ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.ПБ74.В.01117/25

Серия RU № 0406465

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации «СЗРЦ СЕРТ» Общества с ограниченной ответственностью «Северо-Западный Разрешительный Центр в области Пожарной Безопасности», место нахождения: 187021, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ ЛЕНИНГРАДСКАЯ, ТОСНЕНСКИЙ РАЙОН, ГОРОДСКОЙ ПОСЕЛОК ФЁДОРОВСКОЕ, ПРОЕЗД 1-Й ВОСТОЧНЫЙ, ДОМ 10, КОРПУС 1, адрес места осуществления деятельности: 187021, РОССИЯ, Ленинградская обл, Тосненский р-н, гп Фёдоровское, проезд 1-й Восточный, дом 10 корпус 1, регистрационный номер ТРПБ.RU.ПБ74 от 28.12.2015, телефон: +78123095072, адрес электронной почты: info@czrc.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СИСТЕМЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ", место нахождения: 199106, РОССИЯ, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ЛН. 24-Я В.О., Д. 3-7, ЛИТЕР Ж, 41-Н, ПОМЕЩЕНИЕ-6, адрес места осуществления деятельности: 199106, РОССИЯ, г Санкт-Петербург, линия 24-я В.О., дом 3-7 литер Ж, чп 1 помещение 24-Н. ОГРН: 5067847117993. Номер телефона: +7 8126020479, Адрес электронной почты: sys_pb@mail.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СИСТЕМЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ", место нахождения: 199106, РОССИЯ, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ЛН. 24-Я В.О., Д. 3-7, ЛИТЕР Ж , 41-Н, ПОМЕЩЕНИЕ-6, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 199106, РОССИЯ, г Санкт-Петербург, линия 24-я В.О., дом 3-7 литер Ж, чп 1 помещение 24-Н.

ПРОДУКЦИЯ

Компоненты блочно-модульных приборов пожарных управления: Шкафы управления исполнительными устройствами системы противопожарной защиты, серий ШУВ; ШУЗ; ШУПН; ШУОК; ШУКД и его исполнения ШУХ-ВПИУ, с номинальным напряжением 230В, 400В, на базе релейных блоков БР (ООО «Системы пожарной безопасности»), исполнения согласно Приложению №1 на 2 листах (Бланк №0944472, 0944473), выпускаемые по ТУ 26.30.50-002-94663289-2020 Шкафы управления серии: ШУВ, ШУЗ, ШУПН, ШУОК, ШУКД.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8537 10

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола № ППБ-358/11-2025, выданного 28.11.2025 испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Центр подтверждения соответствия «НОРМАТЕСТ» RA.RU.21ЖЭ01; протокола № НМ93-388/11-2025, выданного 27.11.2025 испытательным центром «СЗРЦ ТЕСТ» Общества с ограниченной ответственностью «Северо-Западный Разрешительный Центр в области Пожарной Безопасности» RA.RU.21НМ93; Акта анализа состояния производства № 193-СС/10-2025, выданного 30.10.2025 органом по сертификации «СЗРЦ СЕРТ» Общества с ограниченной ответственностью «Северо-Западный Разрешительный Центр в области Пожарной Безопасности» ТРПБ.RU.ПБ74. Альварес Лилия Нургизовна, Антоненко Анна Сергеевна.
Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ 53325-2012 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» (с Изменениями N 1, 2, 3), раздел 7. Условия хранения по группе 3 по ГОСТ 15150-69 при температуре окружающей среды от -50°С до +55°С и относительной влажности не более 95% (при плюс 30 °С). Срок хранения – не более 2 лет. Средний срок службы – не менее 10 лет. Сертификат соответствия распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с 31.08.2025 г.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.11.2025 **ПО** 27.11.2030 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Зинина Александра Константиновна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Савоськин Александр Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «Б». ТЗ № 334.

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ПБ74.В.01117/25

Серия RU № 0944472

На продукцию, включенную в Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации

Код ТН ВЭД	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
8537 10	Компоненты блочно-модульных приборов пожарных управления: Шкафы управления исполнительными устройствами системы противопожарной защиты, серий ШУВ; ШУЗ; ШУПН; ШУОК; ШУКД и его исполнения ШУХ-ВПИУ, с номинальным напряжением 230В, 400В, на базе релейных блоков БР (ООО «Системы пожарной безопасности»), исполнения: ШУХо–N(X1;X2;X3;X4;X5(X5/1);X6;X7(X7/1;X7/2;X7/3);X8(X8/1;X8/2;X8/3);X9;X10;X11;X12;X13;X14; X15;X16;X17;X18;X19, где: - ШУ Общее наименование: Шкаф Управления исполнительными устройствами пожарной автоматики; - Хо – вид основного исполнительного устройства (ИУ): В-Вентиляторная установка противодымной защиты, ОК-Огнезадерживающие клапаны, КД -Клапана дымоудаления, ПН -Пожарные насосы, З- Задвижки, комбинированный тип- ШУХ (где Х — перечень функций через "/", например: В/З/ПН/КД/ОК), с указанием параметров для каждого типа ИУ в соответствии с таблицей - N – количество основных ИУ: Количество подключаемых исполнительных устройств, шт. - X1 - номинальная мощность: Номинальная мощность подключаемых исполнительных устройств, кВт; Допускается указывать в амперах, в этом случае – после значения пишется «А» (Указывается через «/», если устройств несколько) - X2 - рабочее напряжение основных ИУ - X3 - степень защиты оболочкой - X4- тип сигнала "ПОЖАР" от внешнего прибора управления (для независимого пуска электромоторов, тип сигнала - перечислить через «/»)): «12» - управление напряжением 12В DC. При сигнале ПОЖАР Uупр.=12В DC; «24» - управление напряжением 24В DC. При сигнале ПОЖАР Uупр.=24В DC; «NO» - дискретный сигнал («сухой контакт»), при сигнале ПОЖАР контакт замкнут. (Подключается совместно с шунтирующим и добавочным резисторами); «NC» - управление сигналом «нормально закрытый сухой контакт»; «NxСП» - предусмотрено управление любым сигналом, типа: NO, 24, 12, где N – количество сигналов управления (сигналов «ПОЖАР»), если сигнал один – не указывается; «ВК»- внутренний контроллер для сбора данных и диспетчеризации; «ВК(ПО)»- внутренний контроллер с панелью оператора для визуализации и диспетчеризации; «R3» - Управление и диспетчеризация по протоколу R3 (Рубеж); «BD» - Управление и диспетчеризация по протоколу Bolid; «St» - Управление и диспетчеризация по радиоканалу «Стрелец»; XXX- допускается указать тип контроллера. - X5 - управление двигателем не заполняется при прямом пуске двигателей «УПП» - устройство плавного пуска; «ЗТ» - Пуск по схеме звезда-треугольник; «ЧП(X5/1)» - Частотный преобразователь (ЧП), где X5/1 – тип (особенность) ЧП - X5/1 - тип (особенность) ЧП Не заполняется при прямом пуске двигателей (Если управление двигателями осуществляется разными способами - перечислить через «/», при прямом пуске одного из двигателей, при этом, - ставить прочерк: «-»): «к» - контроль цепи управления двигателем посредством ЧП, если символ «к» не указан, то контроль цепи управления двигателем осущ-ся автоматикой шкафа. Длина линии связи с двигателем - до 50 метров; «1» - Длина линии связи с двигателем - до 100 метров; «2» - Длина линии связи с двигателем - до 200 метров; «3» - Длина линии связи с двигателем - более 200 метров; «н» - ЧП выбран в номинал с двигателем, если символ «н» не указан, то ЧП выбирается на шаг больше относительно мощности вентилятора. - X6 - назначение основного ИУ: «ВД» - Вентилятор дымоудаления. «ВП» - Вентилятор подпора; «МГН» - Вентилятор подпора для зоны безопасности МГН; «ОН» - основной насос; «РН» - резервный насос; «ЖН» - жокей насос - X7 – тип приводов, подключаемых к ШУ, связанных с основным ИУ(перечислить через «/», если приводов несколько; при отсутствии клапана, связанного с вентилятором, - ставить прочерк: «-»)): «nКР» - клапан реверсивный 230 VAC, где n – количество приводов; «nКП» - клапан с пружинным возвратом 230 VAC, где n – количество приводов; «nКЭ» - клапан электромагнитный 230 VAC, где n – количество приводов; «nЛДР» - Люк дымоудаления, реверсивный 230 VAC, где n – количество приводов; «nФДР» - Фрамуга дымоудаления, реверсивная 230 VAC, где n – количество приводов; «ЭЗN» - Электрическая задвижка (ЭЗ), где N - кол-во задвижек	ТУ 26.30.50-002-94663289-2020 Шкафы управления серии: ШУВ, ШУЗ, ШУПН, ШУОК, ШУКД

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Зинина Александра Константиновна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Савоськин Александр Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «Б», ТЗ № 334.

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ПБ74.В.01117/25

Серия RU № 0944473

На продукцию, включенную в Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации

Код ТН ВЭД	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
8537 10	- X7/1 – ном. эл. мощность приводов: РкВт (IA) Электрическая мощность приводов (не указывается, если – до 230Вт) Допускается указывать в амперах, в этом случае – после значения пишется «А» - X7/2 – питающее напряжение привода: «400» - Напряжение привода – 400В, 50Гц; «230» - Напряжение привода – 230В, 50Гц (допускается не указывать); «24» - Напряжение привода – 24 VDC - X8 - тип вспомогательного ИУ (если устройств несколько указывается через «/»): «XXX» - Код вспомогательного ИУ СПЗ - X8/1 - способ управления вспомогательным устройством: «ДТ» - Наличие датчика температуры, в комплекте; «п» - только питание вспомогательного ИУ; «у» -управление вспомогательным ИУ - X8/2 – ном. эл. мощность подключаемых ступеней: «РкВт» - Электрическая мощность вспомогательного ИУ; «(P1+…+ Pk) кВт» - Электрическая мощность (Р), где k – количество подключаемых ступеней - X8/3 – питающее напряжение ступеней нагревателя: «400» - Напряжение вспомогательного ИУ – 400В, 50Гц; «230» - Напряжение вспомогательного ИУ – 230В, 50Гц - X9 - количество вводов питания от ПЭСПЗ (ВРУ): «MxPB» - М-вводов питания, по количеству электроприёмников (допускается не указывать, если шкаф управляет 1 электроприёмником); «АВР» - встроенный автоматический ввод резерва питания; «ОВ» - общий ввод питания - X10 - Дополнительная диспетчеризация: «И» - Дополнительная индикация состояния ИУ, по количеству ИУ; «Д» - Дополнительная диспетчеризация состояния ИУ, по количеству ИУ; «И(об)» - Дополнительная индикация состояния ИУ, обобщённая; «Д(об)» - Дополнительная диспетчеризация состояния ИУ, обобщённая; «MRTU» - Дополнительная диспетчеризация по протоколу Modbus RTU интерфейс RS485; «MTCP» - Дополнительная диспетчеризация по протоколу Modbus TCP интерфейс Ethernet; «GSM» - Дополнительная диспетчеризация по цифровому каналу GSM - X11 – варианты уличного исполнения: «исп.УЛ1» -Уличное исполнение 1: органы управления и индикации вынесены на внешнюю дверь; «исп.УЛ2» - Уличное исполнение 2 (антивандальное): органы управления и индикации расположены на монтажной панели внутри корпуса. Для диспетчеризации используются выходы «сухих контактов»/интерфейс связи; «исп.УЛ3» -Уличное исполнение 3: органы управления и индикации расположены на внутренней стороне двери. Доступ к ним возможен только при открытой двери; «исп.УЛ4» - Уличное исполнение 4 (антивандальное с вентиляцией): органы управления и индикации расположены на монтажной панели внутри корпуса. Шкаф оснащен системой вентиляции. Для диспетчеризации используются выходы «сухих контактов»/интерфейс связи. - X12 - Выносная панель индикация: ВПИУ Шкаф выполнен в модификации "выносная панель индикации и управления" - X13 – индивидуальное техническое задание ИТЗ Указывается шифр индивидуального технического задание - X14 - идентификатор конфигурации: Идентификатор (код), присвоенный изготовителем пакету документации по индивидуальному техническому заданию (X13). Обеспечивает однозначное применение нестандартных алгоритмов работы, заранее согласованных с заказчиком - X15 – контроль ручных задвижек: «NxКРЗ» - Раздельный контроль ручных задвижек, где N – количество задвижек; «КРЗ(N)» - Упрощённый раздельный контроль задвижек. X16 - Дополнительное управление и диспетчеризация: «BD» - управление по протоколу ОРИОН интерфейс RS485; «R3» - управление по протоколу R3 интерфейс RS485; «XXX» - управление по протоколу контроллера, где XXX шифр протокола; «ИБ2» - управление по цифровому каналу GSM Стрелец - X17 – особенность функционирования: «ХВС/ВППВ» - Алгоритм совмещенной установки холодного водоснабжения (ХВС) и внутреннего противопожарного водопровода (ВППВ) - X18 – контроль уровня в резервуарах: «nxУРЗ» - контроль уровня в резервуарах, где n - кол-во резервуаров. - X19-гарантийный срок ГСxx, где xx – количество месяцев гарантийного срока. Если параметр не указан, действует гарантия 12 месяцев.	ТУ 26.30.50-002-94663289-2020 Шкафы управления серии: ШУВ, ШУЗ, ШУПН, ШУОК, ШУКД

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Зинина Александра Константиновна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Савоськин Александр Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2020 г., «Б». ТЗ № 334.