



Рег. № РОСС RU.32597.04ЛАБ0 от 01.03.2022

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ СПб C-RU.HB77.B.00020/26

0000031

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица): 302040, РОССИЯ, ОРЛОВСКАЯ ОБЛ., Г. ОРЁЛ, УЛ. ЛОМОНОСОВА, ЗДАНИЕ 6, КОРПУС 7, ЭТАЖ 2, ПОМЕЩЕНИЕ 212. Адрес(а) места осуществления деятельности: 302040, РОССИЯ, ОРЛОВСКАЯ ОБЛ., Г. ОРЁЛ, УЛ. ЛОМОНОСОВА, ЗДАНИЕ 6, КОРПУС 7, ЭТАЖ 2, ПОМЕЩЕНИЕ 212; 117186, РОССИЯ, Г. МОСКВА, УЛ. НАГОРНАЯ, ДОМ 20 КОРПУС 1, ОФИС № 404-3, № 406-2, ЭТАЖ 4. ОГРН: 1195749006441. ИНН: 5752082062. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.11HB77. Телефон: +7 (495) 120-99-36. Адрес электронной почты: info@euro-experts.ru.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЗАВОД ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ АРМАТУРЫ» (АО «ЗЭТА»). ОГРН: 1075405009173, ИНН: 5405340660. Место нахождения (адрес юридического лица): 630501, РОССИЯ, Р-Н НОВОСИБИРСКИЙ, РП. КРАСНООБСК, УЛ. ВОСТОЧНАЯ, Д. 4/1, ОФИС 10. Адрес места осуществления деятельности: 630096, РОССИЯ, Г. НОВОСИБИРСК, УЛ. СТАНЦИОННАЯ, ЗДАНИЕ 60/83. Телефон: +7 (800) 777-34-21. Адрес электронной почты: nzeta@nzeta.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЗАВОД ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ АРМАТУРЫ» (АО «ЗЭТА»). ОГРН: 1075405009173, ИНН: 5405340660. Место нахождения (адрес юридического лица): 630501, РОССИЯ, Р-Н НОВОСИБИРСКИЙ, РП. КРАСНООБСК, УЛ. ВОСТОЧНАЯ, Д. 4/1, ОФИС 10. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 630096, РОССИЯ, Г. НОВОСИБИРСК, УЛ. СТАНЦИОННАЯ, ЗДАНИЕ 60/83.

**ПРОДУКЦИЯ**

Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ «Гофроматик» на основе кабеленесущих систем, серий: Гофроматик-О, Гофроматик-МР, Гофроматик-ТР, производства АО «ЗЭТА» и огнестойких кабельных изделий производства ООО НПП «Спецкабель», выпускаемые по ТУ 27.32.13-074-99856433-2025, монтируемые в соответствии с Инструкцией по монтажу «ИМ ЗЭТА 074.00» от 01.12.2025 г., в составе согласно приложению № 1 на 2 листах (бланки № 0000302-0000303). Серийный выпуск.

КОД ОКПД2 27.32.13

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8544 49 990 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

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 № 2 на 4 листах (бланки № 0000304-0000307).

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ**

Протокола испытаний № БЦ26-09-17/4 от 17.09.2026 г., выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «БИКВЕСТ-ЦЕНТР» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AH91); акта анализа состояния производства № ЕЦЭСПБ-036.26-01 от 17.04.2026 г., выданного органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.11HB77).  
Схема сертификации: 1с.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Условия и сроки хранения элементов ОКЛ «Гофроматик» определяется соответствующими техническими условиями по каждому виду изделий. Срок службы ОКЛ «Гофроматик» — не менее 5 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 21.09.2026  
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

ПО

20.09.2031

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))Е.В. Васильева  
(подпись)А.В. Колчин  
(подпись)Васильева Екатерина Владимировна  
(Ф.И.О.)Колчин Алексей Вадимович  
(Ф.И.О.)



# ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПБ C-RU. NB77.B.00020/26

0000302

## Перечень продукции, на которую распространяется сертификат соответствия

| 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ «Гофромастик» на основе кабеленесущих систем <b>серии Гофромастик-О:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Огнестойкие кабели, прокладываемые открыто непосредственно по строительным основаниям и конструкциям;</li> <li>– Аксессуары и система крепежа в соответствии с Инструкцией по монтажу «ИМ ЗЭТА 074.00» от 01.12.2025 г.;</li> <li>– Коробки монтажные, огнестойкие, серии КМО, выпускаемые Акционерным обществом «ЗЭТА» по ТУ 27.33.13-073-99856433-2025.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ «Гофромастик» на основе кабеленесущих систем <b>серии Гофромастик-МР:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Металлоукава для электромонтажных работ типов: РЗ-Ц, РЗ-ЦХ, РЗ-ЦА, РЗ-Н, РЗ-НП нг, РЗ-ЦП нг, РЗ-ЦП нг цветной, РЗ-ЦП нг LS, МРПИ нг, МРПИ нг цветной, МРПИ нг Морозка, МРПИ нг LS, ШЭМ, МПГ нг толстостенный, МПГ нг толстостенный цветной, МПГ нг HF толстостенный и аксессуары к ним, номинальным диаметром от 10 мм до 100 мм, выпускаемые Акционерным обществом «ЗЭТА» по ТУ 25.99.29.190-030-99856433-2025;</li> <li>– Аксессуары и система крепежа в соответствии с Инструкцией по монтажу «ИМ ЗЭТА 074.00» от 01.12.2025 г.;</li> <li>– Коробки монтажные, огнестойкие, серии КМО, выпускаемые Акционерным обществом «ЗЭТА» по ТУ 27.33.13-073-99856433-2025.</li> </ul> |
| <p>Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ «Гофромастик» на основе кабеленесущих систем <b>серии Гофромастик-ТР:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Трубы стальные оцинкованные для электромонтажных работ типа «ГОФРОМАТИК» и аксессуары для труб, внешним диаметром от 16 мм до 63 мм, выпускаемые Акционерным обществом «ЗЭТА» по ТУ 24.20.00-069-99856433-2024;</li> <li>– Аксессуары и система крепежа в соответствии с Инструкцией по монтажу «ИМ ЗЭТА 074.00» от 01.12.2025 г.;</li> <li>– Коробки монтажные, огнестойкие, серии КМО, выпускаемые Акционерным обществом «ЗЭТА» по ТУ 27.33.13-073-99856433-2025.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                  |

## Перечень огнестойких кабельных изделий, на которые распространяется сертификат соответствия

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Кабельные изделия производства Общества с ограниченной ответственностью НПП «Спецкабель»:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Кабели для систем пожарной сигнализации, огнестойкие, с медными однопроволочными токопроводящими жилами изолированными кремнийорганической резиной, с количеством пар от 1 до 40 или изолированных жил в пучке 3 или 4, с номинальным сечением жил от 0,2 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>, с общим экраном или без экрана, с дополнительным огнестойким барьером или без барьера, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением или из полимерной композиции, не содержащей галогенов, на напряжение до 300 В включительно переменного тока, частотой 50 Гц, марок: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, КПССнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПССнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.K99-036-2007;</li> <li>– Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, с медными жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм, с количеством пар от 1 до 40, с изоляцией из кремнийорганической резины, с экраном, с огнестойким барьером или без барьера, с оболочкой и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика с низким дымо- и газовыделением или из безгалогенной полимерной композиции, или без защитного шланга, в том числе с защитным элементом (бронею), на номинальное напряжение до 300 В переменного тока, частотой 50 Гц, марок: КСБнг(A)-FRLS, КСБКнг(A)-FRLS, КСБКнг(A)-FRLS, КСБСнг(A)-FRLS, КСБСКнг(A)-FRLS, КСБнг(A)-FRHF, КСБКнг(A)-FRHF, КСБКнг(A)-FRHF, КСБСнг(A)-FRHF, КСБСКнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.K99-037-2009;</li> <li>– Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, с медными жилами диаметром от 0,78 мм до 2 мм, с количеством пар от 1 до 40, с изоляцией из кремнийорганической резины, с экраном или без экрана, с огнестойким барьером или без барьера, с оболочкой и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика с низким дымо- и газовыделением или из безгалогенной полимерной композиции, или без защитного шланга, в том числе с защитным элементом (бронею), на номинальное напряжение до 300 В переменного тока, частотой 50 Гц, марок: КСБГнг(A)-FRLS, КСБГКнг(A)-FRLS, КСБГСнг(A)-FRLS, КСБГКнг(A)-FRLS, КСБГСКнг(A)-FRLS, КСБГнг(A)-FRHF, КСБГКнг(A)-FRHF, КСБГСнг(A)-FRHF, КСБГКнг(A)-FRHF, КСБГСКнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.K99-040-2009;</li> <li>– Кабели для электрических установок, огнестойкие, с медными токопроводящими жилами сечением от 0,75 мм<sup>2</sup> до 16 мм<sup>2</sup>, с изоляцией из кремнийорганической резины, с экраном или без экрана, с внутренним покрытием или без него, с оболочкой или с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности или из безгалогенной полимерной композиции, с защитным элементом (бронею) или без брони, на номинальное напряжение до 450/750 В включительно, марок: КУНРС ЭВнг(A)-FRLS, КУНРС ВКВнг(A)-FRLS, КУНРС ЭВКВнг(A)-FRLS, КУНРС Пнг(A)-FRHF, КУНРС Унг(A)-FRHF, КУНРС ЭПнг(A)-FRHF, КУНРС ЭУнг(A)-FRHF, КУНРС ПКПнг(A)-FRHF, КУНРС ЭПКПнг(A)-FRHF, КУНРС УКУнг(A)-FRHF, КУНРС ЭУКУнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.K99-043-2011.</li> </ul> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Васильева Екатерина Владимировна  
(Ф.И.О.)

Колчин Алексей Вадимович  
(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ №1

**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПБ С-RU. НВ77.В.00020/26**

**0000303**

### **Перечень огнестойких кабельных изделий, на которые распространяется сертификат соответствия (продолжение)**

**Кабельные изделия производства Общества с ограниченной ответственностью НПП «Спецкабель»:**

- Кабели симметричные для датчиков сигнализации систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, с медными токопроводящими жилами диаметром 0,52 мм, с количеством пар от 1 до 3, с изоляцией из кремнийорганической резины, с экраном или без экрана, с огнестойким барьером или без барьера, с оболочкой и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика с низким дымо- и газовыделением или из безгалогенной полимерной композиции, или без защитного шланга, в том числе с защитным элементом (бронею), на номинальное напряжение до 300 В переменного тока, частотой 50 Гц, марок: КШСнг(A)-FRLS, КШСЭнг(A)-FRLS, КШСГнг(A)-FRLS, КШСГЭнг(A)-FRLS, КШСнг(A)-FRHF, КШСЭнг(A)-FRHF, КШСГнг(A)-FRHF, КШСГЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К99-044-2010;
- Кабели для монтажа систем электроники и электротехники, огнестойкие, с изоляцией из кремнийорганической резины, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, на номинальное напряжение до 300 В переменного тока, частотой 50 Гц, с медными токопроводящими жилами сечением от 0,2 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>, с числом жил от 1 до 37, марок: КЭРсПнг(A)-FRHF, КЭРсЭПнг(A)-FRHF, КЭРсУнг(D)-FRHF, КЭРсЭУнг(D)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К99-046-2011;
- Кабели симметричные парной скрутки для структурированных кабельных сетей, огнестойкие, с однопроволочными медными жилами, номинальным диаметром жилы 0,52 мм, с количеством пар 2 или 4, с изоляцией из кремнийорганической резины, в том числе экранированные, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности или из безгалогенной полимерной композиции, на номинальное переменное напряжение до 50 В, марок: СПЕЦЛАН UTP-3нг(A)-FRHF, СПЕЦЛАН FTP-3нг(A)-FRHF, СПЕЦЛАН UTP-5нг(A)-FRHF, СПЕЦЛАН FTP-5нг(A)-FRHF, СПЕЦЛАН FTP-3Кнг(A)-FRHF, СПЕЦЛАН FTP-5Кнг(A)-FRHF, СПЕЦЛАН UTP-3нг(A)-FRLS, СПЕЦЛАН FTP-3нг(A)-FRLS, СПЕЦЛАН FTP-3Кнг(A)-FRLS, СПЕЦЛАН UTP-5нг(D)-FRLS, СПЕЦЛАН FTP-5нг(D)-FRLS, СПЕЦЛАН FTP-5Кнг(D)-FRLS, СПЕЦЛАН FTP-5Кнг(D)-FRLS, СПЕЦЛАН UTP-3нг(A)-FRLSLTx, СПЕЦЛАН FTP-3нг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16.К99-048-2012;
- Кабели симметричные, огнестойкие, с низкой токсичностью продуктов горения, для систем сигнализации, управления и связи, с числом пар от 1 до 40 и номинальным сечением от 0,2 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup> (для исполнения «Лоутокс 20 и Лоутокс 21»), с числом пар от 1 до 3 и диаметром токопроводящей жилы 0,52 мм (для исполнения «Лоутокс 30 и Лоутокс 31»), с экраном из ламинированной алюминиевой фольги или без него, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низкой токсичностью продуктов горения, для работы при напряжении переменного тока до 300 В включительно переменного тока, частотой 50 Гц, марок: ЛОУТОКС 20нг(A)-FRLSLTx, ЛОУТОКС 21нг(A)-FRLSLTx, ЛОУТОКС 30нг(A)-FRLSLTx, ЛОУТОКС 31нг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16.К99-049-2012;
- Кабели для электрических установок, огнестойкие, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с изоляцией из кремнийорганической резины, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, с экраном или без экрана, с внутренним покрытием или без него, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низкой токсичностью продуктов горения, с медными токопроводящими жилами сечением от 0,75 мм<sup>2</sup> до 16 мм<sup>2</sup>, в количестве от 2 до 40, с защитным элементом (бронею) или без брони, на номинальное напряжение до 450/750 В включительно, марок: КУНПС ЭВнг(A)-FRLSLTx, КУНПС ВКнг(A)-FRLSLTx, КУНПС ЭВКнг(A)-FRLSLTx, КУНПС ВКВнг(A)-FRLSLTx, КУНПС ЭВКВнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16.К99-050-2012;
- Кабели универсальные для контрольно-измерительных приборов и аппаратуры, огнестойкие, с токопроводящими жилами номинальным сечением от 0,5 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>, числом жил от 4 до 37, числом пар или троек от 1 до 24, на номинальное напряжение переменного тока до 380 В (исполнение «250») и 660 В (исполнение «660»), частотой до 400 Гц, марок: СКАБ 250нг(A)-FRLS, СКАБ 250нг(A)-FRHF, СКАБ 250Кнг(A)-FRLS, СКАБ 250Кнг(A)-FRHF, СКАБ 660нг(A)-FRLS, СКАБ 660нг(A)-FRHF, СКАБ 660Кнг(A)-FRLS, СКАБ 660Кнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К99-061-2013;
- Кабели симметричные парной скрутки для систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерной композиции не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, в том числе бронированные, с защитным шлангом и без на номинальное напряжение 380 В, с медными токопроводящими жилами диаметром от 1,5 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>, с количеством пар от 1 до 40, марок: СКАПС 21нг(A)-FRHF-ХЛ, СКАПС 21Кнг(A)-FRHF, СКАПС 21Кнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-111-47273194-2022.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*Е.В. Васильева*  
(подпись)

*А.В. Колчин*  
(подпись)



Васильева Екатерина Владимировна  
(Ф.И.О.)

Колчин Алексей Вадимович  
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПБ С-RU.HB77.B.00020/26

0000304

Составные элементы электропроводки (огнестойких кабельных линий) для систем противопожарной защиты ОКЛ «Гофроматик», 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 монтажные огнестойкие КМО или без раздела, в кабеленесущих системах производства АО «ЗЭТА», закрепленных к стене или перекрытию из бетона, газобетона, кирпича, в обхват металлоконструкций или тросовая прокладка (для Гофроматик-О/МР) с применением аксессуаров и системы крепежа, в соответствии с разделом 5, 6, 8, п. 7.1-7.2, 7.6, п. 9.1.1, 9.1.3, 9.2, 9.3, 9.5 Инструкции по монтажу «ИМ ЗЭТА 074.00» от 01.12.2025 г. |               |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                          | шаг крепления не более 500 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               | шаг крепления не более 1000 мм |
|                                                                                                                                          | Гофроматик-О                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Гофроматик-МР | Гофроматик-ТР                  |
| Кабели для систем пожарной сигнализации, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-036-2007                                                  | 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 32            | 33                             |
| Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-037-2009                                              | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 120           | 120                            |
| Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-040-2009                                              | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 19            | 18                             |
| Кабели для электрических установок, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-043-2011                                                       | 48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 46            | 49                             |
| Кабели симметричные для датчиков сигнализации систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-044-2010     | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 18            | 16                             |
| Кабели для монтажа систем электроники и электротехники, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-046-2011                                   | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 120           | 120                            |
| Кабели симметричные парной скрутки для структурированных кабельных сетей, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-048-2012                 | 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 31            | 32                             |
| Кабели симметричные, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-049-2012                                                                      | 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 33            | 31                             |
| Кабели для электрических установок, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-050-2012                                                       | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 15            | 19                             |
| Кабели универсальные для контрольно-измерительных приборов и аппаратуры, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-061-2013                  | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 17            | 17                             |
| Кабели симметричные парной скрутки для систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 27.32.13-111-47273194-2022 | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 18            | 21                             |

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Васильева Екатерина Владимировна  
(Ф.И.О.)

Колчин Алексей Вадимович  
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.HB77.B.00020/26

0000305

Составные элементы электропроводки (огнестойких кабельных линий) для систем противопожарной защиты ОКЛ «Гофроматик», 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 монтажные огнестойкие КМО или без раздела, в кабеленесущих системах производства АО «ЗЭТА», закрепленных к стене или перекрытию из сэндвич-панелей или профлиста с применением аксессуаров и системы крепежа, в соответствии с разделом 5, 6, п. 7.3, 7.6, 9.1.2, 9.1.4 Инструкции по монтажу «ИМ ЗЭТА 074.00» от 01.12.2025 г. |               |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                                                                                                          | шаг крепления не более 500 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |               |
|                                                                                                                                          | Гофроматик-О                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Гофроматик-МР | Гофроматик-ТР |
| Кабели для систем пожарной сигнализации, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-036-2007                                                  | 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 30            | 30            |
| Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-037-2009                                              | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 120           | 120           |
| Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-040-2009                                              | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20            | 17            |
| Кабели для электрических установок, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-043-2011                                                       | 47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 45            | 46            |
| Кабели симметричные для датчиков сигнализации систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-044-2010     | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 19            | 16            |
| Кабели для монтажа систем электроники и электротехники, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-046-2011                                   | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 120           | 120           |
| Кабели симметричные парной скрутки для структурированных кабельных сетей, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-048-2012                 | 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 34            | 31            |
| Кабели симметричные, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-049-2012                                                                      | 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 30            | 33            |
| Кабели для электрических установок, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-050-2012                                                       | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20            | 17            |
| Кабели универсальные для контрольно-измерительных приборов и аппаратуры, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-061-2013                  | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 16            | 18            |
| Кабели симметричные парной скрутки для систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 27.32.13-111-47273194-2022 | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 17            | 20            |

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Васильева Екатерина Владимировна  
(Ф.И.О.)

Колчин Алексей Вадимович  
(Ф.И.О.)



## К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПБ C-RU.HB77.B.00020/26

0000306

Составные элементы электропроводки (огнестойких кабельных линий) для систем противопожарной защиты ОКЛ «Гофроматик», 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 монтажные огнестойкие КМО или без раздела, в кабеленесущих системах производства АО «ЗЭТА», закрепленных к стене или перекрытию из ГКЛ или ГВЛ толщиной не менее 25 мм с применением аксессуаров и системы крепежа, в соответствии с разделом 5, 6, п. 7.4, 7.6 Инструкции по монтажу «ИМ ЗЭТА 074.00» от 01.12.2025 г. |               |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                                                                                                          | шаг крепления не более 500 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |               |
|                                                                                                                                          | Гофроматик-О                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Гофроматик-МР | Гофроматик-ТР |
| Кабели для систем пожарной сигнализации, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-036-2007                                                  | 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 33            | 33            |
| Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-037-2009                                              | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 120           | 120           |
| Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-040-2009                                              | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 17            | 18            |
| Кабели для электрических установок, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-043-2011                                                       | 48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 46            | 49            |
| Кабели симметричные для датчиков сигнализации систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-044-2010     | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 17            | 19            |
| Кабели для монтажа систем электроники и электротехники, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-046-2011                                   | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 120           | 120           |
| Кабели симметричные парной скрутки для структурированных кабельных сетей, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-048-2012                 | 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 35            | 32            |
| Кабели симметричные, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-049-2012                                                                      | 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 32            | 31            |
| Кабели для электрических установок, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-050-2012                                                       | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 19            | 18            |
| Кабели универсальные для контрольно-измерительных приборов и аппаратуры, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-061-2013                  | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 20            | 16            |
| Кабели симметричные парной скрутки для систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 27.32.13-111-47273194-2022 | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 17            | 15            |

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Васильева Екатерина Владимировна  
(Ф.И.О.)

Колчин Алексей Вадимович  
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПБ C-RU.HB77.B.00020/26

0000307

Составные элементы электропроводки (огнестойких кабельных линий) для систем противопожарной защиты ОКЛ «Гофроматик», 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 монтажные огнестойкие КМО или без раздела, в кабеленесущих системах производства АО «ЗЭТА», закрепленных к <i>деревянным конструкциям размером не менее 100x50</i> с применением аксессуаров и системы крепежа, в соответствии с разделом 5, 6, п. 7.5-7.6 Инструкции по монтажу «ИМ ЗЭТА 074.00» от 01.12.2025 г. |               |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                                                                                                          | шаг крепления не более 400 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |               |
|                                                                                                                                          | Гофроматик-О                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Гофроматик-МР | Гофроматик-ТР |
| Кабели для систем пожарной сигнализации, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-036-2007                                                  | 34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 31            | 30            |
| Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-037-2009                                              | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 120           | 120           |
| Кабели симметричные для систем безопасности, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-040-2009                                              | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 16            | 17            |
| Кабели для электрических установок, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-043-2011                                                       | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 47            | 46            |
| Кабели симметричные для датчиков сигнализации систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-044-2010     | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15            | 18            |
| Кабели для монтажа систем электроники и электротехники, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-046-2011                                   | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 120           | 120           |
| Кабели симметричные парной скрутки для структурированных кабельных сетей, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-048-2012                 | 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 34            | 32            |
| Кабели симметричные, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-049-2012                                                                      | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 31            | 30            |
| Кабели для электрических установок, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-050-2012                                                       | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 17            | 15            |
| Кабели универсальные для контрольно-измерительных приборов и аппаратуры, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 16.K99-061-2013                  | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 16            | 17            |
| Кабели симметричные парной скрутки для систем охраны и противопожарной защиты, огнестойкие, выпускаемые по ТУ 27.32.13-111-47273194-2022 | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 19            | 17            |

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Васильева Екатерина Владимировна  
(Ф.И.О.)

Колчин Алексей Вадимович  
(Ф.И.О.)