



№ 000152

« 12 » апреля 2022 г.

ТУ XX.XX.XX-XXX-XXXXXXX-XXXX

ДАННЫЙ СЕРТИФИКАТ  
ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ СОБЛЮДЕНИИ  
ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ  
ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯСИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»  
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.1

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК.RU.ПБ33.Н00244

№ ПС 007454

Срок действия с 30.12.2021 г. по 29.12.2026 г.

ОКПД2 27.90.33.110  
код ЕКПС  
код ТН ВЭД

### ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и  
местонахождение  
заявителя)Общество с ограниченной ответственностью «НЕПТУН» (ООО «НЕПТУН»)  
Адрес: 109316, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Нижегородский,  
пр-кт Волгоградский, д. 35, офис/этаж 615/6. ОГРН: 5167746509739.  
Телефон: +74922779969, факс: +74922779969. E-mail: neptun.llc@mail.ru.

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и  
местонахождение изготовителя  
продукции)Общество с ограниченной ответственностью «НЕПТУН» (ООО «НЕПТУН»)  
Адрес: 601273, РОССИЯ, Владимирская область, район Суздальский, село  
Павловское, дорога 259 км а/д М-7 «Волга1», подъезд г. Иваново. ОГРН:  
5167746509739. Телефон: +74922779969, факс: +74922779969. E-mail:  
neptun.llc@mail.ru. Производственные площадки, согласно Приложению № 1  
на бланке №ПС004544.

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ССБК RU.ПБ33 до 12.12.2022 г, Орган по сертификации «ПОЖЭКСПЕРТ»,  
129344, г. Москва, ул. Искры, д. 31, корпус 1, эт чердак, п II, к 3, оф 85а.  
E-mail: pozexpert77@gmail.com.

### ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной  
продукции, позволяющая провести  
идентификацию)Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты т.м.  
ПРОМУКАВ серии: ЛМ, выполненные по ТУ 27.90.33-001-52715257-2017 в  
составе, согласно Приложению № 2 на бланке №ПС004545. Серийный  
выпуск.

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

(наименование национальных  
стандартов, стандартов  
организаций, сводов правил,  
условий договоров на  
соответствие требованиям  
которых проводилась  
сертификация)ГОСТ Р 53316-2009 «Кабельные линии. Сохранение работоспособности в  
условиях пожара. Метод испытаний». Время сохранения работоспособности,  
согласно Приложению № 3 на бланке № ПС004546.

### ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № 0068/1-С от 28.12.2021 г.,  
ИЛ «СибМосТест», свидетельство о подтверждении  
компетенции № ССБК RU.21ПБ25 от 22.10.2021 г.

### ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 27.90.33-001-52715257-2017; Технический регламент «ТРМ ОКЛ ПР 002-2020»; Каталог и  
инструкция по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМУКАВ для систем противопожарной  
защиты»; Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р  
ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № VCS-IST.SS.RU.0052.01.20 от 04.02.2020 г., выдан ОС СДС «МТС»  
ООО «Парадигма», рег. № VCS-IST.OS3.RU.0001.02.15Руководитель (заместитель руководителя)  
органа по сертификации  
подпись, инициалы, фамилия

С. А. Медведев

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия

В. Н. Слугин





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК.RU.ПБ33.Н00244

№ ПС 004544

Приложение №1

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
Общество с ограниченной ответственностью «НЕПТУН»	Юридический адрес: 109316, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ НИЖЕГОРОДСКИЙ, ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 35, ОФИС/ЭТАЖ 615/6.  Адрес производства: 601273, РОССИЯ, Владимирская область, район Суздальский, село Павловское, дорога  259 км а/д М-7 «Волга 1», подъезд г. Иваново.  Телефон: +74922779969, факс: +74922779969.
Общество с ограниченной ответственностью "Технокабель-НН"	Адрес: 603018, г. Н. Новгород, ул. Зеленхозовская, д. 4А.  Телефон: (831) 413-37-60, E-mail: info@tehnocable.ru

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

  
С. А. Медведев

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия

  
В. Н. Слугин





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»

Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК.RU.ПБ33.Н00244

№ ПС 004545

Приложение №2

### 1. Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты производства ООО «НЕПТУН», серии ЛМ в составе:

1.1. Лотки металлические листовые перфорированные и неперфорированные для прокладки кабеля и аксессуары к ним, шириной от 50 до 600 мм, с высотой борта от 50 до 100 мм, выпускаемый по ТУ 25.11.23-001-52715257-2019, производства ООО «Нептун»

1.2. Лотки металлические лестничные для прокладки кабеля и аксессуары к ним, шириной от 100 до 600 мм, с высотой борта от 50 до 100 мм, выпускаемый по ТУ 25.11.23-001-52715257-2019, производства ООО «Нептун»

1.3. Лотки металлические проволочные для прокладки кабеля и аксессуары к ним, шириной от 50 до 600 мм, с высотой борта от 30 до 100 мм, выпускаемый по ТУ 25.11.23-001-52715257-2019, производства ООО «Нептун»

1.4. Система подвеса и крепежа серии ЛМ, состав и условия монтажа в соответствии с ТРМ ОКЛ ПР 002-2020.

1.5. Огнестойкие коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун».

Установка и подключение в соответствии с ТРМ ОКЛ ПР 001-2020 и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты».

1.6. Огнестойкие коробки типа ДВК.П, выпускаемые по ТУ 3464-003-20507860-2015, производства ООО «Ленспецавтоматика» Установка и подключение в соответствии с ТРМ ОКЛ ПР 001-2020 и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты».

### 2. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ТЕХНОКАБЕЛЬ-НН"

Место нахождения (адрес юридического лица): 603061, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Адмирала Нахимова, дом 13, офис 3. Адрес места осуществления деятельности: 603061, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Адмирала Нахимова, дом 13. Основной государственный регистрационный номер 1165258050154. Телефон: 78312821220 Адрес электронной почты: info@tehnocable.ru

2.1 Кабели монтажные огнестойкие, с медными токопроводящими жилами, числом жил в парной или пучковой скрутке из ряда: (1x2; 2x2), сечение жил от 0,2 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>, с экраном или без экрана, на номинальное напряжение переменного тока до 300 В включительно, с изоляцией из керамизирующейся кремнийорганической резины и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газовыделением, марок КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, с изоляцией из керамизирующейся кремнийорганической резины и оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов и не выделяющей коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, марок КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, с изоляцией из низкотоксичной керамизирующейся кремнийорганической резины и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с пониженным дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, марок КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx. Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 27.32.13-001-43000513-2020 «Кабели монтажные огнестойкие КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx».

Руководитель (заместитель руководителя)

органа по сертификации  
подпись, инициалы, фамилия

*С. А. Медведев*  
С. А. Медведев

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

*В. Н. Слугин*  
В. Н. Слугин





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК.RU.ПБ33.Н00244

№ ПС 004546

Приложение №3

**Время сохранения работоспособности огнестойкой кабельной линии для систем противопожарной защиты т.м. ПРОМРУКАВ серии ЛМ выполненной по ТУ 27.90.33-001-52715257-2017:**

**15 минут, в составе:**

Прокладка на листовом лотке (серия ЛМ)

Огнестойкие кабели марок: КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020, производства ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ТЕХНОКАБЕЛЬ-НН"; при групповой и одиночной прокладке, согласно перечня Приложения №2, укладываются в лоток, расстояние между точками крепления не более 500 мм. Расстояние между опорами не более 1200 мм.

Прокладка на лестничном лотке (серия ЛМ)

Огнестойкие кабели марок: КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020, производства ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ТЕХНОКАБЕЛЬ-НН"; при групповой и одиночной прокладке, согласно перечня Приложения №2, укладываются в лоток, расстояние между точками крепления не более 500 мм. Расстояние между опорами не более 1200 мм.

Прокладка на проволочном лотке (серия ЛМ)

Огнестойкие кабели марок: КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020, производства ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ТЕХНОКАБЕЛЬ-НН"; при групповой и одиночной прокладке, согласно перечня Приложения №2, укладываются в лоток, расстояние между точками крепления не более 500 мм. Расстояние между опорами не более 1200 мм.

**90 минут, в составе:**

Прокладка на листовом лотке (серия ЛМ)

Огнестойкие кабели марок: КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020, производства ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ТЕХНОКАБЕЛЬ-НН"; при групповой и одиночной прокладке, согласно перечня Приложения №2, укладываются в лоток, расстояние между точками крепления не более 500 мм. Расстояние между опорами не более 1200 мм.

Прокладка на лестничном лотке (серия ЛМ)

Огнестойкие кабели марок: КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020, производства ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ТЕХНОКАБЕЛЬ-НН"; при групповой и одиночной прокладке, согласно перечня Приложения №2, укладываются в лоток, расстояние между точками крепления не более 500 мм. Расстояние между опорами не более 1200 мм.

Огнестойкие кабели марок: КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020, производства ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ТЕХНОКАБЕЛЬ-НН"; при групповой и одиночной прокладке, согласно перечня Приложения №2, укладываются в лоток, расстояние между точками крепления не более 500 мм. Расстояние между опорами не более 1200 мм.

Руководитель (заместитель руководителя)

органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

С. А. Медведев

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

В. Н. Слугин





№ 000237

« 20 » сентября 2023 г.

ТУ 27.90.33-001-52715257-2017

ДАННЫЙ СЕРТИФИКАТ  
ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ СОБЛЮЖДЕНИИ  
ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ  
ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ КАЧЕСТВА»

Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.000

# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.H00515

№ ПС 008864

код ОК 034-2014: 27.90.33  
код ТН ВЭД России: 8544 42**ЗАЯВИТЕЛЬ**

Общество с ограниченной ответственностью «НЕПТУН». Место нахождения: 109316, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ НИЖЕГОРОДСКИЙ, ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 35, ЭТАЖ / ОФИС 3 / 306А. Место осуществления деятельности: 601273, Россия, Владимирская обл, Суздальский р-н, Павловское с, 259 км а/д М-7 (Волга-1) дор.; ОГРН: 5167746509739. Телефон: +7 (4922) 77-99-69. Адрес электронной почты: neptun.llc@mail.ru.

(наименование и место нахождения заявителя)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

Общество с ограниченной ответственностью «НЕПТУН». Место нахождения: 109316, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ НИЖЕГОРОДСКИЙ, ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 35, ЭТАЖ / ОФИС 3 / 306А. Место осуществления деятельности: 601273, Россия, Владимирская обл, Суздальский р-н, Павловское с, 259 км а/д М-7 (Волга-1) дор.; см. приложение №1: бланк №ПС005714

(наименование и место нахождения изготовителя продукции)

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

№ ССБК RU.ПБ10 до 16.04.2025. Орган по сертификации продукции «Полисерт» АНО по сертификации «Электросерт», 129226, Россия, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12А, тел. (495) 995-1026.

(наименование и место нахождения органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ**

Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты ОКЛ-ПР-ТД Технокабель-НН на основе кабеленесущих систем серии: ГТ, ЖТ, МР, КП изготовленных в соответствии с ТУ 27.90.33-001-52715257-2017, производства Общества с ограниченной ответственностью «НЕПТУН», и кабельных изделий производства Общества с ограниченной ответственностью "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ТЕХНОКАБЕЛЬ-НН", в составе, согласно см. приложение №2: бланки № ПС005715, ПС005716, ПС005717. Серийный выпуск.

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

**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 бланках № ПС005718, ПС005719, ПС005720, ПС005721, ПС005722, ПС005723, ПС005724.

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

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

Протокол испытаний № 0109-С от 11.09.2023, ИЛ «СибМоеТест», свидетельство о подтверждении компетенции № ССБК RU.21ПБ25 до 22.10.2024 г.

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

ТУ 27.90.33-001-52715257-2017; Технический регламент ТРМ ОКЛ ПР 001-2020; Каталог и инструкция по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты»; Сертификат системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), per.№ ECSD.SS.RU.0015.01.23, срок действия до 19.01.2026 г.

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

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ С 13.09.2023 г. ПО 12.09.2028

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

И.И. Далбинш

(подпись)

Эксперт (Эксперты)

Е.О. Варлаков

(подпись)





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005714

Приложение №1  
Перечень предприятий – изготовителей продукции, на которую  
распространяется действие сертификата соответствия.

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
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. Адрес производства: 601273, Владимирская обл, Суздальский р-н, Павловское с, 259 км а/д М-7 (Волга-1) дор. Телефон: +74922779969, факс: +74922779969.
Общество с ограниченной ответственностью «ТД «Технокабель-НН»	Юридический адрес 603061, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Адмирала Нахимова, д. 13, офис 3 Адрес производства: 603061, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Адмирала Нахимова, д. 13, офис 3, +7 (831) 282-12-20, +7 (831) 282-09-55

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Далбицын

Е.О. Варлаков





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005715

### Приложение №2

код ОК 034 (ОКПД2) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.90.33.110	<b>Кабеленесушительные системы серии ГТ в составе:</b> 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» 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» 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» Трубы гибкие гофрированные электроизоляционные безгалогенные (HF) и негорючие (НГ) из полиолефинов (ПЛО), диаметром от 16 до 63 мм, типа Легкая, Тяжелая, выпускаемые по ТУ 27.90.12-001-52715257-2018, производства ООО «Нептун» Элементы для труб гофрированных в соответствии с перечнем Каталога и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты», ТРМ ОКЛ ПР 001-2020. Система крепежа в соответствии с перечнем Каталога и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты», ТРМ ОКЛ ПР 001-2020. Огнестойкие коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.35.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун»	ТУ 27.90.33-001-52715257-2017
27.90.33.110	<b>Кабеленесушительные системы серии ЖТ в составе:</b> Трубы гладкие жесткие из поливинилхлорида для электромонтажных работ и аксессуары для труб (ПВХ), диаметром от 16 до 63 мм, типа Легкая, Тяжелая, выпускаемые по ТУ 22.21.21-001-52715257-2017. Элементы для труб гладких жестких из ПВХ в соответствии с перечнем Каталога и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты», ТРМ ОКЛ ПР 001-2020. Система крепежа в соответствии с перечнем Каталога и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты», ТРМ ОКЛ ПР 001-2020. Огнестойкие коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун»	ТУ 27.90.33-001-52715257-2017

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Далбин

Е.О. Варлаков





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005716

### Приложение №2

код ОК 034 (ОКПД) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.90.33.110	<b>Кабеленесущие системы серии МР в составе:</b> Рукава металлические гибкие негерметичные типов Р3, Р4, диаметром от 6 до 100 мм, выпускаемый по ТУ 25.99.29-001-52715257-2018, производства ООО «Нептун» Рукава металлические гибкие в изоляции, диаметром от 8 до 100 мм, выпускаемый по ТУ 25.99.29-002-52715257-2017, производства ООО «Нептун» Элементы для рукавов металлических гибких в соответствии с перечнем Каталога и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты», ТРМ ОКЛ ПР 001-2020. Система крепежа в соответствии с перечнем Каталога и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты», ТРМ ОКЛ ПР 001-2020. Огнестойкие коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун»	ТУ 27.90.33-001-52715257-2017
27.90.33.110	<b>Кабеленесущие системы серии КИ в составе:</b> Кабельный канал (короб монтажный) для электромонтажных работ, сечением от 25x16 до 100x60 мм, выпускаемые по ТУ 27.33.14-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун» и его элементы: соединитель на стык, заглушка, угол, поворот, Т-образный угол Система крепежа в соответствии с перечнем Каталога и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты», ТРМ ОКЛ ПР 001-2020. Элементы для кабельного канала в соответствии с перечнем Каталога и инструкции по монтажу «Огнестойкие кабельные линии ПРОМРУКАВ для систем противопожарной защиты», ТРМ ОКЛ ПР 001-2020. Огнестойкие коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2017, производства ООО «Нептун»	ТУ 27.90.33-001-52715257-2017

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Далбиди

Е.О. Варлаков







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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005717

### Приложение №2

код ОК 034 (ОКПД2) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.90.33.110	<p>Кабельные изделия производства Общество с ограниченной ответственностью «ТД «Технокабель-НН»:</p> <p>Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм<sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.</p> <p>Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм<sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из полимерной композиции, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.</p> <p>Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм<sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой низкотоксичной кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.</p> <p>Кабели симметричные, огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением однопроволочные из медной мягкой жилы проводки, токопроводящие жилы изолируются поливинилхлоридным пластикатом пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газо- выделением, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены; двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм<sup>2</sup>, напряжением до 300 В: КПССнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.</p> <p>Кабели огнестойкие, не распространяющие горения, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются полимерной композицией, не содержащей галогенов, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены; двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм<sup>2</sup>, напряжением до 300 В: КПССнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.</p> <p>Кабели не распространяющие горения, огнестойкие, однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности с пониженным дымо- и газо- выделением и низкой токсичностью продуктов горения, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены; двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм<sup>2</sup>, напряжением до 300 В: КПССнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.</p>	ТУ 27.90.33-001-52715257-2017

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Далбиди

Е.О. Варлаков





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005718

### Приложение №3

Время сохранения работоспособности огнестойкой кабельной линии ОКЛ-ПР-ТД Техникабель-НИ для систем противопожарной защиты при прокладке по бетонным и монолитным поверхностям, кирпичу, газобетонным \ газосиликатным блокам, профлисту, сэндвич – панелям.

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
Серия ГТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	47
Серия ГТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой низкотоксичной кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	34
Серия ГТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из полимерной композиции, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	49
Серия ГТ	Кабели симметричные, огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются поливинилхлоридным пластиком пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газо- выделением, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПССнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	47
Серия ГТ	Кабели не распространяющие горения, огнестойкие, однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с пониженным дымо- и газо- выделением и низкой токсичностью продуктов горения, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПССнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	51
Серия ГТ	Кабели огнестойкие, не распространяющие горения, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются полимерной композицией, не содержащей галогенов, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПССнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	56

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Дубинин

Е.О. Варлаков





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005719

### Приложение №3

Время сохранения работоспособности огнестойкой кабельной линии ОКЛ-ПР-ТД Технокабель-НИ для систем противопожарной защиты при прокладке по бетонным и монолитным поверхностям, кирпичу, газобетонным / газосиликатным блокам, профлисту, сэндвич – панелям.

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
Серия МР	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	66
Серия МР	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой низкотоксичной кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	55
Серия МР	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из полимерной композиции, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	66
Серия МР	Кабели симметричные, огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются поливинилхлоридным пластиком пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газо-выделением, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	83
Серия МР	Кабели не распространяющие горения, огнестойкие, однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с пониженным дымо- и газо-выделением и низкой токсичностью продуктов горения, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	67
Серия МР	Кабели огнестойкие, не распространяющие горения, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются полимерной композицией, не содержащей галогенов, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	74

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Давыдов

Е.О. Варлаков





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005720

### Приложение №3

Время сохранения работоспособности огнестойкой кабельной линии ОКЛ-ПР-ТД Технокабель-НИИ для систем противопожарной защиты при прокладке по бетонным и монолитным поверхностям, кирпичу, газобетонным / газосиликатным блокам, профлисту, сэндвич – панелям.

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
Серия ЖТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	39
Серия ЖТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой низкотоксичной кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	41
Серия ЖТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из полимерной композиции, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	39
Серия ЖТ	Кабели симметричные, огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются поливинилхлоридным пластиком пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газо- выделением, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	43
Серия ЖТ	Кабели не распространяющие горения, огнестойкие, однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с пониженным дымо- и газо- выделением и низкой токсичностью продуктов горения, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	33
Серия ЖТ	Кабели огнестойкие, не распространяющие горения, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются полимерной композицией, не содержащей галогенов, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	41

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Дьячкова

Е.О. Варламова





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005721

### Приложение №3

Время сохранения работоспособности огнестойкой кабельной линии ОКЛ-ПР-ТД Технокабель-НН для систем противопожарной защиты при прокладке по бетонным и монолитным поверхностям, кирпичу, газобетонным и газосиликатным блокам, профлисту, сэндвич – панелям.

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
Серия КП	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	21
Серия КП	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой низкотоксичной кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	23
Серия КП	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из полимерной композиции, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	26
Серия КП	Кабели симметричные, огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются поливинилхлоридным пластиком пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газо- выделением, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	20
Серия КП	Кабели не распространяющие горения, огнестойкие, однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с пониженным дымо- и газо- выделением и низкой токсичностью продуктов горения, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	22
Серия КП	Кабели огнестойкие, не распространяющие горения, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются полимерной композицией, не содержащей галогенов, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены; двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	29

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

  
(подпись)

И.И. Давыдов

Е.О. Варламов





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005722

### Приложение №3

Время сохранения работоспособности огнестойкой кабельной линии ОКЛ-ПР-ТД Технокабель-НН для систем противопожарной защиты при прокладке в обхват металлических конструкций.

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
Серия ГТ, ЖТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020	54
Серия ГТ, ЖТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой низкотоксичной кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020	35
Серия ГТ, ЖТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из полимерной композиции, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020	55
Серия ГТ, ЖТ	Кабели симметричные, огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются поливинилхлоридным пластиком пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газо- выделением, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020	50
Серия ГТ, ЖТ	Кабели не распространяющие горения, огнестойкие, однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с пониженным дымо- и газо- выделением и низкой токсичностью продуктов горения, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020	45
Серия ГТ, ЖТ	Кабели огнестойкие, не распространяющие горения, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются полимерной композицией, не содержащей галогенов, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020	54

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

(подпись)

(подпись)

И.И. Давыдов

Е.О. Варлаков





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005723

### Приложение №3

Время сохранения работоспособности огнестойкой кабельной линии ОКЛ-ПР-ТД Технокабель-НН для систем противопожарной защиты при прокладке по тросу.

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
Серия ГТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	54
Серия ГТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой низкотоксичной кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	35
Серия ГТ	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из полимерной композиции, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	55
Серия ГТ	Кабели симметричные, огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются поливинилхлоридным пластиком пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газо- выделением, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	50
Серия ГТ	Кабели не распространяющие горения, огнестойкие, однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с пониженным дымо- и газо- выделением и низкой токсичностью продуктов горения, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены; двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	45
Серия ГТ	Кабели огнестойкие, не распространяющие горения, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются полимерной композицией, не содержащей галогенов, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены; двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	54

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Далбаш

Е.О. Варлаков





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

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ10.Н00515

№ ПС 005724

### Приложение №3

Время сохранения работоспособности огнестойкой кабельной линии ОКЛ-ПР-ТД Технокабель-НН для систем противопожарной защиты при прокладке в обхват металлических конструкций и по тросу.

Марка ОКЛ	Конструкция	Сохранение работоспособности, мин
Серия МР	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	70
Серия МР	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой низкотоксичной кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	55
Серия МР	Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, симметричные, изолированные жилы скручены парно с числом жил до 2-х или в пучок с числом жил до 4-х, пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из полимерной композиции, напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	66
Серия МР	Кабели симметричные, огнестойкие, не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются поливинилхлоридным пластиком пониженной пожарной опасности с низким дымо- и газо- выделением, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	83
Серия МР	Кабели не распространяющие горения, огнестойкие, однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности с пониженным дымо- и газо- выделением и низкой токсичностью продуктов горения, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	63
Серия МР	Кабели огнестойкие, не распространяющие горения, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении однопроволочные из медной мягкой жилы проволоки, токопроводящие жилы изолируются полимерной композицией, не содержащей галогенов, изолированные жилы двух-, четырех- кабелей скручены, двух-, четырех- кабели имеют жилы одинакового сечения, сечением от 0,50 до 2,5 мм <sup>2</sup> , напряжением до 300 В: КПСнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-001-43000513-2020.	74

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
Органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(подпись)

(подпись)

И.И. Далбицки

Е.О. Варлаков

