS с предварительно смонтированной клеммной колодкой из огнестойкой керамики, выпускаемые по ТУ 3464-048-47022248-2016 «Коробки для электропроводок с сохранением работоспособности при пожаре»;
- Стальные трубы для электропроводок, серии «COSMEC» (номинальным диаметром от 16 мм до 63 мм), в том числе держатели с крышкой 6044-xxx, выпускаемые по ТУ 4833-041-47022248-2014 «Система жестких стальных труб для электропроводок»;
- Рукава металлические для электропроводок, серии «COSMEC» (номинальным диаметром от 10 до 50 мм) и аксессуары к ним, выпускаемые по ТУ 4833-051-47022248-2016 «Система рукавов металлических для электропроводок»;
- Гибкие гофрированные трубы, серии «OCTOPUS» из композиции на основе не распространяющего горение поливинилхлорида (ПВХ) (номинальным диаметром от 16 мм до 50 мм) и аксессуары к ним, выпускаемые по ТУ 2247-008-47022248-2002 «Трубы гибкие гофрированные из электроизоляционного материала для электромонтажных работ»;
- Гибкие гофрированные трубы, серии «OCTOPUS» из электроизоляционного материала для электромонтажных работ без содержания галогенов (ПЛЛ) (номинальным диаметром от 16 мм до 50 мм) и аксессуары к ним, выпускаемые по ТУ 3491-052-47022248-2016 «Трубы гибкие гофрированные из электроизоляционного материала для электромонтажных работ без содержания галогенов».

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) (подпись, инициалы, фамилия) **М. А. Сметанин**

Эксперт (эксперты) (подпись, инициалы, фамилия) **Д. Ю. Елагина**

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00555** 011943

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)

Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты на основе кабеленесущих систем и аксессуаров к ним производства АО «ДКС» и огнестойких кабелей производства ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ», монтируемые по ТРМ 0025-2020 от 01.06.2020 с изменением №1 от 01.06.2025 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу», в составе (продолжение):

- Гибкие гофрированные трубы, серии «OCTOPUS» из композиции на основе не распространяющего горение полипропилена (ПП), (номинальным диаметром от 16 мм до 50 мм) и аксессуары к ним, выпускаемые по ТУ 3491-010-47022248-2003 «Трубы гибкие гофрированные из электроизоляционного материала для электромонтажных работ»;
- Гибкие гофрированные трубы из полиамида (ПА), номинальным диаметром от 7 мм до 48 мм, выпускаемые по ТУ 2247-024-47022248-2009 «Трубы гибкие гофрированные из полиамида»;
- Гладкие ПВХ трубы для электропроводок, номинальным диаметром от 16 мм до 63 мм и аксессуары к ним, серии «EXPRESS», в том числе держатели металлические односторонние и двусторонние, серий 533xx, HxxDHxxxx, HxxDWH, HxxSWH, выпускаемые по ТУ 2248-012-47022248-2009 «Трубы жёсткие из электроизоляционного материала для электромонтажных работ»;
- Короба, серий «In-liner Classic» и «In-liner Front» из электроизоляционного материала, типоразмерами: ширина от 25 мм до 200 мм, высота от 25 мм до 80 мм, и аксессуары к ним, выпускаемые по ТУ 3449-009-47022248-2010 «Системы кабельных коробов из электроизоляционного материала для электромонтажных работ»;
- Клеммные коробки повышенной надежности против взрыва с видом защиты Ex e, Ex e ia, Ex ia, Ex tb, TBE-S и TBI-S, серии ARMEX и аксессуары к ним, выпускаемые по ТУ 27.12.31-076-47022248-2020 «Взрывозащищенные контрольно-управляющие устройства и оболочки для низковольтных комплектных устройств распределения и управления из стали»;
- Взрывозащищенные кабельные вводы, серии ARMEX, выпускаемые по ТУ 27.33.13-084-47022248-2021 «Взрывозащищенные кабельные вводы и кабельная арматура»;
- Заклепка резьбовая, стальная, цилиндрическая М4, М5, М6, М8, изготавливаемая по документации производителя;
- Дюбель-гвозди по бетону, металлу, кирпичу, длиной от 15 до 65 мм, сечением от 2,7 мм для строительно-монтажных пистолетов, выпускаемые по технической документации изготовителя.

Продукция производства Общества с ограниченной ответственностью «ЭМ-КАБЕЛЬ» (430006, Россия, Республика Мордовия, г. Саранск, ул.2-я Промышленная, 10 А):

- Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с низким дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией, оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластикатов пониженной пожарной опасности, с числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 до 400 мм^2, на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004;
- Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с медными жилами, с изоляцией, оболочкой или защитным шлангом из полимерных композиций, не содержащих галогенов, с числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 до 400 мм^2, на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004;
- Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с медными жилами, с изоляцией, оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 до 400 мм^2, на номинальное напряжение 0,66 и 1 кВ переменного тока, номинальной частотой 50 Гц, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011;
- Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности или из полимерной композиции, не содержащей галогенов, с числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 до 240 мм^2, на номинальное переменное напряжение 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц, марок: ПвВГнг(А)-FRLS, ПвПГнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-341-2004;
- Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с медными жилами, с изоляцией из сшитой полимерной композиции, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, с числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 2,5 до 400 мм^2, на номинальное напряжение 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц, марки: ПвБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-374-2006.

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) — **М. А. Сметанин**

(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты) — **Д. Ю. Елагина**

(подпись, инициалы, фамилия)

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00555** 011944

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Составные элементы электропроводки (огнестойких кабельных линий) для систем противопожарной защиты, способы их монтажа и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (мин., не менее)

Кабели	При горизонтальной и вертикальной прокладке кабелей, с разделом через коробки ответвительные огнестойкие серии FS, ARMEX или без раздела, в кабеленесущих системах производства **АО «ДКС»**, закрепленных к стене и перекрытию ***из бетона, газобетона, кирпича или в обхват металлоконструкций,*** на опорные конструкции и монтажные устройства с применением крепежа согласно типовому альбому DKC-2017.FCL АО «ДКС» и п. 5.2.2, 5.2.6-5.2.7, 5.2.10 ТРМ 0025-2020 от 01.06.2020 с изменением №1 от 01.06.2025 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу»		
	при максимальной погонной нагрузке 20 кг/м.п.; расстоянии между опорами не более 1200 мм (для горизонтальной прокладки), не более 1000 мм (для вертикальной прокладки)		
	Листовые лотки серии S5, I5 COMBITECH	**Лестничные лотки серии L5 COMBITECH**	**Проволочные лотки серии F5 COMBITECH**
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-337-2004	46	15	15
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-339-2004	55	35	51
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16-705.496-2011	15	35	53
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ПвВнг(А)-FRLS, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-341-2004	41	17	24
Кабель силовой, огнестойкий, марки: ПвБПнг(А)-FRHF выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-374-2006; ПвПГнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-341-2004	17	15	42

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) — **М. А. Сметанин**
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты) — **Д. Ю. Елагина**
(подпись, инициалы, фамилия)

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00555** 011945

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Составные элементы электропроводки (огнестойких кабельных линий) для систем противопожарной защиты, способы их монтажа и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (мин., не менее)

Кабели	При горизонтальной и вертикальной прокладке кабелей, с разделом через коробки ответвительные огнестойкие серии FS, ARMEX или без раздела, в кабеленесущих системах производства АО «ДКС», закрепленных к стене и перекрытию ***из бетона, газобетона, кирпича или в обхват металлоконструкций,*** с применением держателей металлических односторонних и двусторонних серий EXPRESS 533xx, HxxDHxxxx и крепежных элементов системы M5 COMBITECH; или с применением держателей металлических односторонних и двусторонних HxxSWH серии EXPRESS с использованием строительно-монтажного пистолета, держателей с крышкой 6044-xxx, согласно типовому альбому DKC-2017.FCL АО «ДКС» и п. 5.2.3, 5.2.5, 5.2.8-5.2.11 ТРМ 0025-2020 от 01.06.2020 с изменением №1 от 01.06.2025 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу»				
	с шагом крепления не более 500 мм				с шагом не более 1200 мм
	Короба серий «In-liner Classic» и «In-liner Front»	**Рукава металличес-кие серии «COSMEC»**	**Трубы гибкие гофрирован-ные серии «OCTOPUS»**	**Трубы жесткие гладкие серии «EXPRESS»**	**Стальные трубы серии «COSMEC»**
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-337-2004	46	35	52	30	30
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-339-2004	61	111	120	106	20
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16-705.496-2011	37	40	46	47	36
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ПвВнг(А)-FRLS, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-341-2004	48	30	54	48	20
Кабель силовой, огнестойкий, марки: ПвБПнг(А)-FRHF выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-374-2006; ПвППнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-341-2004	47	15	15	47	15

М.П. Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) **М. А. Сметанин**

(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты) **Д. Ю. Елагина**

(подпись, инициалы, фамилия)

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00555** 011946

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Составные элементы огнестойких кабельных линий, способы их монтажа и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (мин., не менее)

Кабели	При горизонтальной и вертикальной прокладке кабелей, с разделом через коробки ответвительные огнестойкие серии FS, ARMEX или без раздела, в кабеленесущих системах производства **АО «ДКС»**, закрепленных к стене и перекрытию ***из сэндвич-панелей и профлиста***, с применением держателей металлических односторонних и двусторонних серий EXPRESS 533xx, HxxDHxxxx и крепежных элементов системы M5 COMBITECH, заклепок резьбовых, держателей с крышкой 6044-xxx, согласно типовому альбому DKC-2017.FCL АО «ДКС» и п. 5.2.3, 5.2.5, 5.2.8-5.2.12 ТРМ 0025-2020 от 01.06.2020 с изменением №1 от 01.06.2025 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу»				
	с шагом крепления не более 500 мм				с шагом не более 1200 мм
	Короба серий «In-liner Classic» и «In-liner Front»	**Рукава металличес-кие серии «COSMEC»**	**Трубы гибкие гофрирован-ные серии «OCTOPUS»**	**Трубы жесткие гладкие серии «EXPRESS»**	**Стальные трубы серии «COSMEC»**
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-337-2004	18	30	20	19	30
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-339-2004	80	19	75	81	19
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16-705.496-2011	20	36	25	22	36
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ПвВнг(А)-FRLS, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-341-2004	27	20	32	28	20
Кабель силовой, огнестойкий, марки: ПвБПнг(А)-FRHF выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-374-2006; ПвПГнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-341-2004	20	15	15	15	15

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) — **М. А. Сметанин**

(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты) — **Д. Ю. Елагина**

(подпись, инициалы, фамилия)

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР.190.Н.00555** 011947

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Составные элементы электропроводки (огнестойких кабельных линий) для систем противопожарной защиты, способы их монтажа и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (мин., не менее)

Кабели / Тип поверхности	При горизонтальной и вертикальной открытой прокладке кабелей, с разделом через коробки ответвительные огнестойкие серии FS, ARMEX или без раздела, закрепленных к стене и перекрытию с применением держателей металлических односторонних и двусторонних серий EXPRESS 533xx, HxxDHxxxx и крепежных элементов системы M5 COMBITECH, монтажные устройства с применением крепежа согласно типовому альбому DKC-2017.FCL АО «ДКС» и п. 5.2.3, 5.2.5, 5.2.8, 5.2.10 ТРМ 0025-2020 от 01.06.2020 с изменением №1 от 01.06.2025 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу»	
	с шагом не более 500 мм	
	бетон/газобетон/ кирпич/в обхват металлоконструкций	сэндвич-панель/ профлист
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-337-2004	43	42
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-339-2004	67	120
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16-705.496-2011	43	40
Кабель силовой, огнестойкий, марок: ПвВнг(А)-FRLS, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-341-2004	47	35
Кабель силовой, огнестойкий, марки: ПвБПнг(А)-FRHF выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-374-2006; ПвППГнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемый ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» по ТУ 16.К71-341-2004	41	15

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) — **М. А. Сметанин**

(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты) — **Д. Ю. Елагина**

(подпись, инициалы, фамилия)

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.