



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00577

№ ПС 009201

код ОК 034-2014: 42.22.12  
код ТН ВЭД России: 8544 42

### ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Элтрос». Место нахождения: 142108, Россия, Московская область, г. Подольск, пос. Железнодорожный, Объездная дорога, дом 9, помещение 19. ОГРН: 104500415151. Телефон: +7(499) 400-44-95. Адрес электронной почты: [info@eltros.ru](mailto:info@eltros.ru).

(наименование и местонахождение заявителя)

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Элтрос». Место нахождения: 142108, Россия, Московская область, г. Подольск, пос. Железнодорожный, Объездная дорога, дом 9, помещение 19. ОГРН: 104500415151. Телефон: +7(499) 400-44-95. Адрес электронной почты: [info@eltros.ru](mailto:info@eltros.ru); см. приложение: бланк № ПС006010

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ ССБК RU.ПБ10 до 16.04.2025, Орган по сертификации продукции «Полисерт» АНО по сертификации «Электросерт», 129226, Россия, г Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12А, тел. +7(495) 995-10-26.

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

### ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты торговой марки ELTROS OKLine, марки согласно приложению: бланки №№ ПС006011, ПС006012, ПС006013, изготовленные по ТУ 42.22.12-060-73096338-2024, в составе, согласно см. приложение бланк № ПС006020. Серийный выпуск.

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Свод правил 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». Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара, согласно приложению на бланках: №№ ПС006014, ПС006015, ПС006016, ПС006017, ПС006018, ПС006019.

(наименование документа, на соответствие которого (которых) проводилась сертификация)

### ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № 0158-С от 30.07.2024, ИЛ «СибМосТест», свидетельство о подтверждении компетентности № ССБК RU.21ПБ25 до 22.10.2024.

### ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 42.22.12-060-73096338-2024; Технический регламент ТРМ 73096338-005-2022; Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № РОСС RU.003681 с 03.06.2024 по 02.06.2027, выдан органом по сертификации систем менеджмента качества ООО «СОЮЗ ТЕСТ», номер аттестата аккредитации РОСС RU.31529.04ИЖС0.01 от 31.01.2021.

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

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ С 31.07.2024 ПО 30.07.2029

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Далбин Игорь Игоревич

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.H00577

№ ПС 006010

### Приложение №1

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

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
ООО «Элтрос»	142108, Россия, Московская обл., г. Подольск, пос. Железнодорожный, Объездная дорога, дом 9, помещение 19. Телефон: +7(499) 400-44-95. Адрес электронной почты: info@eltros.ru.
АО «СПКБ Техно»	142103, Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Бронницкая, дом № 5, офис 6. Адрес производства: Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Бронницкая, дом № 5. Телефон: +7(499) 929-86-75. Адрес электронной почты: info@spkb.ru
ООО «ТПД Паритет»	108823, Московская область, г.о. Подольск, город Подольск, Рязановское шоссе, д. 9, пом. 233. Телефон: +7 (495) 926-22-69. Адрес электронной почты: zakaz@paritet.su
ООО «КМ-профиль»	143430, Россия, Московская обл., г. Красногорск, рп. Нахабино, Вокзальный переулок, дом 6. Адрес производства: Московская обл., г. Красногорск, рп. Нахабино, Вокзальный переулок, дом 6 Телефон: +7(495) 981-00-64. Адрес электронной почты: info@km-profil.ru
ЗАО «Рувинил»	125130, Россия, г. Москва, Старопетровский проезд, дом № 7а, строение 25. Адрес производства: г. Протвино, Московская обл., Оболенское ш., 20. Телефон: +7(495) 180-20-20. Адрес электронной почты: info@ruvinil.ru

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации  
Эксперт (эксперты)

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Далбинш Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00577

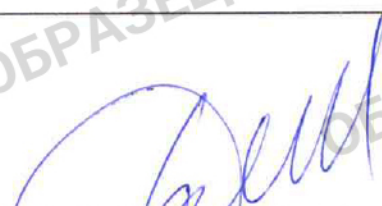
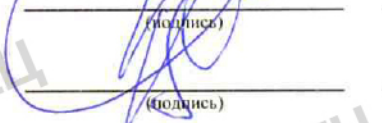
№ ПС 006011

### Приложение №2

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	Кабели силовые, не распространяющие горение, 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, на напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 до 240 мм <sup>2</sup> , марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS, производства ООО «Элтрос»	ТУ 27.32.13-050-73096338-2022
	Кабели силовые, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, с термическим барьером из слюдосодержащих 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 до 240 мм <sup>2</sup> , марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, производства ООО «Элтрос»	ТУ 27.32.13-050-73096338-2022
	Кабели силовые, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой полимерной композиции, не содержащей галогенов, с термическим барьером из слюдосодержащих 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 до 240 мм <sup>2</sup> , марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, производства ООО «Элтрос»	ТУ 27.32.13-050-73096338-2022
	Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом жил или пар медных токопроводящих жил от 1 до 37, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, производства ООО «Элтрос»	ТУ 27.32.13-052-73096338-2022
	Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом жил или пар медных токопроводящих жил от 1 до 37, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx производства ООО «Элтрос»	ТУ 27.32.13-052-73096338-2022
	Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом жил или пар медных токопроводящих жил от 1 до 37, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, производства ООО «Элтрос»	ТУ 27.32.13-052-73096338-2022
	Кабели симметричные парной скрутки для систем цифровой связи огнестойкие, марок: ParLan ARM F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan ARM F/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan ARM PS F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan ARM PS F/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan ARM PS U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan ARM PS U/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan ARM U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan ARM U/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan F/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan U/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan ARM F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan ARM PS F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan ARM PS U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan ARM U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, производства ООО «ТПД Паритет»	ТУ 3574-030-39793330-2016

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Далбинш Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

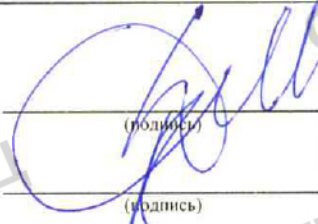
№ ССБК RU.ПБ10.H00577

№ ПС 006012

### Приложение №2

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	Симметричные LAN-кабели связи Cat 5e для передачи цифровых сигналов в структурированных кабельных системах (СКС), сетей широкополосного доступа, IP-систем и т.п., огнестойкие, с оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением или полимерной композиции не содержащей галогенов на напряжение до 48 В, марок: TechnoLAN F/UTP Cat 5e PVC LS нг(A)-FRLS, TechnoLAN F/UTP Cat 5e PVC LS нг(A)-FRLSLTx, TechnoLAN U/UTP Cat 5e PVC LS нг(A)-FRLS, TechnoLAN U/UTP Cat 5e PVC LS нг(A)-FRLSLTx, TechnoLAN U/UTP Cat 5e ZH нг(A)-FRHF, производства АО «СПКБ Техно»	TU 3574-019-53930360-2014
	Симметричные LAN-кабели связи Cat 5e для передачи цифровых сигналов в структурированных кабельных системах (СКС), сетей широкополосного доступа, IP-систем и т.п., огнестойкие, с оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов на напряжение до 48 В, марок: TechnoLAN F/UTP Cat 5e ZH нг(A)-FRHF, TechnoLAN U/UTP Cat 5e ZH нг(A)-FRHF, производства АО «СПКБ Техно»	TU 3574-019-53930360-2014
	Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением или ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом пар медных токопроводящих жил от 1 до 37, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, производства АО «СПКБ Техно»	TU 3581-006-53930360-2010
	Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом пар медных токопроводящих жил от 1 до 37, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, производства АО «СПКБ Техно»	TU 3581-006-53930360-2010
	Кабели промышленные монтажные, не распространяющие горение, огнестойкие, с медными токопроводящими жилами сечением от 0,50 мм <sup>2</sup> до 2,5 мм <sup>2</sup> , с числом пар до 37 в том числе экранированные, в том числе бронированные, на рабочее переменное напряжение из ряда 90 В, 300 В, 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, марок ТехноКИМ-FRLS, ТехноКИМ-FRLSLTx, производства АО «СПКБ Техно»	TU 3581-018-53930360-2015
	Кабели промышленные монтажные, не распространяющие горение, огнестойкие, с медными токопроводящими жилами сечением от 0,50 мм <sup>2</sup> до 2,5 мм <sup>2</sup> , с числом пар до 37 в том числе экранированные, в том числе бронированные, на рабочее переменное напряжение из ряда 90 В, 300 В, 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, марок ТехноКИМ-FRHF, производства АО «СПКБ Техно»	TU 3581-018-53930360-2015
	Кабели симметричные парной скрутки, не распространяющие горение, огнестойкие, с медными однопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм или с медными многопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,78 мм до 2,00 мм, с числом пар до 37, в том числе экранированные, в том числе бронированные, предназначенные для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах противопожарной защиты, промышленной безопасности и автоматизации, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц марок ТехноКСБнг(A)-FRHF, ТехноКСБнг(A)-FRLS, ТехноКСБнг(A)-FRHF, ТехноКСБнг(A)-FRLS, производства АО «СПКБ Техно»	TU 3574-020-53930360-2014
	Кабели симметричные парной скрутки, не распространяющие горение, огнестойкие, с медными однопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм или с медными многопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,78 мм до 2,00 мм, с числом пар до 37, в том числе экранированные, в том числе бронированные, предназначенные для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах противопожарной защиты, промышленной безопасности и автоматизации, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц марок ТехноКСБнг(A)-FRLS, ТехноКСБнг(A)-FRLS, ТехноКСБнг(A)-FRLS, ТехноКСБнг(A)-FRLS, производства АО «СПКБ Техно»	TU 3574-020-53930360-2014

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации  
Эксперт (эксперты)

  
(подпись)  
(подпись)

Далбинш Игорь Ильгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.H00577

№ ПС 006013

### Приложение №2

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
	<b>Огнестойкие кабеленесущие системы, производства ООО «КМ-профиль», в составе:</b>	
25.11.23	Лотки листовые, лестничные, проволочные и аксессуары к ним	ТУ 3449-001-29437321-2013
24.33.20	Монтажные системы. Профили различного назначения	ТУ 24.33.20.000-003-84386795-2017
25.11.23	Монтажные системы на основе страт-профиля и аксессуары к ним	ТУ 25.11.23-005-84386795-2017
27.33.13	Коробки распаячные огнестойкие КРОПС серии FIREFORT	ТУ 27.33.13-013-84386795-2022
	<b>Кабеленесущие системы, производства ЗАО «Рувинил», в составе:</b>	
27.33.14	Системы гофрированных труб из самозатухающего поливинилхлорида (ПВХ) и аксессуаров к ним	ТУ 3464-001-18669258-2015
27.33.14	Системы гофрированных труб из полиэтилена низкого давления (ПНД) с антипиреном и аксессуаров к ним	ТУ 3464-016-18669258-2011
27.33.14	Системы гофрированных труб из полипропилена (ПП) и полиамида (ПА), не распространяющих горение	ТУ 3464-018-18669258-2017
27.33.14	Системы гладких жестких труб из самозатухающего ПВХ	ТУ 3464-005-18669258-2015
27.33.14	Системы кабельных каналов из самозатухающего ПВХ	ТУ 3464-004-18669258-2015
27.33.13	Коробки распаячные огнестойкие серии «Тусо»	ТУ 3464-012-18669258-2004
25.99.29	Системы металлических рукавов из стальной оцинкованной ленты, в том числе в ПВХ-изоляции типов РЗ-Цх и РЗ-Цх-ПВХ	ТУ ВУ 190095029.012-2008 ТУ ВУ 190095029.015-2011
24.20.13	Трубы стальные электросварные	ГОСТ 10704-91
25.93.11	Трос стальной	ГОСТ 3063-80
25.94	Крепежные элементы	ТРМ 73096338-005-2022

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Далбин Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.H00577

№ ПС 006014

### Приложение №3

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 кабелей в составе ОКЛ, В	Краткое обозначение марок ОКЛ типа «Eltros ОКЛин» согласно ТУ 42.22.12-050-73096338-2022											
		ОКЛин-ЛМЛ	ОКЛин-ЛСТ	ОКЛин-ПРВ	ОКЛин-ПТВХ	ОКЛин-ПГНД	ОКЛин-ПГПА	ОКЛин-ПТВХ	ОКЛин-КТВХ	ОКЛин-МР	ОКЛин-ТС	ОКЛин-МРТр	ОКЛин-ОП
Кабели силовые, не распространяющие горение, 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 напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, числом жил от 1 до 5, номинальным сечением жил от 1,5 до 240 мм <sup>2</sup> , марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГнг(A)-FRLS, изготовленные по ТУ 27.32.13-050-73096338-2022, торговой марки «ELTROS»	600	65 E60	45 E45	47 E45	98 E90	45 E45	92 E90	62 E60	51 E45	75 E60	85 E60	46 E45	66 E60
Кабели силовые, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, 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 до 240 мм <sup>2</sup> , марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГнг(A)-FRLSLTx, изготовленные по ТУ 27.32.13-050-73096338-2022, торговой марки «ELTROS»	600	61 E60	67 E60	67 E60	100 E90	98 E90	91 E90	60 E60	57 E45	71 E60	63 E60	77 E60	45 E45
Кабели силовые, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой полимерной композиции, не содержащей галогенов, 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 до 240 мм <sup>2</sup> , марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГнг(A)-FRHF, изготовленные по ТУ 27.32.13-050-73096338-2022, торговой марки «ELTROS»	600	73 E60	60 E60	77 E60	93 E90	-	94 E90	66 E60	45 E45	73 E60	91 E90	97 E90	73 E60

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

Далбинш Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00577

№ ПС 006015

### Приложение №3

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

Наименование, изначисление, 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 42.22.12-050-73096338-2022											
		ОКЛайн-ЛМЛ	ОКЛайн-ЛСТ	ОКЛайн-ЛРВ	ОКЛайн-ГПВХ	ОКЛайн-ГПНД	ОКЛайн-ГППА	ОКЛайн-ТПВХ	ОКЛайн-КПВХ	ОКЛайн-МР	ОКЛайн-ТС	ОКЛайн-МРГр	ОКЛайн-ОП
Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением или ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом пар медных токопроводящих жил от 1 до 10, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, изготовленные по ТУ 27.32.13-052-73096338-2022, торговой марки «ELTROS»	300			48 E45	45 E45								56 E45
Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом пар медных токопроводящих жил от 1 до 10, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx, изготовленные по ТУ 27.32.13-052-73096338-2022, торговой марки «ELTROS»	300			62 E60	61 E60								57 E45
Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом пар медных токопроводящих жил от 1 до 10, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, изготовленные по ТУ 27.32.13-052-73096338-2022, торговой марки «ELTROS»	300			64 E60	61 E60								70 E60

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

Далбинш Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.H00577

№ ПС 006016

### Приложение №3

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

Наименование, изначальное, марки кабелей, входящих в состав ОКЛ, а также обозначение ТУ на кабели	Рабочее напряжение кабелей в составе ОКЛ, В	Краткое обозначение марок ОКЛ типа «Eltrus OKLine» согласно ТУ 42.22.12-050-73096338-2022											
		ОКЛайн-ЛМЛ	ОКЛайн-ЛСТ	ОКЛайн-ПРВ	ОКЛайн-ГПВХ	ОКЛайн-ГПНД	ОКЛайн-ГППА	ОКЛайн-ТПВХ	ОКЛайн-КПВХ	ОКЛайн-МР	ОКЛайн-ТС	ОКЛайн-МРTr	ОКЛайн-ЮП
Симметричные LAN-кабели связи Cat 5e для передачи цифровых сигналов в структурированных кабельных системах (СКС), сетей широкополосного доступа, IP-систем и т.п., огнестойкие, с оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением на напряжение до 48В, марок: TechnoLAN F/UTP Cat 5e PVC LSn(A)-FRLS, TechnoLAN F/UTP Cat 5e PVC LSn(A)-FRLSLTx, TechnoLAN U/UTP Cat 5e PVC LSn(A)-FRLS, TechnoLAN U/UTP Cat 5e PVC LSn(A)-FRLSLTx, изготовленные по ТУ 3574-019-53930360-2014, производства АО «ЭСПКБ «Техно»	48						21 E15			30 E30			
Симметричные LAN-кабели связи Cat 5e для передачи цифровых сигналов в структурированных кабельных системах (СКС), сетей широкополосного доступа, IP-систем и т.п., огнестойкие, с оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов на напряжение до 48В, марок: TechnoLAN F/UTP Cat 5e ZHng(A)-FRHF, TechnoLAN U/UTP Cat 5e ZHng(A)-FRHF, изготовленные по ТУ 3574-019-53930360-2014, производства АО «ЭСПКБ «Техно»	48						22 E15			35 E30			
Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом пар медных токопроводящих жил от 1 до 37, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, изготовленные по ТУ 3581-006-53930360-2010, производства АО «ЭСПКБ «Техно»	300	31 E30		37 E30	45 E45	45 E45	45 E45	38 E30	31 E30	33 E30			32 E30

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

Далбинш Игорь Игнатович

Варлаков Евгений Олегович







СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00577

№ ПС 006017

### Приложение №3

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

Наименование, наименование, марки кабелей, входящих в состав ОКЛ, а также обозначение ТУ на кабели	Рабочее напряжение кабеля в составе ОКЛ, В	Краткое обозначение марок ОКЛ типа «Elros OKLine» согласно ТУ 42.22.12-050-73096338-2022											
		ОКЛайн-ЛМЛ	ОКЛайн-ЛСТ	ОКЛайн-ПРВ	ОКЛайн-ГПВХ	ОКЛайн-ГПНД	ОКЛайн-ГПВА	ОКЛайн-ТПВХ	ОКЛайн-КПВХ	ОКЛайн-МР	ОКЛайн-ТС	ОКЛайн-МРтр	ОКЛайн-ОП
Кабели монтажные, огнестойкие, не распространяющие горение, для систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, с изоляцией и оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов на напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, числом пар медных токопроводящих жил от 1 до 37, номинальным сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , марок КПСнг(А)-FRHF, КПСнг(А)-FRHF, изготовленные по ТУ 3581-006-53930360-2010, производства АО «ЭСПКБ «Техно»	300	38 E30	-	38 E30	57 E45	57 E45	57 E45	61 E60	51 E45	46 E45	-	-	67 E60
Кабели промышленные монтажные, не распространяющие горение, огнестойкие, с медными токопроводящими жилами сечением от 0,50 мм <sup>2</sup> до 2,5 мм <sup>2</sup> , с числом пар до 37 в том числе экранированные, в том числе бронированные, на рабочее переменное напряжение из ряда 90 В, 300 В, 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, марок ТехноКИМ-FRLS, ТехноКИМ-FRLSLTx, изготовленные по ТУ 3581-018-53930360-2015, производства АО «ЭСПКБ «Техно»	90 300 500	31 E30	-	36 E30	-	41 E30	75 E60	60 E60	40 E30	43 E30	-	-	50 E45
Кабели промышленные монтажные, не распространяющие горение, огнестойкие, с медными токопроводящими жилами сечением от 0,50 мм <sup>2</sup> до 2,5 мм <sup>2</sup> , с числом пар до 37 в том числе экранированные, на рабочее переменное напряжение из ряда 90 В, 300 В, 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, марок ТехноКИМ-FRHF, изготовленные по ТУ 3581-018-53930360-2015, производства АО «ЭСПКБ «Техно»	90 300 500	82 E60	-	68 E60	85 E60	69 E60	57 E45	57 E45	48 E45	45 E45	-	-	51 E45

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

  
\_\_\_\_\_ (подпись)  
\_\_\_\_\_ (подпись)

Далбинш Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00577

№ ПС 006018

### Приложение №3

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 42.22.12-050-73096338-2022											
		ОКЛайн-ЛМЛ	ОКЛайн-ЛСТ	ОКЛайн-ПРВ	ОКЛайн-ПВХ	ОКЛайн-ГПНД	ОКЛайн-ГППА	ОКЛайн-ТПВХ	ОКЛайн-КПВХ	ОКЛайн-МР	ОКЛайн-ТС	ОКЛайн-МРтр	ОКЛайн-ОП
Кабели симметричные парной скрутки, не распространяющие горение, огнестойкие, с медными однопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм или с медными многопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,78 мм до 2,00 мм, с числом пар до 37, в том числе экранированные, в том числе бронированные, для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах противопожарной защиты, промышленной безопасности и автоматизации, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц марок ТехноКСБнг(А)-FRHF, ТехноКСБнг(А)-FRHF, ТехноКСБнг(А)-FRHF, ТехноКСБнг(А)-FRHF, изготовленные по ТУ 3574-020-53930360-2014, производства АО «ЭСПКБ «Техно»	300	66 E60		73 E60	48 E45	57 E45	49 E45	69 E60	61 E60	63 E60			78 E60
Кабели симметричные парной скрутки, не распространяющие горение, огнестойкие, с медными однопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм или с медными многопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,78 мм до 2,00 мм, с числом пар до 37, в том числе экранированные, в том числе бронированные, для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах противопожарной защиты, промышленной безопасности и автоматизации, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц марок ТехноКСБнг(А)-FRLS, ТехноКСБнг(А)-FRLS, ТехноКСБнг(А)-FRLS, ТехноКСБнг(А)-FRLS, изготовленные по ТУ 3574-020-53930360-2014, производства АО «ЭСПКБ «Техно»	300	92 E90		60 E60	67 E60	75 E60	95 E90	61 E60	63 E60	90 E90			74 E60

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

  
(подпись)  
(подпись)

Далбинш Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.H00577

№ ПС 006019

### Приложение №3

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 12-050-73096338-2022											
		ОКЛин-ЛМЛ	ОКЛин-ЛСТ	ОКЛин-ПРВ	ОКЛин-ПВХ	ОКЛин-ГПНД	ОКЛин-ГППА	ОКЛин-ТПВХ	ОКЛин-КПВХ	ОКЛин-МР	ОКЛин-ТС	ОКЛин-МРтр	ОКЛин-ОП
кабели симметричные парной скрутки для систем цифровой связи огнестойкие, с оболочкой из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением или с оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, на напряжение до 145В, марок: ParLan ARM F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan ARM F/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan ARM PS F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan ARM PS F/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan ARM PS U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan ARM PS U/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan ARM U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan ARM U/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLS, ParLan U/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, ParLan ARM F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan ARM PS F/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan ARM PS U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan ARM U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, ParLan U/UTP Cat5e PVCLShr(A)-FRLSLTx, изготовленные по ТУ 3574-030-3979330-2016, производства ООО «ТПД Паритет»	145						15 E15			15 E15			

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

Далбинш Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00577

№ ПС 006020

### Приложение №4

Обозначение марок ОКЛ и состав ОКЛ

Марка ОКЛ	Состав ОКЛ
ОКЛайн-ЛМЛ	Металлические листовые лотки с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-ЛСТ	Металлические лестничные лотки с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-ПРВ	Металлические проволочные лотки с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-ГПВХ	Гофрированные трубы из самозатухающего ПВХ с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-ГПНД	Гофрированные трубы из ПНД с антипиреном с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-ГППА	Гофрированные трубы из ПА и ПП, не распространяющие горение с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-ТПВХ	Гладкие жесткие трубы из самозатухающего ПВХ с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-КПВХ	Кабельные каналы из самозатухающего ПВХ с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-МР	Металлорукава из стальной оцинкованной ленты, в том числе в ПВХ-изоляции с аксессуарами и огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-ТС	Трубы стальные электросварные с огнестойкими элементами крепления, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-МРТр	Металлорукава из стальной оцинкованной ленты, в том числе в ПВХ-изоляции с аксессуарами, закрепленные стальными стяжками на тросе, огнестойкие кабели, коробки распаячные огнестойкие
ОКЛайн-ОП	Открыто проложенные огнестойкие кабели с использованием огнестойких элементов крепления, коробки распаячные огнестойкие

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

Далбинш Игорь Илгонович

Варлаков Евгений Олегович

