



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
 регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.Н.00405

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «ГОСТКАБЕЛЬ» (ООО «ГОСТКАБЕЛЬ»).
 Адрес: 620107, Россия, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Готвальда, дом 12А, помещение 1.
 ОГРН: 1156658022751. Телефон: +73433170404. E-mail: info@gostcabel.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «ГОСТКАБЕЛЬ» (ООО «ГОСТКАБЕЛЬ»).
 Адрес: 623284, Россия, Свердловская область, город Ревда, переулок Медный, дом 3
 ОГРН: 1156658022751. Телефон: +73433170404. E-mail: info@gostcabel.ru
 Производственные площадки, согласно Приложению №1 на 1 листе (бланк № 005037)

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

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

"СЗРЦ СЕРТ" Общество с ограниченной ответственностью "Северо-Западный Разрешительный Центр в области Пожарной Безопасности". Адрес: 187021, Ленинградская обл., Тосненский муниципальный р-н, Фёдоровское сельское поселение, д. Фёдоровское, 1-й Восточный пр., д. 10, корп. 1, ОГРН:1117847160640. Телефон: +78123095072. E-mail: info@czrc.ru. Свидетельство о подтверждении компетентности № АПБ.RU.ЖРТ1.OC.003/4 действительно до 25.03.2023 г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты «Гостлайн+ДКС» в составе согласно приложению №2 на 2 листах (бланки № 005038; № 005039), выпускаемые по ТУ 27.30.00-012-52303750-2021. Серийный выпуск.

код ОК 034 (ОКПД-2)

27.32.13

код ТН ВЭД ЕАЭС

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

ГОСТ Р 53316-2009 п. 4.4. «Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания». Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара согласно приложению №3 на 8 листах (бланки № 005040-005047).

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол сертификационных испытаний № АПБ-032/08-2021 от 11.08.2021, ИЦ "СЗРЦ ТЕСТ" ООО "СЗРЦ ПБ". Свидетельство о подтверждении компетентности № АПБ.RU.ЖРТ1.OC.003/4 действительно до 25.03.2023 г.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), № RU.MCK.012.083.СМ.0781 от 27.05.2020 г., выдан ОС ООО «ПромЭкоИнвест», рег. № RU.MCK.OC.012.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 24.08.2021 по 23.08.2024



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

(Handwritten signatures)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005036



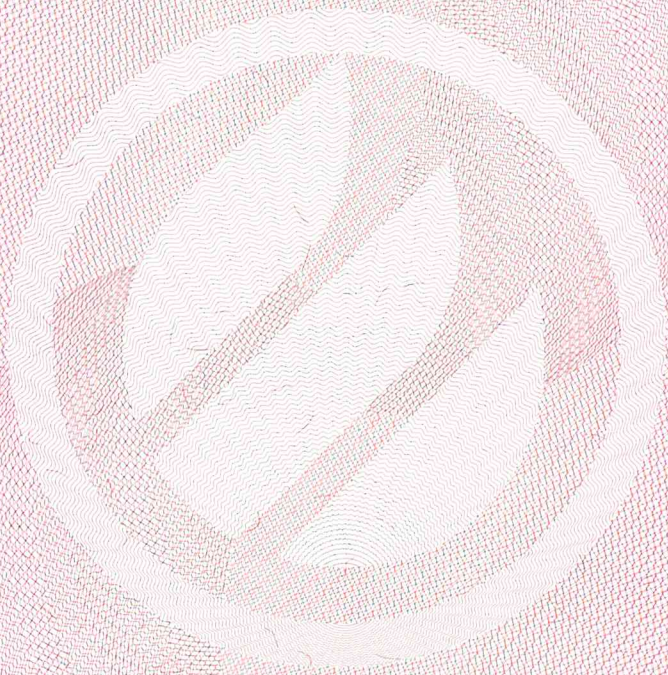
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.Н.00405
Приложение №1

Перечень предприятий – изготовителей продукции, на которую
распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
Акционерное общество «Диэлектрические кабельные системы» (АО «ДКС»), ОГРН 1026900516390	170025, Россия, город Тверь, улица Бочкина, дом 15 Телефон/факс: +74822777980. E-mail: tver@dkc.ru



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

С.Н. Лесин

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

Н.А. Федорова

005037



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.Н.00405
Приложение №2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034 (ОКПД2) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13	Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты «Гостлайн+ДКС» в составе:	ТУ 27.30.00-012-52303750-2021
	Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке, плоской или круглой формы, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, в том числе бронированные, огнестойкие, с низким дымо-и газовыделением, с медными жилами в количестве от 1 до 5, сечением от 1,5 до 240 мм ² , напряжением до 0,66; 1,0 кВ, марок: ВВГнг(A)-FRLS; ВВГ-Пнг(A)-FRLS; ВВШнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, производства ООО «ГОСТКАБЕЛЬ».	
	Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, с медными жилами в количестве от 1 до 5, сечением от 1,5 до 240 мм ² , напряжением до 0,66; 1,0 кВ, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, производства ООО «ГОСТКАБЕЛЬ».	
	Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, с числом медных или медных луженых жил от 1 до 5, номинальным сечением от 1,5 до 240 мм ² , напряжением до 0,66; 1,0 кВ, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, производства ООО «ГОСТКАБЕЛЬ».	
	Металлические листовые перфорированные и неперфорированные кабельные лотки и аксессуары к ним серии S5 COMBITECH, шириной от 50 до 600 мм, с высотой борта 50, 80 и 100 мм, длиной от 2000 до 3000 мм, с толщиной стенок от 0,6 до 1,5 мм, выпускаемые по ТУ 3449-013-4702248-2004, производства ООО «Система 5».	
	Металлические проволочные кабельные лотки и аксессуары к ним серии F5 COMBITECH, шириной от 50 до 600 мм, с высотой борта от 30 до 100 мм, длиной 3000 мм, диаметр проволоки от 3,80 до 4,80 мм, выпускаемые по ТУ 3449-001-73438690-2006, производства ООО «Система 5».	
	Металлические лестничные кабельные лотки и аксессуары к ним серии L5 COMBITECH, шириной от 200 до 600 мм, с высотой борта 50, 80 и 100 мм, длиной от 3000 до 6000 мм, с толщиной стенок от 1,0 до 1,5 мм, выпускаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008, производства ООО «Система 5».	



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005038



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.Н.00405

Приложение №2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034 (ОКПД) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13	Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты «Гостлайт+ ДКС» в составе:	ТУ 27.30.00-012-52303750-2021
	Опорные конструкции и монтажные устройства серии В5 COMBITECH в составе: профили, соединительные элементы, консоли, подвесы и траверсы, скобы и держатели, выпускаемые по ТУ 3449-032-47022248-2012, производства ООО «Система 5»	
	Система крепежа М5 COMBITECH в составе: метрический крепеж, анкеры, дюбели и такелаж, производства АО «ДКС», товарного знака ДКС	
	Коробки ответвительные огнестойкие серии FS с предварительно смонтированной клеммной колодкой из огнестойкой керамики, выпускаемые по ТУ 3464-048-47022248-2016, производства АО «ДКС»	
	Трубы гибкие гофрированные серии «ОСТОРУS» из композиции на основе не распространяющего горение ПВХ и аксессуары к ним, диаметрами от 16 до 50 мм, выпускаемые по ТУ 2247-008-47022248-2002, производства АО «ДКС»	
	Трубы гибкие гофрированные серии «ОСТОРУS» из композиции на основе не распространяющего горение полипропилена и аксессуары к ним, диаметрами от 16 до 50 мм, выпускаемые по ТУ 3491-010-47022248-2003, производства АО «ДКС»	
	Трубы гибкие гофрированные из полиамида для электромонтажных работ и аксессуары к ним, диаметрами от 10 до 55 мм, выпускаемые по ТУ 2247-024-47022248-2009, производства АО «ДКС»	
	Трубы гибкие, гофрированные серии «ОСТОРУS» из электроизоляционного материала для электромонтажных работ без содержания галогенов и аксессуары к ним, диаметрами от 16 до 50 мм, выпускаемые по ТУ 3491-052-47022248-2016, производства АО «ДКС»	
	Кабельные короба из композиции на основе не распространяющего горение ПВХ и аксессуары к ним серии «IN-LINER», выпускаемые по ТУ 3449-009-47022248-2010, производства АО «ДКС»	
	Трубы жесткие гладкие самозатухающие из электроизоляционного материала для электромонтажных работ поливинилхлоридные «EXPRESS» и аксессуары к ним, диаметрами от 16 до 63 мм, выпускаемые по ТУ 2248-012-47022248-2009, производства АО «ДКС»	

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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005039



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.Н.00405

Приложение №3

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-1	Огнестойкие кабели марок ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, горизонтально укладываются в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 Combitech к консолям серии ВВР, ВВН, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.11	45
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-2	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВШвнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, горизонтально укладываются в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 Combitech к консолям серии ВВР, ВВН, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.11	48
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-3	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, ВБшвнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально укладываются в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 Combitech к консолям серии ВВР, ВВН, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.11	27
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-4	Огнестойкие кабели марок ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, горизонтально укладываются в лестничные лотки типа L5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 Combitech к консолям серии ВВР, ВВН, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.11	75



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005040



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.Н.00405

Приложение №3

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-5	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, горизонтально укладываются в лестничные лотки типа L5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 Combitech к консолям серии ВВР, ВВН, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.11	42
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-6	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБшнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально укладываются в лестничные лотки типа L5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 Combitech к консолям серии ВВР, ВВН, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.11	26
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-7	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, горизонтально укладываются в проволочные лотки типа F5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-001-73438690-2006, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 Combitech к консолям серии ВВР, ВВН, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.11	17
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-8	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБшнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально укладываются в проволочные лотки типа F5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-001-73438690-2006, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 Combitech к консолям серии ВВР, ВВН, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.11	23



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

Эксперт (Эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005041



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.Н.00405

Приложение №3 Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-9	Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, горизонтально укладываются в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 Combitech к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.08	45
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-10	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, горизонтально укладываются в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 Combitech к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.08	48
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-11	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБбшвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально укладываются в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 Combitech к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.08	27
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-12	Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, горизонтально укладываются в лестничные лотки типа L5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 Combitech к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.08	75



С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005042



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.Н.00405

Приложение №3 Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-13	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, горизонтально укладываются в лестничные лотки типа L5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 Combitech к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.08	42
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-14	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБшвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально укладываются в лестничные лотки типа L5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 Combitech к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.08	26
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-15	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, горизонтально укладываются в проволочные лотки типа F5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-001-73438690-2006, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 Combitech к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.08	17
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-16	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБшвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально укладываются в проволочные лотки типа F5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-001-73438690-2006, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 Combitech к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.08	23

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

С.Н. Лесин

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

Н.А. Федорова



005043



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OS003/4.Н.00405

Приложение №3

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-17	Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, вертикально проложенные в закрепленных к перекладинам лестничных лотках L5 Combitech, выпускаемых по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленных с помощью крепежных элементов M5 Combitech к кронштейнам, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкеры CM. Шаг крепления кабеля не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.20	91
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-18	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, вертикально проложенные в закрепленных к перекладинам лестничных лотках L5 Combitech, выпускаемых по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленных с помощью крепежных элементов M5 Combitech к кронштейнам, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкеры CM. Шаг крепления кабеля не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.20	31
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-19	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБбшвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, вертикально проложенные в закрепленных к перекладинам лестничных лотках L5 Combitech, выпускаемых по ТУ 3449-002-73438690-2008, закрепленных с помощью крепежных элементов M5 Combitech к кронштейнам, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкеры CM. Шаг крепления кабеля не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.20	74
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-20	Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, вертикально прокладываются вдоль шпилек серии CM, закрепленных к опорной поверхности с помощью крепежных элементов серий B5 Combitech и M5 Combitech и крепятся металлическими держателями. Шаг крепления не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.19	25
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-21	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, вертикально прокладываются вдоль шпилек серии CM, закрепленных к опорной поверхности с помощью крепежных элементов серий B5 Combitech и M5 Combitech и крепятся металлическими держателями. Шаг крепления не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.19	75
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-22	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБбшвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, вертикально прокладываются вдоль шпилек серии CM, закрепленных к опорной поверхности с помощью крепежных элементов серий B5 Combitech и M5 Combitech и крепятся металлическими держателями. Шаг крепления не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.19	65

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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005044



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC003/4.H.00405

Приложение №3

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-23	Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, горизонтально прокладываются в гибких гофрированных трубах серии "Octopus" (ПВХ, ПП, ПЛЛЛ, ПА), выпускаемых по ТУ 2247-008-47022248-2002, ТУ 3491-010-47022248-2003, ТУ 3491-052-47022248-2016, ТУ 2247-024-47022248-2009. Трубы крепятся к несущим поверхностям с помощью металлических держателей. Максимальное расстояние между креплениями труб - 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	91
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-24	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, горизонтально прокладываются в гибких гофрированных трубах серии "Octopus" (ПВХ, ПП, ПЛЛЛ, ПА), выпускаемых по ТУ 2247-008-47022248-2002, ТУ 3491-010-47022248-2003, ТУ 3491-052-47022248-2016, ТУ 2247-024-47022248-2009. Трубы крепятся к несущим поверхностям с помощью металлических держателей. Максимальное расстояние между креплениями труб - 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	38
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-25	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВбшнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально прокладываются в гибких гофрированных трубах серии "Octopus" (ПВХ, ПП, ПЛЛЛ, ПА), выпускаемых по ТУ 2247-008-47022248-2002, ТУ 3491-010-47022248-2003, ТУ 3491-052-47022248-2016, ТУ 2247-024-47022248-2009. Трубы крепятся к несущим поверхностям с помощью металлических держателей. Максимальное расстояние между креплениями труб - 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	27
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-26	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВбшнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально прокладываются в гибких гофрированных трубах серии "Octopus" (ПВХ, ПП, ПЛЛЛ, ПА), выпускаемых по ТУ 2247-008-47022248-2002, ТУ 3491-010-47022248-2003, ТУ 3491-052-47022248-2016, ТУ 2247-024-47022248-2009. Трубы крепятся к несущим поверхностям с помощью металлических держателей. Максимальное расстояние между креплениями труб - 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	25
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-27	Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, прокладываются вертикально в гладких трубах серии "Express", выпускаемых по ТУ 2248-012-47022248-2009. Трубы крепятся к несущим поверхностям с помощью металлических держателей. Максимальное расстояние между креплениями - 1200 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	77



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005045



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OS003/4.H.00405

Приложение №3 Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-28	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, прокладываются вертикально в гладких трубах серии "Express", выпускаемых по ТУ 2248-012-47022248-2009. Трубы крепятся к несущим поверхностям с помощью металлических держателей. Максимальное расстояние между креплениями - 1200 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	28
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-29	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, прокладываются вертикально в гладких трубах серии "Express", выпускаемых по ТУ 2248-012-47022248-2009. Трубы крепятся к несущим поверхностям с помощью металлических держателей. Максимальное расстояние между креплениями - 1200 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	21
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-30	Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, вертикально прокладываются вдоль шпилек серии СМ, закрепленных к опорной поверхности с помощью крепежных элементов серий В5 Combitech и М5 Combitech и крепятся металлическими держателями. Разделка кабеля в коробке ответвительной огнестойкой FS, выпускаемой по ТУ 3464-048-47022248-2016. Шаг крепления не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	16
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-31	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, вертикально прокладываются вдоль шпилек серии СМ, закрепленных к опорной поверхности с помощью крепежных элементов серий В5 Combitech и М5 Combitech и крепятся металлическими держателями. Разделка кабеля в коробке ответвительной огнестойкой FS, выпускаемой по ТУ 3464-048-47022248-2016. Шаг крепления не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	77
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-32	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, вертикально прокладываются вдоль шпилек серии СМ, закрепленных к опорной поверхности с помощью крепежных элементов серий В5 Combitech и М5 Combitech и крепятся металлическими держателями. Разделка кабеля в коробке ответвительной огнестойкой FS, выпускаемой по ТУ 3464-048-47022248-2016. Шаг крепления не более 500 мм. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	29
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-33	Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-011-52303750-2019, горизонтально укладываются в миниканал типа ТМС, выпускаемый по ТУ 3449-009-47022248-2010, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: металлических держателей и анкеров серии СМ. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	94

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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005046





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OS003/4.Н.00405

Приложение №3 Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-34	Огнестойкие кабели марок ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-009-52303750-2019, горизонтально укладываются в миниканал типа ТМС, выпускаемый по ТУ 3449-009-47022248-2010, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: металлических держателей и анкеров серии СМ. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	9
ГОСТЛАЙН + ДКС ОКЛ-35	Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВШнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-004-52303750-2016, горизонтально укладываются в миниканал типа ТМС, выпускаемый по ТУ 3449-009-47022248-2010, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: металлических держателей и анкеров серии СМ. Узел альбома типовых решений ДКС-2017.FCL.16	7



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

С.Н. Лесин

Н.А. Федорова

005047