



- установить дежурный режим работы системы.

Если извещатель подключен в шлейф приемно-контрольного прибора, имеющего функцию защитного сброса питания по шлейфу (перевос питания), то тестирование работоспособности с помощью кнопки следует производить следующим образом:

- нажать и удерживать кнопку на извещателе;
 - убедиться в срабатывании извещателя по постоянному свечению оптического индикатора;
 - проконтролировать, что после сброса ППКП питания со шлейфа оптический индикатор гаснет;
 - отпустить кнопку;
 - ППКП вновь подает питание на шлейф и оптический индикатор через несколько секунд начнет мигать;
 - после начала промаргивания оптического индикатора вновь нажать и удерживать кнопку на извещателе;
 - убедиться в срабатывании извещателя по постоянному свечению оптического индикатора и приему сигнала «Пожар» (либо «Внимание» при настроенной функции двойной сработки).
- 6.8 При проведении ремонтных работ в помещении, где установлены извещатели, должна быть обеспечена их защита от механических повреждений и попадания внутрь строительных материалов, пыли, влаги.

7 Техническое обслуживание и проверка технического состояния

7.1 Для исключения ложных срабатываний из-за запыленности оптической системы извещателя необходимо не реже одного раза в шесть месяцев очищать дымовую камеру от пыли. Для этого квалифицированному персоналу разрешается снимать дымовую камеру для очистки или заменять ее. Последовательность действий при замене камеры:

- а) расположить извещатель этикеткой вверх, аккуратно отжать четыре замка
- и отделить крышку извещателя от основания;
- б) отжать замки на дымовой камере (рисунок 4) и снять ее;

Внимание! Плата на основании закреплена неразъемно! При снятии дымовой камеры не следует пытаться снять её вместе с платой.

- в) очистить дымовую камеру от пыли с помощью кисточки с мягким ворсом или продуть чистым сжатым воздухом с давлением 1-2 кг/см²;
- г) установить очищенную от пыли или новую дымовую камеру на место, прижав ее к основанию, до срабатывания замков;
- д) установить крышку извещателя на место;
- е) установить извещатель на базовое основание.

Чувствительность извещателя после замены дымовой камеры не изменяется. Запыленную дымовую камеру можно промыть водой и просушить. Очищенная от пыли камера пригодна для последующего использования.

7.2 Проверить работу извещателя в системе пожарной сигнализации в соответствии с 6.7.

8 Возможные неисправности и способы их устранения

8.1 Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 5.

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
Извещатель срабатывает при отсутствии дыма	Попадание пыли в дымовую камеру	Очистить камеру от пыли (раздел 7)
Извещатель не срабатывает при введении иголки в дымовую камеру на время не более 9 с (проверка работоспособности извещателя)	Нет питания на извещателе	Восстановить питание

9 Транспортирование и хранение

9.1 Извещатели в транспортной упаковке перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

9.2 Расстановка и крепление в транспортных средствах транспортных упаковок с извещателями должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения упаковок и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

9.3 Хранение извещателей в транспортной упаковке должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150-69.

10 Гарантии изготовителя

10.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие извещателя требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

10.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с даты выпуска.

10.3 В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену извещателя. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

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

Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «Рубеж»
10.5 Телефон сервисной службы 8 (8452) 22-28-88, электронная почта td_rubezh@rubezh.ru.

11 Сведения о сертификации

11.1 Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.ЧС13.В.00067/21 действителен по 04.02.2026. Выдан органом по сертификации ОС «ПОЖТЕСТ» ФГБУ ВНИИПО МЧС России, 143903, РОССИЯ, Московская область, г. Балашиха, мкр. ВНИИПО, д. 12.

11.2 Система менеджмента качества ООО «Рубеж» сертифицирована на соответствие требованиям международного стандарта ISO 9001:2015 и стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015.

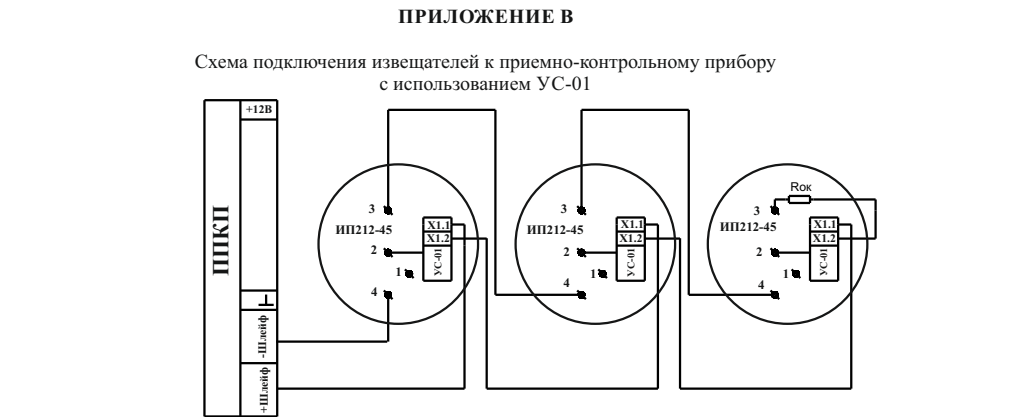
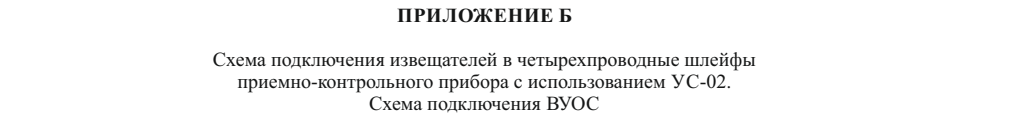
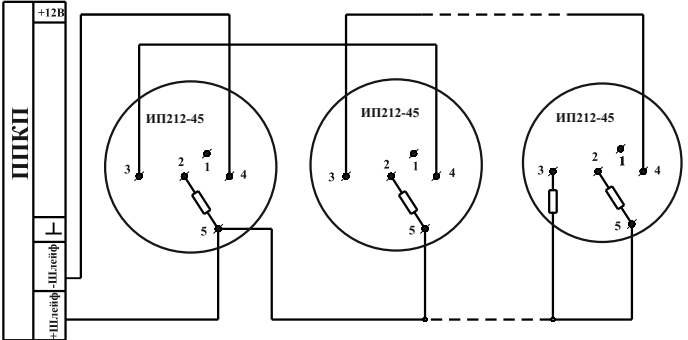


Схема подключения извещателей к приемно-контрольному прибору с использованием добавочного резистора



ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Схема подключения извещателей к двухпроводным шлейфам.
Схема подключения ВУОС

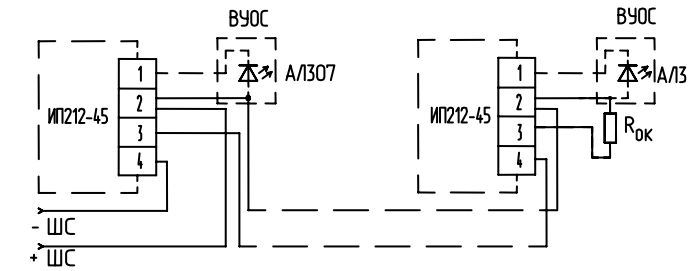
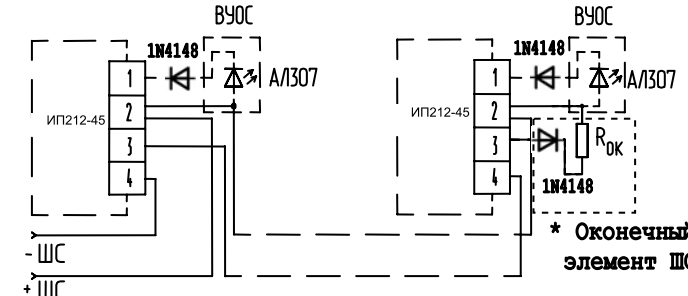


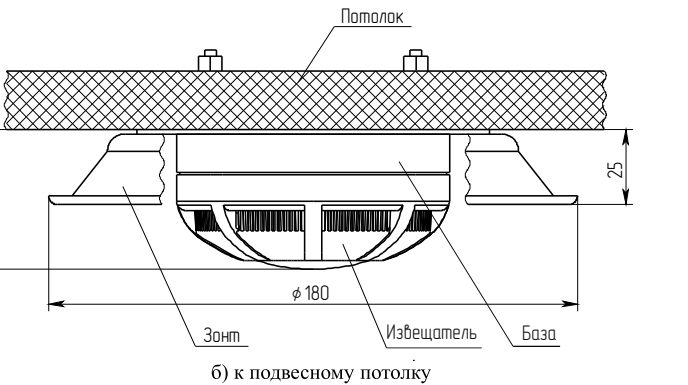
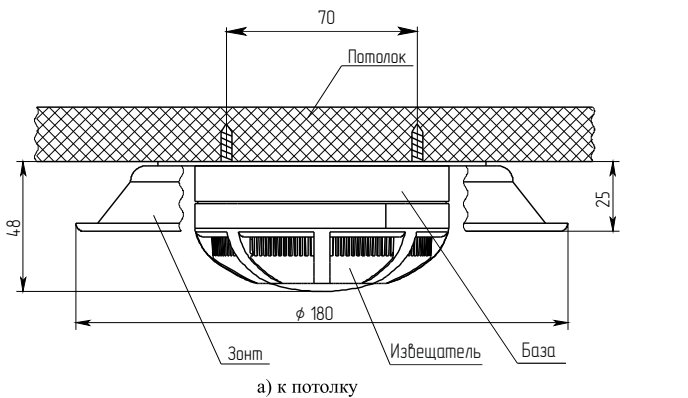
Схема подключения извещателей к двухпроводным шлейфам со знакопеременным напряжением.
Схема подключения ВУОС



* для более детальной информации смотрите руководство к приемно-контрольному прибору

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

Крепление извещателя с защитой от каплепадения



Крепление извещателя к подвесному потолку (с базовыми основаниями В2.04, В2.14, В2.24)

