

Свидетельство о приемке и упаковывании

Извещатель охранной объемной оптико-электронный пассивный адресный
Заводской номер _____ ИО40920-2

изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий ПАСН.425152.003 ТУ, признан годным для эксплуатации и упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Дата выпуска _____

1 Основные сведения об изделии

- 1.1 Извещатель охранной объемной оптико-электронный пассивный адресный ИО40920-2 (далее – извещатель) предназначен для обнаружения проникновения (попытки проникновения) человека в охраняемое пространство закрытого помещения и передачи извещения о тревоге по адресной линии связи (далее – АЛС) в приборы приемно-контрольные и управления охранно-пожарные адресные ППКОПУ 011249-2-1 «Рубеж-2ОП» прот.Р3, ППКОПУ «R3-Рубеж-2ОП» или контроллеры адресных устройств «Рубеж-КАУ2» прот.Р3, «R3-Рубеж-КАУ2» (далее – прибор).
- 1.2 Извещатель выполняет функции:
 - формирования извещения о тревоге и передаче его в прибор при пересечении человеком объемной зоны обнаружения;
 - контроль вскрытия корпуса извещателя;
 - световая индикация работы извещателя.
- 1.3 Извещатель маркирован товарным знаком по свидетельству № 921050 (RUBEZH).

2 Основные технические данные

- 2.1 Питание извещателя и передача извещений осуществляются по АЛС.
- 2.2 Извещатель допускает подключение к АЛС без учета полярности.
- 2.3 В системе извещатель занимает один адрес.
- 2.4 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой, по ГОСТ 14254-2015 – IP41.
- 2.5 Ток потребления от АЛС при напряжении в линии (32 ± 4) В – не более 0,25 мА.
- 2.6 Габаритные размеры (В × Ш × Г) – не более (94 × 65 × 40) мм.
- 2.7 Масса – не более 0,07 кг.
- 2.8 Средний срок службы – 10 лет.
- 2.9 Средняя наработка до отказа – не менее 60000 ч.
- 2.10 Вероятность безотказной работы за 1000 ч – 0,98.
- 2.11 Извещатель рассчитан на непрерывную эксплуатацию в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от минус 20 °С до плюс 55 °С и относительной влажности воздуха до 98 %, без образования конденсата.

3 Комплектность

Извещатель охранной объемной оптико-электронный пассивный адресный ИО40920-21 шт.
Паспорт1 экз.



QR-код для перехода на страницу продукта

Примечания:

- 1 По отдельному заказу потребителю может поставяться тестер оптический ОТ-1.
- 2 Для изделий, маркированных знаком «Охрана», поставляется комплект монтажных частей в составе:
 - шуруп 4 × 30 – 2 шт.;
 - дюбель 6 × 30 – 2 шт.;
 - кронштейн SMB-10 или аналогичный – 1 шт.

4 Размещение, порядок установки и подготовка к работе

- 4.1 При получении извещателя необходимо:
 - вскрыть упаковку;
 - проверить комплектность согласно паспорту;
 - проверить дату выпуска;
 - произвести внешний осмотр извещателя, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений (трещин, сколов, вмятин и т. д.).
- 4.2 Если извещатель находился в условиях отрицательных температур, то перед включением его необходимо выдержать не менее четырех часов в упаковке при комнатной температуре для предотвращения конденсации влаги внутри корпуса.
- 4.3 Порядок установки извещателя
 - 4.3.1 Рекомендуемая высота и варианты размещения приведены в руководстве по эксплуатации на извещатель.
 - 4.3.2 Перед установкой необходимо снять крышку извещателя, извлечь плату и просверлить в основании отверстия для подключения проводов и крепления извещателя на стену или на кронштейн. Закрепить основание на стене шурупами. При установке на кронштейн необходимо сначала закрепить на стене кронштейн, затем закрепить на нем основание с помощью винта, установленного в кронштейн (рисунок 1).
 - 4.3.3 Далее следует пропустить провода АЛС через отверстия в основании, установить плату на место и подключить провода к клеммной колодке в соответствии с рисунком 2. Клеммная колодка позволяет надежно закрепить провода сечением от 0,35 до 1,5 мм².

Свидетельство о приемке и упаковывании

Извещатель охранной объемной оптико-электронный пассивный адресный
Заводской номер _____ ИО40920-2

изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий ПАСН.425152.003 ТУ, признан годным для эксплуатации и упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Дата выпуска _____

1 Основные сведения об изделии

- 1.1 Извещатель охранной объемной оптико-электронный пассивный адресный ИО40920-2 (далее – извещатель) предназначен для обнаружения проникновения (попытки проникновения) человека в охраняемое пространство закрытого помещения и передачи извещения о тревоге по адресной линии связи (далее – АЛС) в приборы приемно-контрольные и управления охранно-пожарные адресные ППКОПУ 011249-2-1 «Рубеж-2ОП» прот.Р3, ППКОПУ «R3-Рубеж-2ОП» или контроллеры адресных устройств «Рубеж-КАУ2» прот.Р3, «R3-Рубеж-КАУ2» (далее – прибор).
- 1.2 Извещатель выполняет функции:
 - формирования извещения о тревоге и передаче его в прибор при пересечении человеком объемной зоны обнаружения;
 - контроль вскрытия корпуса извещателя;
 - световая индикация работы извещателя.
- 1.3 Извещатель маркирован товарным знаком по свидетельству № 921050 (RUBEZH).

2 Основные технические данные

- 2.1 Питание извещателя и передача извещений осуществляются по АЛС.
- 2.2 Извещатель допускает подключение к АЛС без учета полярности.
- 2.3 В системе извещатель занимает один адрес.
- 2.4 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой, по ГОСТ 14254-2015 – IP41.
- 2.5 Ток потребления от АЛС при напряжении в линии (32 ± 4) В – не более 0,25 мА.
- 2.6 Габаритные размеры (В × Ш × Г) – не более (94 × 65 × 40) мм.
- 2.7 Масса – не более 0,07 кг.
- 2.8 Средний срок службы – 10 лет.
- 2.9 Средняя наработка до отказа – не менее 60000 ч.
- 2.10 Вероятность безотказной работы за 1000 ч – 0,98.
- 2.11 Извещатель рассчитан на непрерывную эксплуатацию в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от минус 20 °С до плюс 55 °С и относительной влажности воздуха до 98 %, без образования конденсата.

3 Комплектность

Извещатель охранной объемной оптико-электронный пассивный адресный ИО40920-21 шт.
Паспорт1 экз.



QR-код для перехода на страницу продукта

Примечания:

- 1 По отдельному заказу потребителю может поставяться тестер оптический ОТ-1.
- 2 Для изделий, маркированных знаком «Охрана», поставляется комплект монтажных частей в составе:
 - шуруп 4 × 30 – 2 шт.;
 - дюбель 6 × 30 – 2 шт.;
 - кронштейн SMB-10 или аналогичный – 1 шт.

4 Размещение, порядок установки и подготовка к работе

- 4.1 При получении извещателя необходимо:
 - вскрыть упаковку;
 - проверить комплектность согласно паспорту;
 - проверить дату выпуска;
 - произвести внешний осмотр извещателя, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений (трещин, сколов, вмятин и т. д.).
- 4.2 Если извещатель находился в условиях отрицательных температур, то перед включением его необходимо выдержать не менее четырех часов в упаковке при комнатной температуре для предотвращения конденсации влаги внутри корпуса.
- 4.3 Порядок установки извещателя
 - 4.3.1 Рекомендуемая высота и варианты размещения приведены в руководстве по эксплуатации на извещатель.
 - 4.3.2 Перед установкой необходимо снять крышку извещателя, извлечь плату и просверлить в основании отверстия для подключения проводов и крепления извещателя на стену или на кронштейн. Закрепить основание на стене шурупами. При установке на кронштейн необходимо сначала закрепить на стене кронштейн, затем закрепить на нем основание с помощью винта, установленного в кронштейн (рисунок 1).
 - 4.3.3 Далее следует пропустить провода АЛС через отверстия в основании, установить плату на место и подключить провода к клеммной колодке в соответствии с рисунком 2. Клеммная колодка позволяет надежно закрепить провода сечением от 0,35 до 1,5 мм².

- 4.3.4 Закрыть крышку.
 4.4 По окончании монтажа извещателя следует произвести его конфигурирование согласно руководству по эксплуатации на извещатель.
 4.5 После конфигурирования необходимо проверить работоспособность извещателя, имитируя перемещение нарушителя через зону обнаружения со скоростью 0,3 м/с, а затем 3 м/с, и контролируя включение светового индикатора.

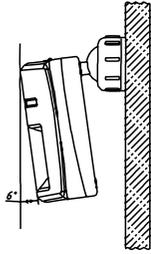


Рисунок 1

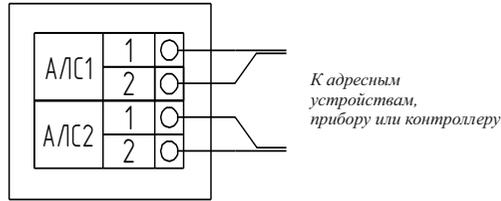


Рисунок 2

5 Гарантии изготовителя (поставщика)

5.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие извещателя требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

- 5.2 Гарантийный срок – 2 года,
 для изделий «Серия 3» – 3 года,
 для изделий «Серия 5» – 5 лет,
 для изделий «Серия СВ» – 7 лет с даты выпуска.

Гарантийный срок эксплуатации для изделий, маркированных знаком «Охрана», – 5 лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более 5 лет 6 месяцев с даты выпуска.

5.3 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену извещателя. Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта извещателя.

5.4 В случае выхода извещателя из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом с указанием времени наработки извещателя на момент отказа и причины снятия с эксплуатации вернуть по адресу:

Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «Рубеж».

Телефон сервисной службы: +7 (8452) 22-28-88, электронная почта: td_rubezh@rubezh.ru

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте: <https://products.rubezh.ru/service/>

6 Сведения о сертификации

6.1 На сайте компании по адресу https://products.rubezh.ru/products/io_40920_2-1638/ доступны для изучения и скачивания декларация(и) и сертификат(ы) соответствия, эксплуатационная документация на «Извещатель охранный объемный оптико-электронный пассивный адресный ИО40920-2».

- 4.3.4 Закрыть крышку.
 4.4 По окончании монтажа извещателя следует произвести его конфигурирование согласно руководству по эксплуатации на извещатель.
 4.5 После конфигурирования необходимо проверить работоспособность извещателя, имитируя перемещение нарушителя через зону обнаружения со скоростью 0,3 м/с, а затем 3 м/с, и контролируя включение светового индикатора.

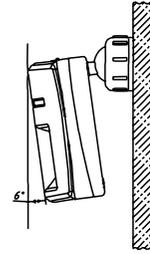


Рисунок 1

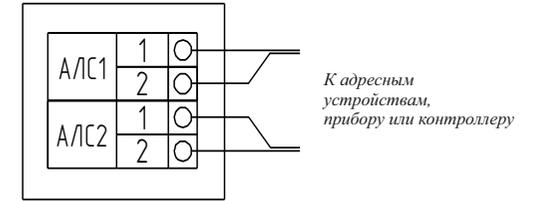


Рисунок 2

5 Гарантии изготовителя (поставщика)

5.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие извещателя требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

- 5.2 Гарантийный срок – 2 года,
 для изделий «Серия 3» – 3 года,
 для изделий «Серия 5» – 5 лет,
 для изделий «Серия СВ» – 7 лет с даты выпуска.

Гарантийный срок эксплуатации для изделий, маркированных знаком «Охрана», – 5 лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более 5 лет 6 месяцев с даты выпуска.

5.3 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену извещателя. Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта извещателя.

5.4 В случае выхода извещателя из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом с указанием времени наработки извещателя на момент отказа и причины снятия с эксплуатации вернуть по адресу:

Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «Рубеж».

Телефон сервисной службы: +7 (8452) 22-28-88, электронная почта: td_rubezh@rubezh.ru

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте: <https://products.rubezh.ru/service/>

6 Сведения о сертификации

6.1 На сайте компании по адресу https://products.rubezh.ru/products/io_40920_2-1638/ доступны для изучения и скачивания декларация(и) и сертификат(ы) соответствия, эксплуатационная документация на «Извещатель охранный объемный оптико-электронный пассивный адресный ИО40920-2».