

## Беспроводной извещатель присутствия дыма JA-60S

JA-60S извещает о присутствии дыма и передает информацию на принимающий прибор (централь) по радиоканалу. Извещатель оснащен встроенной сиреной, предназначеннной для оповещения людей в зоне задымления. JA-60S регулярно проводит автоматическую проверку и сообщает системе о своем состоянии.

### Технические характеристики

Питание	3 В – 2 х батарейки AA 1,5 В
Срок службы батареек	около 1 года
Дальность радиосвязи	макс. 100м (открытое пространство)
Чувствительный элемент	ионизационный
Радиация сенсора	макс. 4кВк
Чувствительность	$y = 0,4 \div 0,7$
Встроенная сирена	95дБ/1м
Устойчивость к ИК помехам	30Вт/1м
Устойчивость к сильным потокам воздуха	макс. 12м/с
Рабочая среда	внутри помещений, от -10°C до +60°C
Соответствует стандартам	ISO 12239, EN – 54-7, EN 50134 – 2, I – ETS 300220

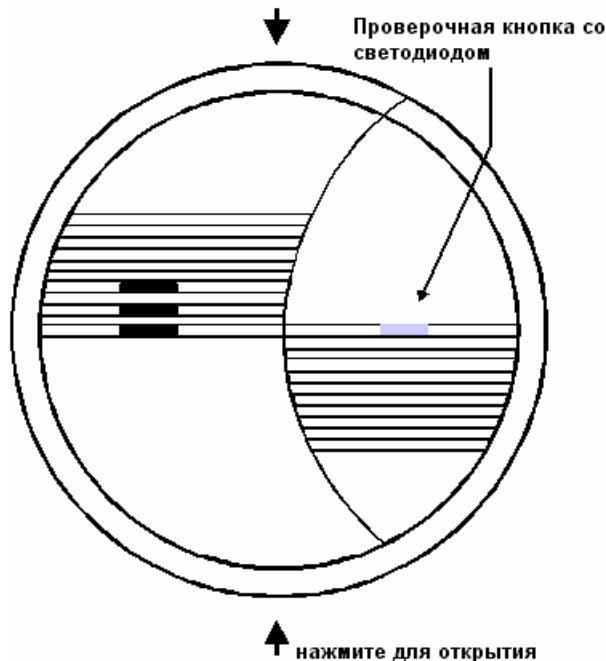
**Комплект поставки:** извещатель, крепеж, 2 батарейки размера AA (установлены в извещатель).

### Установка

Извещатель должен быть установлен на потолке с минимальным расстоянием 0,6 метра от стен. Не размещайте извещатель в местах с плохой циркуляцией воздуха. Для покрытия длинного коридора (9м и более), потребуется не менее двух извещателей, по извещателю в каждом конце коридора. Извещатель охватывает незагроможденную территорию около 50м<sup>3</sup> (без секторов). Не размещайте устройство вблизи вентиляторов, кондиционеров, флуоресцентных ламп, или ионизаторов воздуха. Не устанавливайте извещатель в местах с высокой концентрацией паров органических растворителей, или выхлопных газов. Выбрав место установки извещателя, помните, что время от времени в нем нужно будет заменять батарейки (приблизительно раз в год).

**Примечание:** присутствие сильного сигаретного дыма, или дыма от приготовления пищи, может вызывать срабатывание извещателя.

- Снимите крышку корпуса извещателя (нажмите с двух сторон, приложив пальцы к боковым линиям корпуса – см. рисунок).
- Закрепите извещатель в выбранном месте двумя саморезами. Проверьте надежность крепления.
- Обратитесь к руководству по установке приемника (централи) для правильного входа в режим регистрации беспроводных извещателей.
- Включите питание извещателя (удалив пластиковую прокладку из батарейного отсека). После этого, JA-60S начнет выдавать сигнал регистрации, а встроенный зуммер издаст сигнал. С этого момента извещатель готов к работе.
- Закройте крышку корпуса извещателя (должен быть слышен характерный щелчок). Еще раз проверьте надежность крепления извещателя. Предупреждение – в целях безопасности **закрытие корпуса извещателя без батареек невозможно**.
- Нажмите и удерживайте кнопку тестирования. Через несколько секунд извещатель выдаст сигнал тревоги.



### Нормальный режим работы извещателя

В нормальном режиме работы, извещатель каждые 60 секунд осуществляет самопроверку (индцируется коротким миганием светодиода) и сообщает системе о своем состоянии.

**В случае обнаружения дыма.** Сначала JA-60S выдаст предупреждающий сигнал и, если концентрация дыма не уменьшится в течение 4 секунд, извещатель активирует тревогу (отображается миганием светодиода).

После снижения концентрации дыма, извещатель вернется в состояние готовности.

**Проверка извещателя.** Нажмите и удерживайте кнопку проверки. Сначала извещатель выдаст звуковой сигнал и в течение нескольких секунд активирует тревогу на централи.

### **Замена батареек**

Извещатель автоматически проверяет степень заряда батареек и если необходима их замена, он извещает об этом систему и начнет издавать звуковые сигналы с периодичностью в одну минуту.

Для замены используйте только высококачественные щелочные батарейки. После установки новых батареек зуммер извещателя издаст сигнал, подтверждающий готовность и работоспособность устройства.

Если после установки новых батареек извещатель не подает сигнала и мигает индикатор проверки - это означает что установленные батарейки разряжены и должны быть заменены на новые.

***Предупреждение – в целях безопасности, корпус извещателя невозможно закрыть без батареек!***

***Примечание:*** при каждой замене батареек рекомендуется удалять пыль с корпуса извещателя с помощью сухой салфетки, или путем продувки.