



# ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ АВТОНОМНЫЙ ИП212-63А-GSM

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

САПО.425238.007РП

Извещатель пожарный дымовой автономный ИП212-63А-GSM предназначен для обнаружения возгорания в закрытом помещении, сопровождающегося появлением дыма.

При обнаружении возгорания извещатель оповестит о нем:

- звуком сирены,
- дозвоном на запрограммированные телефонные номера (до 6-ти номеров),
- рассылкой SMS-сообщений.



Сертификат соответствия  
С-РУ.ПБ01.В.02387

## ИП212-63А-GSM

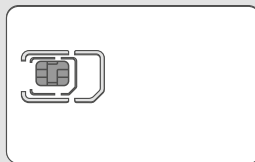
Купите новую SIM карту (по возможности стандарта M2M) и впишите сюда ее номер:



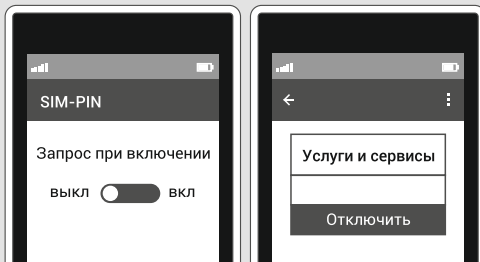
Перед началом работы отключите запрос PIN кода SIM-карты при помощи телефона GSM (см. руководство пользователя на телефон), и отключите все платные и дополнительные бесплатные услуги (особенно «быстрый запуск!»).



## ПОДГОТОВКА



|   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| + | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



## ИП212-63А-GSM

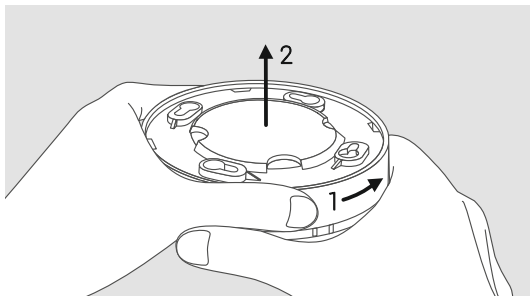
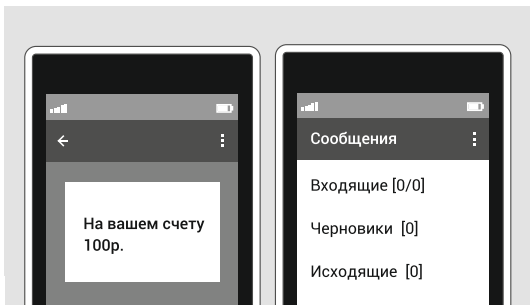
Убедитесь, что SIM карта чистая (т.е. отсутствуют записи в телефонной книге и SMS) и имеет положительный баланс.



Снимите базу с корпуса извещателя поворотом против часовой стрелки.



## ПОДГОТОВКА



## ИП212-63А-GSM

---

Снимите крышку с батарейного отсека.

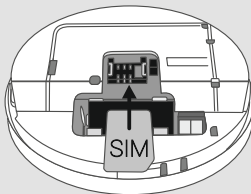
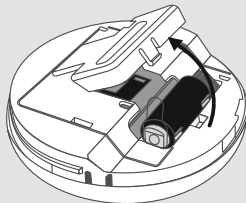


---

Установите SIM карту в держатель на плате извещателя: контактами к держателю, срезом – как показано на рисунке.



## ПОДГОТОВКА



## ИП212-63А-GSM

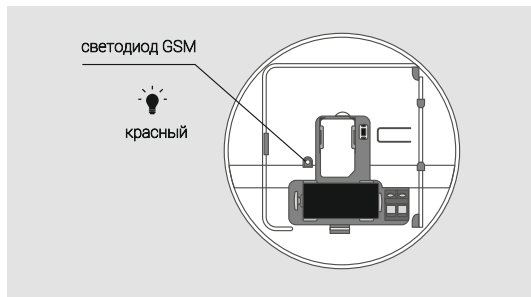
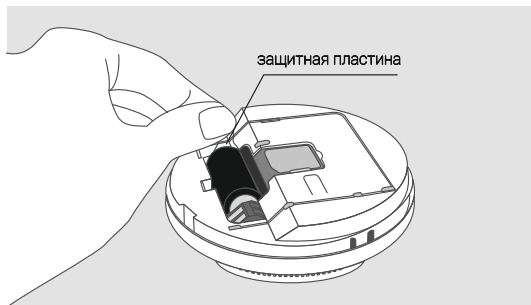
Включите питание извещателя – извлеките защитную пластину размыкающую контакт батареи питания (или установите батарею питания, соблюдая полярность указанную на плате, если батарея не установлена).



Дождитесь регистрации SIM карты в сети. В процессе регистрации светодиод GSM (слева от SIM карты) будет часто мигать красным.



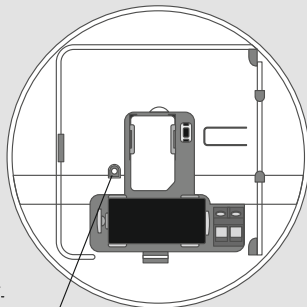
## ВКЛЮЧЕНИЕ



## ИП212-63А-GSM

По окончании регистрации прозвучит тройной звуковой сигнал, и светодиод GSM будет мигать 1 раз в 4 секунды. Извещатель перешёл в режим программирования и готов к настройке.

## ВКЛЮЧЕНИЕ



1 раз/ 4 сек

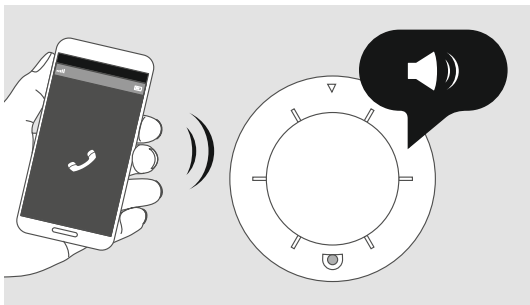
---

Добавьте основной (первый) номер оповещения – позвоните на извещатель со своего сотового телефона.

Приняв звонок, извещатель сам сбросит вызов и издаст звуковой сигнал.

▼

---



**Внимание!** В режиме программирования, в течение 40 секунд, извещатель ожидает входящие звонки (каждый принятый звонок продлевает ожидание ещё на 40 секунд), после чего автоматически выйдет из режима. Если Вы не успели записать все номера, вставьте защитную пластину в контакт батареи питания, подождите 2 минуты, снова включите питание, дождитесь тройного звукового сигнала и продолжите настройку.

## ИП212-63А-GSM

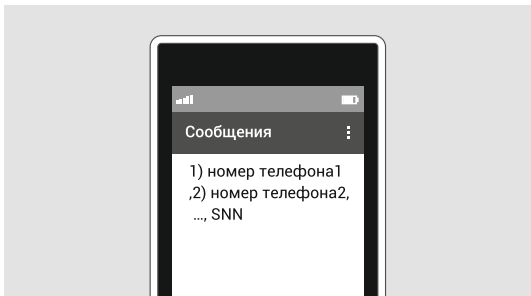
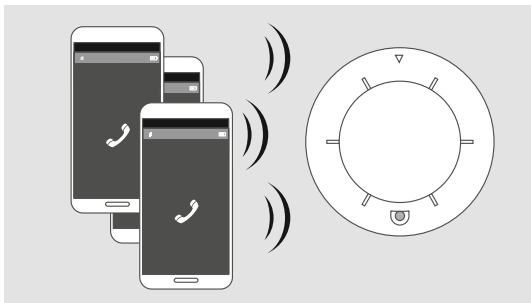
Добавьте дополнительные номера оповещения (до 5 номеров при необходимости) – звоните поочерёдно с них на извещатель.



По истечении 40 секунд после последнего звонка прозвучит одиночный звуковой сигнал и извещатель перейдет в дежурный режим. Дождитесь SMS на основной телефон оповещения с зарегистрированными номерами и уровнем GSM сигнала (SNN).



## НАСТРОЙКА

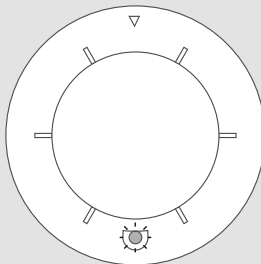




Проконтролируйте наличие вспышек светового индикатора на внешней поверхности корпуса – 1 раз в 10 секунд. Они свидетельствуют о нормальной работе извещателя в дежурном режиме.



## НАСТРОЙКА



1 раз/ 10 сек

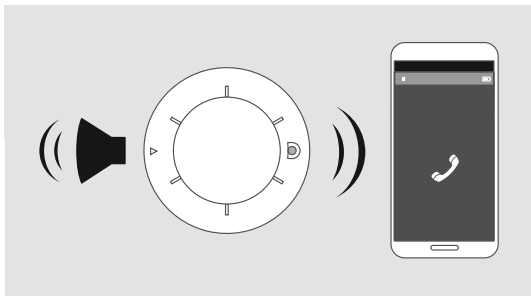
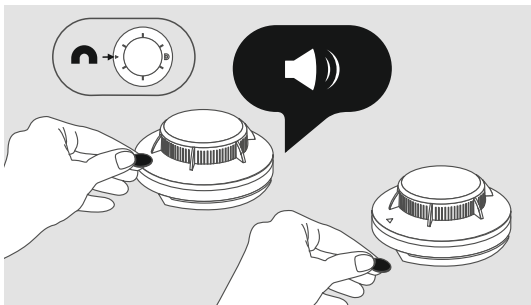
### Внимание! Громкий звук сирены!

Не подносите близко к уху!  
 Для ручной тестовой проверки и запроса баланса приложите магнит к знаку «▶» нанесенному на внешнюю поверхность корпуса. Извещатель издаст звуковой сигнал, магнит можно убрать.



Через 15-40\* секунд (время регистрации в сети GSM и отправки SMS) извещатель должен начать звуковое оповещение сиреной.

\* - Внимание! Время регистрации в сети зависит от качества GSM сигнала и может быть выше указанного значения.



## ИП212-63А-GSM

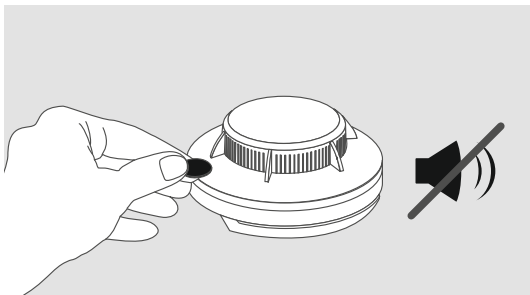
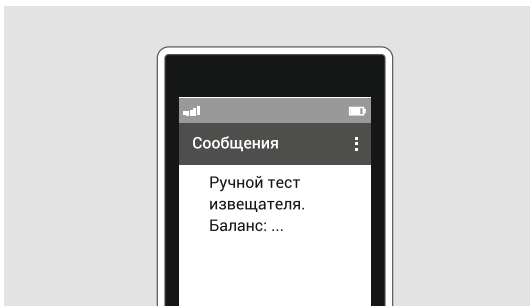
На основной телефон оповещения придет SMS с текстом «Ручной тест извещателя. Баланс:.....» либо «Ручной тест извещателя. Ваш запрос принят, ожидайте ответ по SMS» и позднее – SMS, содержащее баланс.



Для выключения sireны верните извещатель в дежурный режим, поднеся магнит к знаку «▶» на корпусе (или отключите/включите питание).

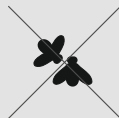
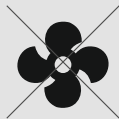


## ПРОВЕРКА. ЗАПРОС БАЛАНСА



Извещатель не должен устанавливаться в местах, где существуют интенсивные потоки воздуха (вблизи вентиляторов, вентиляционных решеток и кондиционеров, источников тепла), в помещениях с повышенным уровнем пыли, дыма сигарет, пара, во влажных и кухонных помещениях, в местах скопления насекомых.

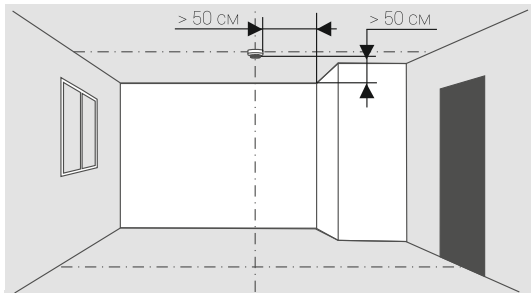
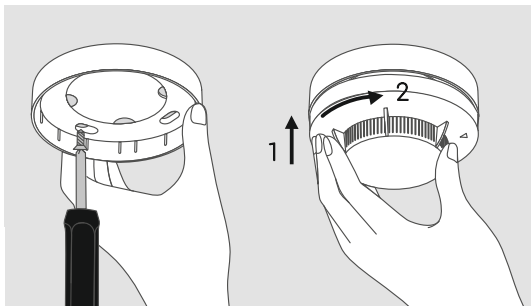
Его следует монтировать по возможности дальше от токоведущих кабелей, электрических ламп, электронных устройств и компьютерной техники.



## ИП212-63А-GSM

Для установки необходимо закрепить базу в выбранном месте и зафиксировать в ней извещатель поворотом по часовой стрелке. Предпочтительное расположение извещателя – на потолке в середине комнаты. Не следует устанавливать извещатель ближе 50 см от угла помещения.

## УСТАНОВКА



## ИП212-63А-GSM

При установке нескольких извещателей в различных помещениях одного здания возможна организация их совместной работы. При обнаружении пожара одним извещателем, сигналы оповещения будут одновременно воспроизводиться всеми. Для этого необходимо подключить их по двухпроводной линии.

Группа может состоять из одного извещателя ИП212-63А-GSM и нескольких извещателей ИП212-63А.

Допускается объединять до 10 извещателей в одной линии. Длина линии не должна превышать 50 метров.

## УСТАНОВКА

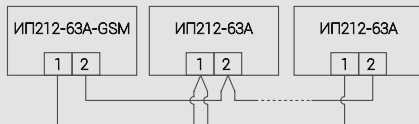
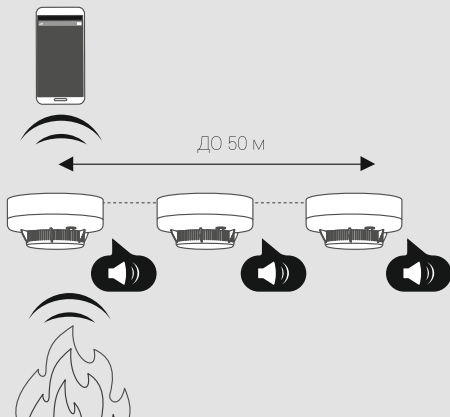


Схема соединения извещателей в группу





ДЛЯ ЗАМЕТОК

---