РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

приложение к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №

С-RU.ПБ52.В.00451

(обязательная сертификация)

P <u>0116491</u> (учетный номер бланка)

Прибор управления пожарный «RU БЛЮЗ» для управления средствами оповещения, блочно-модульный в составе:

блок базовый (ББ);

блоки линейные (БЛ-1, БЛ-2, БЛ-3, БЛ-4, БЛ-5); элементы дистанционного управления (ЭДУ).

Национальный стандарт, в результате применения которого на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» - ГОСТ р 53325-2012 «Технича пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» (п.п. 7.2.8, 7.2.10, 7.2.12, 7.2.13, 7.4.1 (за искл. б), 7.4.3-7.4.5, 7.6.1 (за искл. п.п. 7.6.1.5, 7.6.1.7, 7.6.1.17, 7.6.1.18), 7.6.3 (за искл. п.п. 7.6.3.2 г), 7.6.3.3), 7.6.4 (за искл. п. 7.6.4.4), 7.7, 7.8, 7.14.2).



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

Эксперт (эксперты) подпись, инициалы, фамилия

Filaly -

В.М. Киселев

М.А. Сметанин

«СИСТЕМСЕРВИС»

ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ ПОЖАРНЫЙ «RU БЛЮЗ»

для управления средствами оповещения, блочно-модульный, расширяемый

Блок базовый (ББ)

ПАСПОРТ

ТУ 4371-006-50856982-2014



Санкт-Петербург

1. ОБШИЕ СВЕЛЕНИЯ

1.1 ББ является основным компонентом ППУ «RU БЛЮЗ» и предназначен для приема внешних сигналов (команд) от технических средств, формирующих стартовый сигнал запуска ППУ, в том числе от ППКП систем противопожарной зашиты, а так же автоматизированных систем оповещения ГО и ЧС (с последующей ретрансляцией информации передаваемой КСЭОН), для управления в автоматическом и ручном режимах БЛ и оповещателями пожарными речевыми и световыми, для трансляции записанных в память текстовых команд и сообщений в автоматическом и в ручном режимах, для прямой трансляции сообщений и управляющих команд через встроенный микрофон по направлениям: «Сотрудники учреждения», «Общее», «Зоны», «ГО-улица», а также для трансляции специальных текстов через линейный вход.

ББ осуществляет:

- прием и обработку поступающих внешних и внутренних сигналов и команд, речевых сообщений с последующей ретрансляцией по заданному алгоритму на речевые и световые оповещатели через БЛ;
- автоматический контроль всех линий связи (ПКПП, ЭДУ, БЛ, оповещатели);
- мониторинг режимов работы ППУ «RU БЛЮЗ» с выдачей информации во внешние цепи;
- постоянное автоматическое тестирование работоспособности всех модулей и компонентов, входящих в состав ППУ «RU БЛЮЗ», с выдачей световой индикации и звуковой сигнализации о режимах работы, а также текстовой информации на СОТИ с указанием места и характера неисправности.

В качестве резервного источника питания в ББ применяются аккумуляторные батареи ББ универсален для построения систем оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) любого типа по СП 3.13130.

1.2 Условное обозначение изделия:

Блок базовый ББ ППУ «RU БЛЮЗ» ТУ 4371-006-50856982-2014

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Напряжение питания от основного источника питания (промышленная сеть переменного тока), В. | 220+10% -15% |
|---|---------------------------|
| Номинальное напряжение питания от резервного источника питания (аккумуляторная батарея), В. | 12,6 ^{+10%} -15% |
| Средний потребляемый ток в дежурном режиме с ЭДУ ВП, не более, | |
| мА сеть | 200 |
| АКБ | 220 |
| Средний потребляемый ток в режиме «Пуск» с ЭДУ ВП, не более, мА | |
| сеть | 250 |
| АКБ | 270 |
| Рабочие условия применения по климатическим воздействиям: | |
| температура, °С | от 0 до 40 |
| относительная влажность, % | 93 при 40°С |
| Рабочие условия применения при воздействии синусоидальной | |
| вибрации: | |
| частота, Гц | 10-55 |
| амплитуда смещения, мм | 0,35 |
| Время работы при отсутствии основного питания: | |
| в дежурном режиме, не менее, ч | 24 |
| + в режиме «Пуск», не менее, ч | 2 |

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАПИЯ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)

№ C-RU.ПБ52.В.00451

(номер сертификата соответствия)

0630138

(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ

ООО «Системсервис» ОГРН 1037828018887

(наименование и место-197110, г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 15, лит. О

тел./факс: (812) 655-02-35, 655-02-36, 230-80-20

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местопродукции)

ООО «Системсервис» ОГРН 1037828018887

197110, г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 15, лит. О

тел./факс: (812) 655-02-35, 655-02-36, 230-80-20

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ОБШЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ «НОРМАТЕСТ», ОГРН 1107746436445, аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ52 от 25.08.2010 г.,

(наименование и местонахождение органа по сертифякашии. 121170, г. Москва, ул. Неверовского, дом 9,

тел.: (495) 971-54-66

продукция (информация об объекте сергифика:

(которых) проводилась сертификация)

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО Прибор управления пожарный «RU БЛЮЗ» для управления средствами оповещения, блочно-модульный,

выпускаемый по техническим условиям

TV 4371-006-50856982-2014 позволяющая илентифицировать объект)

(см. Приложение) Серийный выпуск. код ОК 005 (ОКП)

43 7132

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технический регламент о требованиях пожарной (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ) № 123-Ф3, ст. 101, ст. 103

ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г.

(см. Приложение)

(наименование технического петламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого

код ТН ВЭД России

8531 10

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы испытаний № 84ТР-14 от 26.09.2014 г., № 18TP ЭМС-14 от 26.09.2014 г.

ИЛ ООО «НОРМАТЕСТ».

аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ИН21 от 25.08.2010 г. Акт № 66ТР-14 от 17.09.2014 г. о результатах анализа состояния

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции требованиям технического регламента (технических регламентов))

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с

01.10.2014

30.09.2019

(заместитель руководителя) органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Руковолитель

Эксперт (эксперты) подинеь, инициалы, фамилия

В.М. Киселев

М.А. Сметанин

| TD . | _ | | | \sim |
|------|----|---|----|--------|
| Iа | ОЛ | и | па | 1 |

| 140 | лица 2 | | | | Должность, |
|--------------------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|---|--|
| Дата и время отказа изделия | Отработано, час | Характер неисправности | Причина неисправности | Принятые меры по устранению неисправности | должность, фамилия и подпись ответственного за устранение неисправности |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | I | | | | <u>l</u> |

| Общее кол-во зон | 10 |
|--|-------------|
| Зоны общего оповещения 1 – 8 | 8 |
| Зона «Дежурный персонал» (зона 9) | 1 |
| Зона ГО «Улица» (зона 0) | 1 |
| Максимальное количество БЛ в зоне, шт. | 10 |
| Степень защиты оболочкой | IP41 |
| Габаритный размеры, не более, мм | 260*240*275 |
| Масса, не более, кг | 3,5 |

3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 3.1 Условия транспортирования изделия в упаковке предприятия-изготовителя должны соответствовать:
- на суше для макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом условиям 5 по ГОСТ 15150
 - для морских перевозок условиям 3 по ГОСТ 15150
- 3.2 Хранение изделия в упаковке предприятия-изготовителя определенном знаком «Верх», должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150
- 3.3 Срок хранения изделия в упаковке предприятия-изготовителя без переконсервации не менее 3 лет.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1 Изделие должно эксплуатироваться в строгом соответствии с его техническими характеристиками и указаниями в паспорте.
- 4.2 Учет работы ББ ведется в таблице 1 постоянно, в течение всего срока эксплуатации изделия
- 4.3 Учет неисправностей возникших в процессе эксплуатации изделия ведется в таблице 2 постоянно, в течение всего срока эксплуатации изделия.

Примечание: при нехватке места в таблицах, вклеиваются дополнительные листы с графами аналогичными графам таблиц 1 и 2.

- 4.4 Средний срок службы изделия 10 лет.
- 4.5 БЛ эксплуатируется с подключенной батареей 12В 7Ач.

Внимание батарея в комплект поставки не входит

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата продажи

| Блок базовый ББ ППУ «RU.БЛЮЗ» | Серийный № |
|-------------------------------|---|
| J 1 | едерального закона от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ ях пожарной безопасности», ГОСТ Р 53325-2012 4 и признан годным к эксплуатации. |
| Отметка ОТК (контролера) | |
| Дата изготовления | · |

ТУ 4371-006-50856982-2014 стр.4 из 8

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям Федерального закона от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности, ГОСТ Р 53325-2012 (раздел 7), ТУ 4371-006-50856982-2014 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.
- 6.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия 36 месяцев со дня продажи, но не более 48 месяцев со дня изготовления

Примечание: при наличии паспорта изделия и заполненных таблиц 1 и 2.

7. ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «СИСТЕМСЕРВИС», 197110 РОССИЯ, Санкт-Петербург, а/я 349

ТУ 4371-006-50856982-2014 стр.5 из 8

Таблица 1

| T | аблица 1 | | | | |
|-------|-----------------------------------|------------|-----------|--------------|--|
| | Цель включения | Продолжи | Наработ | Лонжиост | |
| Дата, | в работу (проверка, работа) | тельность, | после | с начала | Должность, фамилия и подпись ведущего учет |
| время | (проверка, | час | аварийной | | фамилия и подпись |
| | работа) | 4ac | остановки | эксплуатации | ведущего учет |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | <u> </u> | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | l | | | |