

## СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

www.nsoptb.ru, e-mail: nsoptb@nsoptb.ru



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.179.Н.00558

034038

(номер сертификата соответствия)

(счетный номер блока)

**ЗАЯВИТЕЛЬ**

(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД «ЦВЕТЛИТ» (ООО «КЗ «ЦВЕТЛИТ»); ОГРН: 1191326002130.

Юридический адрес: 430006, Россия, Республика Мордовия, город Саранск, Александровское шоссе, дом 22, кабинет 23. Телефон: +7 (8342) 29-16-19; e-mail: priem@zvetlit.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД «ЦВЕТЛИТ» (ООО «КЗ «ЦВЕТЛИТ»); ОГРН: 1191326002130.

Юридический адрес: 430006, Россия, Республика Мордовия, город Саранск, Александровское шоссе, дом 22, кабинет 23. Адрес производства: 430006, Россия, Республика Мордовия, город Саранск, Александровское шоссе, дом 22. Телефон: +7 (8342) 29-16-19; e-mail: priem@zvetlit.ru

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

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

Орган по сертификации системы НСОПБ Общества с ограниченной ответственностью «Ланта Центр». Адрес: 115088, Россия, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 4, корп. 4, ОГРН 1137746804612. Свидетельство № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.179 от 19.07.2018 г.

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ**

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Огнестойкие кабельные линии «ZVTЛAЙН+OSTEC» для систем противопожарной защиты на основе кабеленесущих систем, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020, и огнестойких кабельных изделий, выпускаемых ООО «КЗ «Цветлит» по ТУ 3500-018-37041459-2019, в составе согласно приложению на 4 листах (бланки №007706, №007707, №007708, №007709), выпускаемые по ТУ 27.32.13-034-37041459-2023, монтируемые согласно Инструкции по проектированию и монтажу № ИМ 27.32.13-034-37041459-2023. Серийный выпуск.

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

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

ГОСТ Р 53316-2021 «Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний». (См. приложение- бланки №007706, №007707, №007708, №007709)

код ОКПД2  
27.32.13

код ТН ВЭД

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

Протокол испытаний № Д23-06-27/1 от 27.06.2023, выданный ИЛ ООО «Ланта Центр». Адрес: 115088, Россия, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 4, корп. 4, Свидетельство № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.179 от 19.07.2018 г.

Схема сертификации 5с.

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

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

ТУ 27.32.13-034-37041459-2023 «Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты на основе кабеленесущих систем «ZVTЛAЙН+OSTEC».  
Инструкция по проектированию и монтажу № ИМ 27.32.13-034-37041459-2023.  
Сертификат интегрированной системы менеджмента соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), ГОСТ Р ИСО14001-2016 (ISO 14001-2015), ГОСТ Р ИСО 45001-2020 (ISO 45001:2018), № 001RU.Я2331.04ПВК0/10132 до 19.05.2025г., выдан ОС ООО «МФЦС», рег. № МФЦС.001RU.Я2331.04ПВК0.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 29.06.2023 по 28.06.2026

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

Р.Ю. Великеев

Д.Ю. Леонов



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

приложение  
 к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.179.Н.00558

007706

(номер сертификата соответствия)

(цифровой номер бланка)

Составные элементы кабельных линий и время сохранения их работоспособности в условиях пожара

Обозначение марки ОКЛ	Состав и способ прокладки	Время, мин, не менее
«ZVTЛайн +OSTEC ОКЛ- 1E90»	Листовые лотки типа: ЛПМЗТ, ЛНМЗТ, УЛП, УЛН, ПЛКП, ПЛКН, закрепленные с помощью системы крепежа к консолям серий: СПП, СППУ, КПН1, КПН3, КПН5, КПН7, КПН8, КОД и профилям серий: СПП1, СПП3, СПП5, СПП7, СПП8, СПСУ, СПС3, СПС5, СПС7, СПС8 СП, ППС, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC), которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку ШП. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/м. Разделка кабеля в ответственных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластик» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «ЕК») с горизонтальной прокладкой огнестойких кабелей марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн +OSTEC ОКЛ- 2E90»	Листовые лотки типа: ЛПМЗТ, ЛНМЗТ, УЛП, УЛН, ПЛКП, ПЛКН, закрепленные с помощью системы крепежа к консолям серий: СПП, СППУ, КПН1, КПН3, КПН5, КПН7, КПН8, КОД, КС, КСД и профилям серий: СПП1, СПП3, СПП5, СПП7, СПП8, СПСУ, СПС3, СПС5, СПС7, СПС8 СП, ППС, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC), которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку ШП. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/м. Разделка кабеля в ответственных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластик» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «ЕК») с горизонтальной прокладкой огнестойких кабелей марок:	90
«ZVTЛайн +OSTEC ОКЛ- 3E90»	ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШнг(А)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн +OSTEC ОКЛ- 4E90»	ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн +OSTEC ОКЛ- 5E90»	ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШнг(А)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн+OS TEC ОКЛ- 6E90»	ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБШнг(А)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90



М.П.  
 Руководитель  
 заместителя руководителя  
 органа по сертификации  
 (подпись, инициалы, фамилия)  
 Эксперт (эксперты)  
 (подпись, инициалы, фамилия)

Р.Ю. Великеев

Д.Ю. Леонов





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

приложение  
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР.179.Н.00558**

*(номер сертификата соответствия)*

**007707**

*(численный номер бланка)*

Составные элементы кабельных линий и время сохранения их работоспособности в условиях пожара

Обозначение марки ОКЛ	Состав и способ прокладки	Время, мин, не менее
	Проволочные лотки типа ПЛМ, закрепленные с помощью системы крепежа к консолям серий: СПП, СППУ, КПН1, КПН3, КПН5, КПН7, КПН8, КОД, КС, КСД и профилям серий: СПГ1, СПГ3, СПГ5, СПГ7, СПГ8, СПСУ, СПС3, СПС5, СПС7, СПС8 СП, ППС, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC), которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку ШП. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Разделка кабеля в ответвительных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластикор» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «IEK») с горизонтальной прокладкой огнестойких кабелей марок:	
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-7E90»	ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВБШвнг(A)-FRLSLTx, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-8E90»	ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, ВБШвнг(A)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
	Листовые лотки типа: ЛПМЗТ, ЛНМЗТ, УЛП, УЛН, ПЛКП, ПЛКН, закрепленные с помощью системы крепежа к подвешенным к перекрытию профилям типа: ППС1, ППС2, ПП-П, ПП-Л, ПП-З, ПП-У, СПГ1, СПГ3, СПГ5, СП, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC), которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, струбцинами через шпильки серии ШП. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Разделка кабеля в ответвительных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластикор» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «IEK») с горизонтальной прокладкой огнестойких кабелей марок:	
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-9E90»	ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-10E90»	ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВБШвнг(A)-FRLSLTx, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-11E90»	ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, ВБШвнг(A)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)

Эксперт (эксперты)

Р.Ю. Великеев

Д.Ю. Леонов





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ  
 регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0  
 приложение  
 к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.179.Н.00558

007708

(номер сертификата соответствия)

(цифровой номер бланка)

Составные элементы кабельных линий и время сохранения их работоспособности в условиях пожара

Обозначение марки ОКЛ	Состав и способ прокладки	Время, мин, не менее
	Лестничные лотки типа: НЛЮ, ВЛЛ, ЛКР, закрепленные с помощью системы крепежа к подвесным к перекрытию профилям типа: ППС1, ППС2, ПП-П, ПП-Л, ПП-З, ПП-У, СПП1, СППЗ, СПП5, СП, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC), которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку ШП. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кН/м. Разделка кабеля в ответственных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластикор» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «IEK») с горизонтальной прокладкой огнестойких кабелей марок:	
«ZVT Лайн -OSTEC ОКЛ-12E90»	ПППнг(A)-FRHF, ПППЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVT Лайн +OSTEC ОКЛ-13E90»	ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВБШВнг(A)-FRLSLTx, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVT Лайн +OSTEC ОКЛ-14E90»	ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, ВБШВнг(A)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
	Прокладочные лотки типа ПЛМ, закрепленные с помощью системы крепежа к подвесным к перекрытию профилям типа: ППС1, ППС2, ПП-П, ПП-Л, ПП-З, ПП-У, СПП1, СППЗ, СПП5, СП, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC), которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, струбинами через шпильки серии ШП. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кН/м. Разделка кабеля в ответственных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластикор» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «IEK») с горизонтальной прокладкой огнестойких кабелей марок:	
«ZVT Лайн -OSTEC ОКЛ-15E90»	ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВБШВнг(A)-FRLSLTx, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVT Лайн +OSTEC ОКЛ-16E90»	ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, ВБШВнг(A)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
	Лестничные лотки типа: НЛЮ, ВЛЛ, ЛКР, вертикально закрепленные к перекладинам скобами и кронштейнами, выпускаемыми ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC), которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами АБК, АБМ. Шаг крепления кабеля не более 500 мм. Разделка кабеля в ответственных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластикор» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «IEK») с вертикальной прокладкой огнестойких кабелей марок:	
«ZVT Лайн -OSTEC ОКЛ-17E90»	ПППнг(A)-FRHF, ПППЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVT Лайн +OSTEC ОКЛ-18E90»	ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВБШВнг(A)-FRLSLTx, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVT Лайн +OSTEC ОКЛ-19E90»	ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, ВБШВнг(A)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90



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

*Р.Ю. Великеев*  
 Р.Ю. Великеев  
  
*Д.Ю. Леонов*  
 Д.Ю. Леонов





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

приложение  
 к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР.179.Н.00558

007709

*(номер сертификата соответствия)*

*(сертификатный номер бланка)*

Составные элементы кабельных линий и время сохранения их работоспособности в условиях пожара

Обозначение марки ОКЛ	Состав и способ прокладки	Время, мин, не менее
	Открытая вертикальная прокладка огнестойких кабелей марок, указанных ниже, вдоль шпилек серии ППГ, закрепленных к опорной поверхности с помощью системы крепежа и монтажной системы, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC), и крепятся металлическими хомутами. Шаг крепления не более 500 мм. Разделка кабеля в ответвительных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластикор» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «ЛЕК»);	
«ZVTЛайн +OSTEC ОКЛ-20E90»	ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн -OSTEC ОКЛ-21E90»	ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн +OSTEC ОКЛ-22E90»	ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБШнг(А)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
	Открытая вертикальная и горизонтальная прокладка огнестойких кабелей марок, указанных ниже, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа, держателей и анкеров монтажной системы, выпускаемых ООО «Технопром» по ТУ 25.11.23-001-63774458-2020 (торговая марка OSTEC). Шаг крепления не более 500 мм. Разделка кабеля в ответвительных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластикор» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «ЛЕК»);	
«ZVTЛайн +OSTEC ОКЛ-23E90»	ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-24E90»	ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-25E90»	ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБШнг(А)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
	Вертикальная и горизонтальная прокладка огнестойких кабелей марок, указанных ниже, в трубах гибких гофрированных из ПВХ, выпускаемых ООО «ИЭК ХОЛДИНГ» по ТУ 27.33.14-002-83135016-2017, и в трубах гладких жестких из ПВХ, выпускаемых ООО «ИЭК ХОЛДИНГ» по ТУ 27.33.14-001-83135016-2017. Разделка кабеля в ответвительных коробках ПС, выпускаемых ООО «Пластикор» по ТУ 3464-001-86833092-2008 (товарный знак «ЛЕК»);	
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-26E90»	ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-27E90»	ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВБШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90
«ZVTЛайн+OSTEC ОКЛ-28E90»	ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВБШнг(А)-FRLS, выпускаемых по ТУ 3500-018-37041459-2019.	90



М.П. Руководитель  
 (заместитель руководителя  
 органа по сертификации)  
 (подпись, инициалы, фамилия)  
 Эксперт (эксперты)  
 (подпись, инициалы, фамилия)

*(Handwritten signatures)*

Р.Ю. Великеев

Д.Ю. Леонов