

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

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



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР009.Н.00177033867

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «Элтрос» (ООО «Элтрос»). Место нахождения: 142181, Московская область, город Подольск, пос. Железнодорожный, Объездная дорога, дом 9, помещение 19. Адрес места осуществления деятельности: 142181, Московская область, город Подольск, пос. Железнодорожный, Объездная дорога, дом 9, помещение 19. ОГРН: 1045004151510. Телефон/Факс: +7 (499) 400-44-95. Адрес электронной почты: info@eltros.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «Элтрос» (ООО «Элтрос»). Место нахождения: 142181, Московская область, город Подольск, пос. Железнодорожный, Объездная дорога, дом 9, помещение 19. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 142181, Московская область, город Подольск, пос. Железнодорожный, Объездная дорога, дом 9, помещение 19. ОГРН: 1045004151510. Телефон/Факс: +7 (499) 400-44-95. Адрес электронной почты: info@eltros.ru.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

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

ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», свидетельство о подтверждении компетентности экспертной организации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.009 от 04.08.2016 г., место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 109428, г. Москва, Рязанский проспект, д.10, стр.2. ОГРН: 5087746009489. Телефон: +7(495) 740-43-61. Адрес электронной почты: info@pozhaudit.ru

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Огнестойкие кабельные линии и электропроводки систем противопожарной защиты типа «Eltros OKLine» (ТУ 42.22.12-040-73096338-2021), состав – см. Приложение (бланки №№ 007603, 007604). Серийный выпуск.

код ОК034 (ОКПД2)

42.22.12

код ТН ВЭД ЕАЭС

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

СП 6.13130.2021 «Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности» (п.п. 6.4, 6.5), ГОСТ Р 53316-2021 «Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний». См. Приложение (бланк № 007605).

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № Н-11/06-2022 от 23.06.2022 г. испытательного центра ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», свидетельство о подтверждении компетентности экспертной организации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.009 от 04.08.2016 г. Акт о результатах анализа состояния производства № 086ДН/ОС-21 от 28.01.2022 г. органа по сертификации ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», свидетельство о подтверждении компетентности экспертной организации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.009 от 04.08.2016 г. Схема сертификации 4с.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

Огнестойкие кабельные линии систем противопожарной защиты типа «Eltros OKLine» ТУ 42.22.12-040-73096338-2021. Инструкция по монтажу, пуску, регулированию и обкатке ТРМ 73096338-004-2021.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА

с 15.07.2022 г. по 14.07.2027 г.

Руководитель (заместитель
руководителя органа по сертификации)

(подпись, инициалы, фамилия)

В.Н. Сорокин

Эксперт (эксперты)

(подпись, инициалы, фамилия)

А.В. Трошин

М.П.





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

приложение
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР009.Н.00177
 (номер сертификата соответствия)

007603
 (учетный номер бланка)

Марки огнестойких кабельных линий «Eltros OKLine»

Марка ОКЛ	Состав кабеленесущих систем ОКЛ
ОКЛайн-61	Гладкие жесткие трубы из самозатухающего ПВХ с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления. ТУ 3464-005-18669258-2015. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-62	Гофрированные трубы из самозатухающего ПВХ с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления. ТУ 3464-001-18669258-2015. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-63	Гофрированные трубы из ПНД с антипиреном с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления. ТУ 3464-016-18669258-2011. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-64	Кабельные каналы из самозатухающего ПВХ с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления. ТУ 3464-004-18669258-2015. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-65	Металлические лестничные лотки с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления. ТУ 3449-001-29437321-2013. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-66	Металлические листовые лотки с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления. ТУ 3449-001-29437321-2013. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-67	Металлорукава из стальной оцинкованной ленты типов РЗ-Ц по ТУ ВУ 190095029. 012-2008 и РЗ-Ц-ПВХ по ТУ ВУ 190095029. 015-2011, закрепленные стальными стяжками на стальном тросе. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-68	Трубы стальные электросварные оцинкованные и не оцинкованные по ГОСТ 10704-91, с огнестойкими элементами крепления. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-69	Трубы стальные электросварные оцинкованные и не оцинкованные по ГОСТ 10704-91, закрепленные на подвесах с помощью огнестойких струбцин. Силовая электропроводка.
ОКЛайн-70	Металлорукава из стальной оцинкованной ленты типов РЗ-Ц по ТУ ВУ 190095029. 012-2008 и РЗ-Ц-ПВХ по ТУ ВУ 190095029. 015-2011, закрепленные стальными стяжками на стальном тросе DIN3055 (ГОСТ 3066-80, ГОСТ 3069-80). Слаботочная электропроводка.
ОКЛайн-71	Трубы стальные электросварные оцинкованные и не оцинкованные по ГОСТ 10704-91, закрепленные на подвесах с помощью огнестойких струбцин. Слаботочная электропроводка.



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

В.Н. Сорокин

 Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

А.В. Трошин

М.П.



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

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР009.Н.00177**

(номер сертификата соответствия)

007604

(учетный номер бланка)

Состав огнестойких кабельных линий

код ОК034 (ОКПД) код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
42.22.12	<p>Огнестойкая кабельная линия типа «Eltros OKLine» на основе кабеленесущих систем ООО «КМ-профиль», кабеленесущих систем ЗАО «Рувинил», коробок распаячных ЗАО «Рувинил» и огнестойких кабелей производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР», ООО «Кабельный завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ», ООО «Кабель ЭлектроСвязь» в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Системы металлических кабельных лотков и системы кабельных лестниц для электропроводки, изготовленные по ТУ 3449-001-29437321-2013, включая огнестойкие элементы крепления. - Монтажные системы. Профили различного назначения, изготовленные по ТУ 24.33.20.000-003-84380795-2017, включая огнестойкие элементы крепления. - Монтажные системы на основе страт-профиля и аксессуары, изготовленные по ТУ 25.11.23-005-84386795-2017, включая огнестойкие элементы крепления. - Системы гофрированных труб из самозатухающего ПВХ и аксессуары к ним, изготовленные по ТУ 3464-001-18669258-2015, включая огнестойкие элементы крепления. - Системы гофрированных труб из ПНД с антипиреном, не распространяющие горение, и аксессуары к ним, изготовленные по ТУ 3464-016-18669258-2011, включая огнестойкие элементы крепления. - Система гладких жестких труб из ПВХ и аксессуары к ним, изготовленные по ТУ 3464-005-18669258-2015, включая огнестойкие элементы крепления. - Система кабельных каналов и аксессуары к ним, изготовленные по ТУ 3464-004-18669258-2015, включая огнестойкие элементы крепления. - Трубы стальные электросварные и аксессуары к ним, изготовленные по ГОСТ 10704-91, включая огнестойкие элементы крепления - Металлорукава из стальной оцинкованной ленты типов РЗ-Ц по ТУ ВУ 190095029. 012-2008 и РЗ-Ц-ПВХ по ТУ ВУ 190095029. 015-2011 - Трос стальной DIN 3055 (ГОСТ 3066-80, ГОСТ 3069-80) - Коробки распаячные огнестойкие серии «Тусо», изготовленные по ТУ 3464-012-18669258-2004 производства ЗАО «Рувинил» - Кабели силовые, огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с термическим барьером из слюдосодержащих лент, в том числе с экраном, изготовленные по ТУ 3500-008-41580618-2014, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР». - Кабели силовые, огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низкой токсичностью продуктов горения, с термическим барьером из слюдосодержащих лент, изготовленные по ТУ 3500-010-41580618-2014, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР». - Кабели силовые, огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, изготовленные по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР». - Кабели силовые, огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низкой токсичностью продуктов горения, с термическим барьером из слюдосодержащих лент, в том числе с экраном, изготовленные по ТУ 3500-003-29225139-2015, производства ООО «Кабельный завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ». - Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с медными жилами, с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, с экраном из ламинированной алюминиевой фольги или без экрана, с дополнительным огнестойким барьером из слюдосодержащей ленты или без него, в том числе с защитным элементом в виде оплетки из стальной оцинкованной проволоки, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением или полимерной пленки не содержащей галогенов или ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, изготовленные по ТУ 3449-004-93497588-2011, производства ООО «Кабель ЭлектроСвязь». 	<p>ТУ 42.22.12-040-73096338-2021 ТРМ 73096338-004-2021</p>



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

В.Н. Сорокин

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

А.В. Трошин

М.П.



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

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПРО09.Н.00177**

007605

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Время сохранения работоспособности ОКЛ в условиях пожара
в зависимости от вида входящего в состав огнестойкого кабеля

Наименование, назначение, марки кабелей, входящих в состав ОКЛ, а также обозначение ТУ на кабели	Рабочее напряжение кабеля в составе ОКЛ, В	Краткое обозначение марок ОКЛ типа «Eltros OKLine» согласно ТУ 42.22.12-040-73096338-2021										
		ОКЛайн-61	ОКЛайн-62	ОКЛайн-63	ОКЛайн-64	ОКЛайн-65	ОКЛайн-66	ОКЛайн-67	ОКЛайн-68	ОКЛайн-69	ОКЛайн-70	ОКЛайн-71
Время сохранения работоспособности ОКЛ, мин. (предел огнестойкости ОКЛ)												
Кабели силовые, огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с термическим барьером из слоистосодержащих лент, в том числе с экраном, на рабочее напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² , марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS, изготовленные по ТУ 3500-008-41580618-2014, изготовитель ООО «Кабельный завод «АЛЮР».	660 1000	95 (E90)	95 (E90)	88 (E60)	95 (E90)	92 (E90)	92 (E90)	92 (E90)	40 (E30)	92 (E90)	--	--
Кабели силовые, огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низкой токсичностью продуктов горения, с термическим барьером из слоистосодержащих лент, на рабочее напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² , марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, изготовленные по ТУ 3500-010-41580618-2014, изготовитель ООО «Кабельный завод «АЛЮР».	660 1000	95 (E90)	95 (E90)	95 (E90)	95 (E90)	92 (E90)	92 (E90)	92 (E90)	95 (E90)	92 (E90)	--	--
Кабели силовые, огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, на рабочее напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, числом жил от 1 до 3 и номинальным сечением от 1,3 мм ² до 240 мм ² , марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, изготовленные по ТУ 3500-011-41580618-2015, изготовитель ООО «Кабельный завод «АЛЮР».	660 1000	--	--	--	--	--	--	--	92 (E90)	92 (E90)	--	--
Кабели силовые, огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низкой токсичностью продуктов горения, с термическим барьером из слоистосодержащих лент, в том числе с экраном, на напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² , марка: ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, изготовленные по ТУ 3500-003-29225139-2015, изготовитель ООО «Кабельный завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ».	660 1000	95 (E90)	95 (E90)	95 (E90)	95 (E90)	92 (E90)	92 (E90)	92 (E90)	95 (E90)	92 (E90)	--	--
Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с медными жилами, с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, с экраном из ламинированной алюминиевой фольги или без экрана, с дополнительным огнестойким барьером из слоистосодержащей ленты или без него, с оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением или полимерной композиции не содержащей галогенов или ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, марок: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx, изготовленные по ТУ 3500-001-93497588-2011, изготовитель ООО «Кабельный завод «Эксперт-Кабель».	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	92 (E90)	92 (E90)



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

В.Н. Сорокин

М.П. Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

А.В. Трошин