



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

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

**№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23**

**ЗАЯВИТЕЛЬ**

Общество с ограниченной ответственностью «НЕПТУН» (ООО «НЕПТУН»)  
Адрес: 109316, РОССИЯ, Г.МОСКВА, ВН.ТЕРГ. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ  
НИЖЕГОРОДСКИЙ, ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 35, ЭТАЖ. ОФИС 3 /306А.  
ОГРН: 5167746509739. Телефон: +74922779969, факс: +74922779969 E-mail: neptun.llc@mail.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

Общество с ограниченной ответственностью «НЕПТУН» (ООО «НЕПТУН»)  
Адрес: 601273, Россия, Владимирская область, район Суздальский, село Павловское, дорога 259 км  
а/д М-7 «Волга 1», подъезд г. Иваново.  
ОГРН: 5167746509739. Телефон: +74922779969, факс: +74922779969. E-mail: neptun.llc@mail.ru.  
Производственные площадки, согласно приложению №1 на 1 листе (бланк № 006253).

**ОРГАН ПО  
СЕРТИФИКАЦИИ**

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная  
Сертификационная Компания» (ОС ООО «ПСК»). Место нахождения 121596, Россия, город Москва,  
улица Горбунова, дом 12, корпус 2, строение 14, этаж 2, помещение 1 комната 4 (14208). Адрес места  
осуществления деятельности: 115054, Россия, город Москва, улица Дубининская, дом 33, корпус Б  
этаж 2, кабинет 228 (3). Регистрационный номер РОСС RU.0001.11ПБ68. Телефон: +74954813340,  
адрес электронной почты: info@pskpb.ru

**ПОДТВЕРЖДАЕТ,  
ЧТО ПРОДУКЦИЯ**

Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ-СЭПР,  
серий: ГТ, ЖТ, МР, КП, в составе согласно приложению №2 на 7 листах (бланки № 006254, №006255,  
№006256, №006257, №006258, №006259, №006260), выпускаемые по ТУ 27.90.33-002-52715257-  
2019. Серийный выпуск.

код ОКПД 2: 27.90.33.110

код ТН ВЭД: -

**СООТВЕТСТВУЕТ  
ТРЕБОВАНИЯМ**

ГОСТ Р 53316-2021 «Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного  
температурного режима пожара. Методы испытаний». Сохранение работоспособности кабельной  
линии в условиях пожара согласно приложению №3 на 4 листах (бланки №006261, №006262,  
№006263, №006264).

**ПРОВЕДЕННЫЕ  
ИССЛЕДОВАНИЯ**

Протокол сертификационных испытаний № ППБ-1398/10-2022 от 28.10.2022 г., выданный  
Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Пожарная  
Сертификационная Компания» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц ТРПБ.RU.ИН90). Акт анализа состояния производства № 01-ДС/06-05/2022 от  
11.05.2022 года, проведенного Органом по сертификации Общества с ограниченной  
ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания» (регистрационный номер аттестата  
аккредитации РОСС RU.0001.11ПБ68). Схема сертификации 1с.

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ  
ДОКУМЕНТЫ**

ТУ 27.90.33-002-52715257-2019; Технический регламент «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020», Каталог и  
инструкция по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной  
защиты».

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ  
СВЕДЕНИЯ**

Условия хранения и срок хранения в соответствии с эксплуатационной документацией и  
ТУ 27.90.33-002-52715257-2019.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ** с 14.03.2023 по 15.12.2027



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006252



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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23

Приложение №1

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

| Полное наименование предприятия-изготовителя             | Адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общество с ограниченной ответственностью «НЕПТУН»        | Юридический адрес: 109316, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ НИЖЕГОРОДСКИЙ, ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 35, ЭТАЖ / ОФИС 3 / 306А<br>Адрес производства: 601273, Россия, Владимирская область, район Суздальский, село Павловское, дорога 259 км а/д М-7 «Волга1», подъезд г. Иваново.<br>Телефон: +74922779969, факс: +74922779969.                                                                                                         |
| Общество с ограниченной ответственностью "СегментЭНЕРГО" | Юридический адрес: 142307, Российская Федерация, Московская область, Чеховский район, город Чехов, улица Складская, промышленная зона Энергомаш территория, строение 8/1, офис 1<br>Адрес производства: 142307, Российская Федерация, Московская область, Чеховский район, город Чехов, улица Складская, промышленная зона Энергомаш территория, строение 8/1<br>Телефон: +74967270638, адрес электронной почты: secr.segmentenergo@yandex.ru |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006253



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

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**  
**№ RU C-RU.ЛБ68.Н.00029/23**

**Приложение №2**

**Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

| код ОК 034 (ОКПД-2)<br>код ТН ВЭД ЕАЭС | Наименование, типы, марки, модели однородной продукции,<br>составные части изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Обозначение документации,<br>по которой выпускается<br>продукция |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 27.90 33.140                           | Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ-СЭПР, серии ГТ в составе:<br>Трубы гибкие гофрированные из поливинилхлорида для электромонтажных работ (ПВХ), диаметром от 16 до 63 мм, типа Легкая, Тяжелая, Сверхтяжелая, выпускаемые по ТУ 22.21.29-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун»<br>Трубы гибкие гофрированные из полипропилена для электромонтажных работ (ПП), диаметром от 16 до 63 мм, типа Легкая, Тяжелая, выпускаемые по ТУ 22.21.29-007-52715257-2017, производства ООО «Нептун»<br>Трубы гибкие гофрированные из полиамида для электромонтажных работ (ПА), диаметром от 16 до 63 мм, выпускаемые по ТУ 22.21.29-008-52715257-2017, производства ООО «Нептун»<br>Трубы гибкие гофрированные из полиолефинов для электромонтажных работ (ПОЛ), диаметром от 16 до 63 мм, типа Легкая, Тяжелая, выпускаемые по ТУ 27.90.12-001-52715257-2018, производства ООО «Нептун»<br>Элементы для труб гофрированных в соответствии с техническим регламентом «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020» и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМУКАВ для систем противопожарной защиты»<br>Систем крепежа гофрированных труб в соответствии с техническим регламентом «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020» и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМУКАВ для систем противопожарной защиты»<br>Огнестойкие распределительные коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун» | ТУ 27.90.33-002-52715257-2019                                    |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006254



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

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**  
**№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23**

**Приложение №2**

**Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

| код ОК 034 (ОКПД-2)<br>код ТН ВЭД ЕАЭС | Наименование, типы, марки, модели однородной продукции,<br>составные части изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                          | Обозначение документации,<br>по которой выпускается<br>продукция |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 27.90.33.110                           | Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ-СЭПР, серии ЖТ в составе.                                                                                                                                                                                                             | ТУ 27.90.33-002-52715257-2019                                    |
|                                        | Трубы гладкие жесткие из поливинилхлорида для электромонтажных работ и аксессуары для труб (ПВХ), диаметром от 16 до 63 мм, типа Легкая, Тяжелая и элементы: патрубков-муфта; угловой соединитель плавный; поворот гибкий гофрированный, тройник, выпускаемые по ТУ 22.21.21-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун» |                                                                  |
|                                        | Элементы для труб в соответствии с техническим регламентом «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020» и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты»                                                                                                                           |                                                                  |
|                                        | Систем крепежа серии ЖТ в соответствии с техническим регламентом «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020» и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты»                                                                                                                     |                                                                  |
|                                        | Огнестойкие распределительные коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун»                                                                                                                                                                                                   |                                                                  |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006255



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

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**  
**№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23**

**Приложение №2**

**Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

| код ОК 034 (ОКПД-2)<br>код ТН ВЭД ЕАЭС | Наименование, типы, марки, модели однородной продукции,<br>составные части изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Обозначение документации,<br>по которой выпускается<br>продукция |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 27.90.33.110                           | Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ-СЭПР, серии МР в составе:<br>Рукава металлические гибкие негерметичные типов Р3, Р4, диаметром от 6 до 100 мм, выпускаемые по ТУ 25.99.29-001-52715257-2018, производства ООО «Нептун»<br>Рукава металлические гибкие в изоляции, диаметром от 8 до 100 мм, выпускаемые по ТУ 25.99.29-002-52715257-2017, производства ООО «Нептун»<br>Элементы для рукавов металлических гибких в соответствии с техническим регламентом «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020» и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты»<br>Систем крепежа серии МР в соответствии с техническим регламентом «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020» и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты»<br>Огнестойкие распределительные коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун» | ТУ 27.90.33-002-52715257-2019                                    |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006256



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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23

Приложение №2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| код ОК 034 (ОКПД-2)<br>код ТН ВЭД ЕАЭС | Наименование, типы, марки, модели однородной продукции,<br>составные части изделия или комплекса                                                                                                                                                    | Обозначение документации,<br>по которой выпускается<br>продукция |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 27.90.33.110                           | Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ-СЭПР, серии КП в составе:                                                                                                                                       | ТУ 27.90.33-002-52715257-2019                                    |
|                                        | Кабельный канал (короб монтажный) для электромонтажных работ, сечением от 25х16 до 100х60 мм и его элементы: соединитель на стык, заглушка, угол, поворот, Т-образный угол, выпускаемые по ТУ 27.33.14-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун» |                                                                  |
|                                        | Аксессуары для кабельного канала в соответствии с техническим регламентом «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020» и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты»                                      |                                                                  |
|                                        | Систем крепежа серии КП в соответствии с техническим регламентом «ТРМ ОКЛ ПР 001-2020» и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты»                                               |                                                                  |
|                                        | Огнестойкие распределительные коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун»                                                                                                                             |                                                                  |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006257





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23

Приложение №2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| код ОК 034 (ОКПД-2)<br>код ТН ВЭД ЕАЭС | Наименование, типы, марки, модели однородной продукции,<br>составные части изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Обозначение документации,<br>по которой выпускается<br>продукция |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 27.90.33.110                           | <p>Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ-СЭПР, серий: ГТ, ЖТ, МР, КП, в составе:</p> <p>Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, с низким дымо и газовыделением, с числом медных жил от 1 до 5, сечение от 1,5 до 16 мм<sup>2</sup>, напряжением 0,66кВ, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS, ВВШВнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004, производства ООО "СегментЭНЕРГО"</p> <p>Кабели контрольные, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с низким дымо и газовыделением, и с низкой токсичностью продуктов горения, с числом медных жил от 4 до 61, сечение от 1,5 до 6 мм<sup>2</sup>, напряжением 0,66кВ, марок: КВВГнг(A)-FRLSLTx, КВВГЭнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011, производства ООО "СегментЭНЕРГО"</p> <p>Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с низким дымо и газовыделением, и с низкой токсичностью продуктов горения, с числом медных жил от 1 до 5, сечение от 1,5 до 16 мм<sup>2</sup>, на напряжение 0,66/1 кВ, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВШВнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011, производства ООО "СегментЭНЕРГО"</p> <p>Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов, с медными жилами от 1 до 5, сечение от 1,5 до 16 мм<sup>2</sup>, напряжением 0,66/1 кВ, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПвПГнг(A)-FRHF, ПвПГЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004, производства ООО "СегментЭНЕРГО"</p> <p>Кабели контрольные, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов, с медными жилами от 4 до 52, сечение от 1 до 6 мм<sup>2</sup>, напряжением 0,66кВ, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004, производства ООО "СегментЭНЕРГО"</p> | ТУ 27.90.33-002-52715257-2019                                    |



Руководитель  
заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006259



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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23

Приложение №2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| код ОК 034 (ОКПД-2)<br>код ТН ВЭД ЕАЭС | Наименование, типы, марки, модели однородной продукции,<br>составные части изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Обозначение документации,<br>по которой выпускается<br>продукция |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 27.90.33.110                           | <p>Электропроводки (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты ОКЛ-СЭПР, серий: ГТ, ЖТ, МР, КП, в составе:</p> <p>Кабели монтажные, многожильные в том числе парной скрутки, в том числе огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо и газовойделением, в том числе не содержащие галогенов и с низкой токсичностью продуктов горения материалов изоляции и оболочки, с медными жилами от 2 до 5, сечение от 0,5 до 2,5 мм<sup>2</sup>, на напряжение 0,5/0,75 кВ, марок: МКШнг(А)-FRLS, МККШнг(А)-FRLS, МКШМнг(А)-FRLS, МКШнг(А)-FRLSLTx, МККШнг(А)-FRLSLTx, МКШМнг(А)-FRLSLTx, МКШнг(А)-FRHF, МККШнг(А)-FRHF, МКШМнг(А)-FRHF, МКЭШнг(А)-FRLS, МКЭШнг(А)-FRLSLTx, МКЭШМнг(А)-FRLS, МКЭШМнг(А)-FRLSLTx, МКЭШнг(А)-FRHF, МКЭШМнг(А)-FRHF, МКЭШМнг(А)-FRHF, МКШВнг(А)-FRLS, МКШВМнг(А)-FRLS, МКШВнг(А)-FRLSLTx, МКШВМнг(А)-FRLSLTx, МКШВнг(А)-FRHF, МКШВМнг(А)-FRHF, МКЭШВнг(А)-FRLS, МКЭШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭШВМнг(А)-FRLS, МКЭШВМнг(А)-FRLSLTx, МКЭШВнг(А)-FRHF, МКЭШВМнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3581-003-17648068-2014, производства ООО "СегментЭНЕРГО"</p> <p>Кабели оптические не распространяющие горение и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, огнестойкие, предназначенные для передачи информационного сигнала в составе волоконно-оптических линий связи, управления и контроля, а также систем мониторинга, марок: Сегмент-ОКЗнг(А)-FRHF, Сегмент-ОКСнг(А)-FRHF, Сегмент-ОКМнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.31.11-010-13390563-2021, производства ООО "СегментЭНЕРГО"</p> | ТУ 27.90.33-002-52715257-2019                                    |



Руководитель  
заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006260



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

ПРИЛОЖЕНИЕ  
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23

Приложение №3

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

При прокладке по бетонным, монолитным поверхностям, кирпичу, газобетону, сэндвич-панели (огнестойкость сэндвич-панели должна быть выше требуемой огнестойкости линии и подтверждена пожарным сертификатом соответствия), профлисту, гипсокартонным листам, гипсоволокнистым листам, стекломагнитным листам, а так же в обхват металлических конструкций.

| Марка ОКЛ                        | Конструкция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Сохранение работоспособности, мин |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| ОКЛ-СЭПР<br>серия ГТ, МР, ЖТ, КП | Кабели связи симметричные категории 5е для цифровых систем передачи данных, торговой марки СегментЛАН, с медным однопроволочными или многопроволочными жилами с числом пар от 1 до 25, диаметром жил – 0,52 мм (U/UTP), (F/UTP), (SF/UTP), (S/FTP), на напряжение до 145В, марок: СегментЛАН U/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLS, СегментЛАН U/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLSLTx, СегментЛАН U/UTP Cat5e ZHнг(A)-FRHF, СегментЛАН F/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLS, СегментЛАН F/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLSLTx, СегментЛАН F/UTP Cat5e ZHнг(A)-FRHF, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLS, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLSLTx, СегментЛАН SF/UTP Cat5e ZHнг(A)-FRHF, СегментЛАН U/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLS K, СегментЛАН U/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLSLTx K, СегментЛАН U/UTP Cat5e ZHнг(A)-FRHF K, СегментЛАН F/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLS K, СегментЛАН F/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLSLTx K, СегментЛАН F/UTP Cat5e ZHнг(A)-FRHF K, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLS K, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLSLTx K, СегментЛАН SF/UTP Cat5e ZHнг(A)-FRHF K, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLS K, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLSLTx K, СегментЛАН SF/UTP Cat5e ZHнг(A)-FRHF K, выпускаемые по ТУ 27.32.13-012-37572599-2019, при групповой или одиночной прокладке, укладываются в кабеленесущую конструкцию. Расстояние между точками крепления не более 500 мм для серий ГТ, МР, КП и не более 400 мм для серии ЖТ. С использованием крепежа и аксессуаров в соответствии ТРМ 001-2020 и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты. С разветвлением кабельных линий через огнестойкие коробки или без них. Обязательное крепление на расстоянии не более 50 мм. от места ввода кабеля в огнестойкую коробку и от места изменения направления прокладки. | 21                                |
| ОКЛ-СЭПР<br>серия ГТ, МР, ЖТ, КП | Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением, и с низкой токсичностью продуктов горения, с числом медных жил от 1 до 5, сечение от 1,5 до 16 мм <sup>2</sup> , на напряжение 0,66кВ, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВШВнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011, при групповой или одиночной прокладке, укладываются в кабеленесущую конструкцию. Расстояние между точками крепления не более 500 мм для серий ГТ, МР, КП и не более 400 мм для серии ЖТ. С использованием крепежа и аксессуаров в соответствии ТРМ 001-2020 и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты. С разветвлением кабельных линий через огнестойкие коробки или без них. Обязательное крепление на расстоянии не более 50 мм. от места ввода кабеля в огнестойкую коробку и от места изменения направления прокладки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 36                                |
| ОКЛ-СЭПР<br>серия ГТ, ЖТ, МР, КП | Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, с низким дымо- и газовыделением, с числом медных жил от 1 до 5, сечение от 1,5 до 16 мм <sup>2</sup> , напряжением 0,66кВ, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS, ВВШВнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004, при групповой или одиночной прокладке, укладываются в кабеленесущую конструкцию. Расстояние между точками крепления не более 500 мм для серий ГТ, МР, КП и не более 400 мм для серии ЖТ. С использованием крепежа и аксессуаров в соответствии ТРМ 001-2020 и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты. С разветвлением кабельных линий через огнестойкие коробки или без них. Обязательное крепление на расстоянии не более 50 мм. от места ввода кабеля в огнестойкую коробку и от места изменения направления прокладки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 45                                |



Руководитель  
заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006261





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

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**  
**№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23**  
**Приложение №3**

**Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара**  
При прокладке по бетонным, монолитным поверхностям, кирпичу, газобетону, сэндвич-панели (огнестойкость сэндвич-панели должна быть выше требуемой огнестойкости линии и подтверждена пожарным сертификатом соответствия), профлисту, гипсокартонным листам, гипсоволокнистым листам, стекломагнитным листам, а так же в обхват металлических конструкций.

| Марка ОКЛ                        | Конструкция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Сохранение работоспособности, мин |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| ОКЛ-СЭПР<br>серия ГТ, МР, ЖТ, КП | Кабели контрольные, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением, и с низкой токсичностью продуктов горения, с числом медных жил от 4 до 61, сечением от 1,5 до 6 мм <sup>2</sup> , напряжением 0,66кВ, марок: КВВГнг(А)-FRLSЛTx, КВВГЭнг(А)-FRLSЛTx, выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011, при групповой или одиночной прокладке, укладываются в кабеленесущую конструкцию. Расстояние между точками крепления не более 500 мм для серий ГТ, МР, КП и не более 400 мм для серии ЖТ. С использованием крепежа и аксессуаров в соответствии ТРМ 001-2020 и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты. С разветвлением кабельных линий через огнестойкие коробки или без них. Обязательное крепление на расстоянии не более 50 мм. от места ввода кабеля в огнестойкую коробку и от места изменения направления прокладки. | 15                                |
| ОКЛ-СЭПР<br>серия ГТ, МР, ЖТ, КП | Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов, с медными жилами от 1 до 5, сечением от 1,5 до 16 мм <sup>2</sup> , напряжением 0,66/1 кВ, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПвПГнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004, при групповой или одиночной прокладке, укладываются в кабеленесущую конструкцию. Расстояние между точками крепления не более 500 мм для серий ГТ, МР, КП и не более 400 мм для серии ЖТ. С использованием крепежа и аксессуаров в соответствии ТРМ 001-2020 и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты. С разветвлением кабельных линий через огнестойкие коробки или без них. Обязательное крепление на расстоянии не более 50 мм. от места ввода кабеля в огнестойкую коробку и от места изменения направления прокладки.                                                                     | 34                                |
| ОКЛ-СЭПР<br>серия ГТ, МР, ЖТ, КП | Кабели контрольные, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов, с медными жилами от 4 до 52, сечением от 1 до 6 мм <sup>2</sup> , напряжением 0,66кВ, марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004, при групповой или одиночной прокладке, укладываются в кабеленесущую конструкцию. Расстояние между точками крепления не более 500 мм для серий ГТ, МР, КП и не более 400 мм для серии ЖТ. С использованием крепежа и аксессуаров в соответствии ТРМ 001-2020 и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты. С разветвлением кабельных линий через огнестойкие коробки или без них. Обязательное крепление на расстоянии не более 50 мм. от места ввода кабеля в огнестойкую коробку и от места изменения направления прокладки.                                                                                                     | 31                                |



Руководитель  
Заместитель руководителя  
органа по сертификации

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006263



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

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**  
**№ RU C-RU.ПБ68.Н.00029/23**  
**Приложение №3**

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

При прокладке по бетонным, монолитным поверхностям, кирпичу, газобетону, сэндвич-панели (огнестойкость сэндвич-панели должна быть выше требуемой огнестойкости линии и подтверждена пожарным сертификатом соответствия), профлисту, гипсокартонным листам, гипсоволокнистым листам, стекломагнетитным листам, а так же в обхват металлических конструкций.

| Марка ОКЛ                        | Конструкция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Сохранение работоспособности, мин |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| ОКЛ-СЭПР<br>серия ГТ, МР, ЖТ, КП | Кабели монтажные, многожильные в том числе парной скрутки, в том числе огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, в том числе не содержащие галогенов и с низкой токсичностью продуктов горения материалов изоляции и оболочки, с медными жилами от 2 до 5, сечение от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , на напряжение 0,5/0,75 кВ, марок: МКШнг(А)-FRLS, МККШнг(А)-FRLS, МКШМнг(А)-FRLS, МКШнг(А)-FRLSLTx, МККШнг(А)-FRLSLTx, МКШМнг(А)-FRLSLTx, МКШнг(А)-FRHF, МККШнг(А)-FRHF, МКШМнг(А)-FRHF, МКЭШнг(А)-FRLS, МКЭКШнг(А)-FRLS, МКЭШМнг(А)-FRLS, МКЭШнг(А)-FRLSLTx, МКЭКШнг(А)-FRLSLTx, МКЭШМнг(А)-FRLSLTx, МКЭШнг(А)-FRHF, МКЭКШнг(А)-FRHF, МКЭШМнг(А)-FRHF, МКШВнг(А)-FRLS, МККШВнг(А)-FRLS, МКШВМнг(А)-FRLS, МКШВнг(А)-FRLSLTx, МККШВнг(А)-FRLSLTx, МКШВМнг(А)-FRLSLTx, МКШВнг(А)-FRHF, МККШВнг(А)-FRHF, МКШВМнг(А)-FRHF, МКЭШВнг(А)-FRLS, МКЭКШВнг(А)-FRLS, МКЭШВМнг(А)-FRLS, МКЭШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭКШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭШВМнг(А)-FRLSLTx, МКЭШВнг(А)-FRHF, МКЭКШВнг(А)-FRHF, МКЭШВМнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3581-003-17648068-2014, при групповой или одиночной прокладке, укладываются в кабеленесущую конструкцию. Расстояние между точками крепления не более 500 мм для серий ГТ, МР, КП и не более 400 мм для серии ЖТ. С использованием крепежа и аксессуаров в соответствии ТРМ 001-2020 и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты. С разветвлением кабельных линий через огнестойкие коробки или без них. Обязательное крепление на расстоянии не более 50 мм, от места ввода кабеля в огнестойкую коробку и от места изменения направления прокладки. | 18                                |
| ОКЛ-СЭПР<br>серия ГТ, МР, ЖТ, КП | Кабели оптические не распространяющие горение и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и глении, огнестойкие, предназначенные для передачи информационного сигнала в составе волоконно-оптических линий связи, управления и контроля, а также систем мониторинга, марок: Сегмент-ОКЗнг(А)-FRHF, Сегмент-ОКСнг(А)-FRHF, Сегмент-ОКМнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.31.11-010-13390563-2021, при групповой или одиночной прокладке, укладываются в кабеленесущую конструкцию. Расстояние между точками крепления не более 500 мм для серий ГТ, МР, КП и не более 400 мм для серии ЖТ. С использованием крепежа и аксессуаров в соответствии ТРМ 001-2020 и каталогом и инструкцией по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты. С разветвлением кабельных линий через огнестойкие коробки или без них. Обязательное крепление на расстоянии не более 50 мм, от места ввода кабеля в огнестойкую коробку и от места изменения направления прокладки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 78                                |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт

Н.М. Грецкий

Н.А. Федорова

006264