

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Выносное устройство оптической сигнализации, ВУОС, предназначено для дублирования сигнала встроенного оптического индикатора извещателей типа ИП 212-39/1 «АГАТ», ИП 212-39/2 «АГАТ» или аналогичных. Степень защиты корпуса по ГОСТ 14254 – IP40. ВУОС имеет Сертификат соответствия № С-RU.ПБ25.02152.

## ОБЩИЙ ВИД



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение при токе 20 мА:	не более 3 В
Ток потребления:	от 1 до 20 мА
Температура работоспособности:	от - 30 °С до + 50 °С
Рабочая влажность:	не более 95 %
Размер:	длина: 56 мм, ширина: 56 мм, высота: 22 мм
Масса:	не более 0,05 кг

## ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

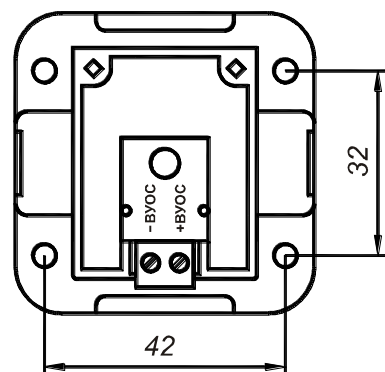
ВУОС имеет съемную крышку. Крышка фиксируется на основании с помощью защелок. Для снятия крышки необходимо надавить на нее сбоку с двух сторон там, где нет защелок.

В ВУОС предусмотрен клеммный блок для подвода проводов шлейфа. На плате устройства рядом с клеммным блоком нанесены обозначения следующих входов: «+ВУОС» и «-ВУОС».

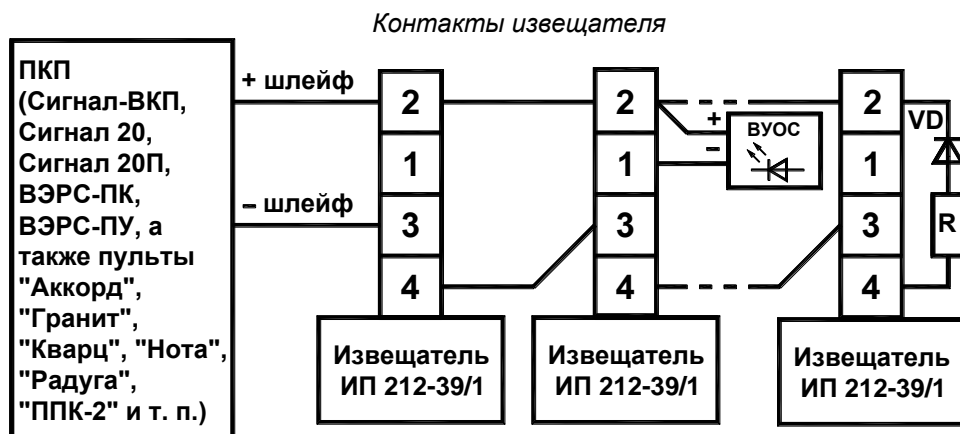
## РАЗМЕЩЕНИЕ И МОНТАЖ. ПОРЯДОК РАБОТЫ

ВУОС размещается с учетом габаритных и установочных размеров (см. рис.). Перед установкой необходимо снять верхнюю крышку. ВУОС монтируется с помощью винтов-саморезов М3х20.

Подключение проводников осуществляется через клеммный блок. Далее необходимо затянуть винты, проверить надежность соединения, закрыть крышку. После монтажа сигнализации необходимо проверить работу ВУОС. После подачи питающего напряжения индикатор ВУОС должен воспроизводить дежурный режим работы извещателя. После перевода извещателя в сработавшее состояние индикатор должен включить яркое свечение.



## ПРИМЕР СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВУОС К СИСТЕМЕ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ СОВМЕСТНО С ИЗВЕЩАТЕЛЕМ ИП 212-39/1 «АГАТ»



### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Выносные устройства оптической сигнализации, ВУОС, соответствуют техническим условиям ТУ 4371-001-10848582-98 и признаны годными для эксплуатации.

Штамп ОТК

### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-Изготовитель гарантирует соответствие ВУОС требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня выпуска извещателя.

Предприятие-Изготовитель:

Специальное конструкторское бюро приборостроения (СКБП) «КВАЗАР»

г. Обнинск, Калужская обл.

тел./факс: (48439) 6-12-52

e-mail: irakvazar@rambler.ru

www.skbp-kvazar.ru