

Технологии Компании “УФАНЕТ”
позволяют управлять квартирой при
помощи смартфона



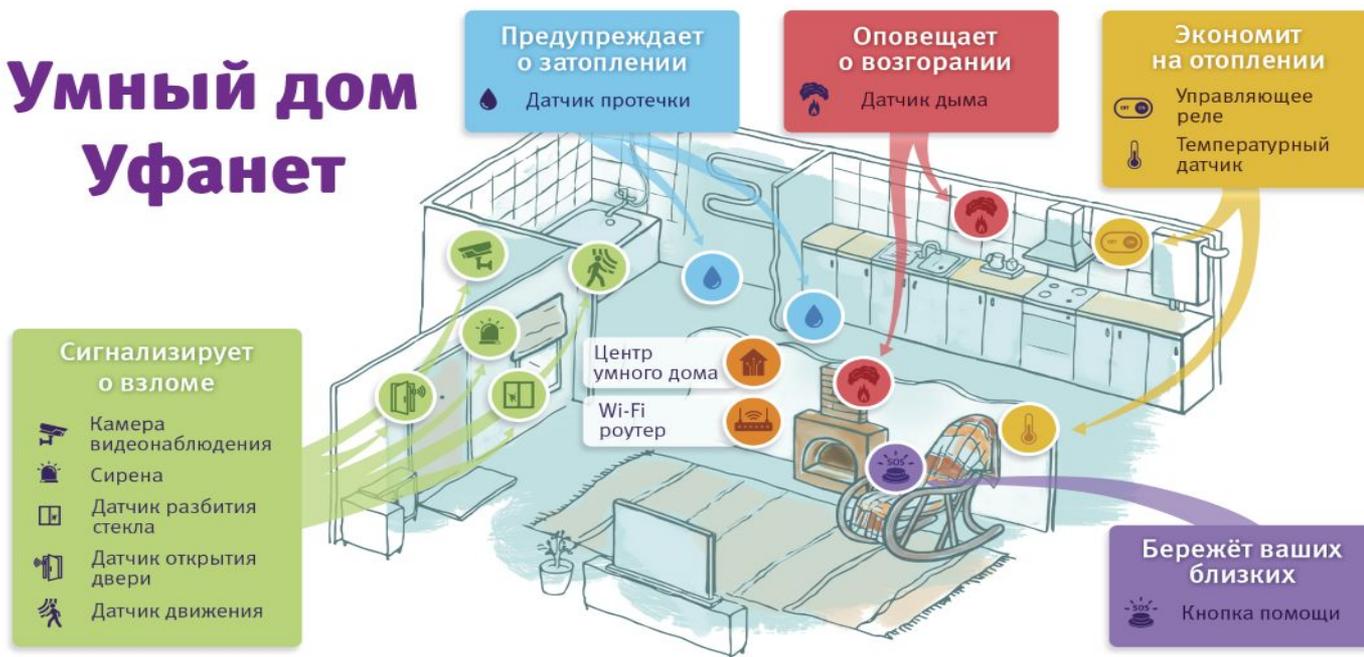
Центр умного дома (центральный хаб) - базовое устройство, управляющее всеми датчиками по беспроводной связи. Обычно он устанавливается рядом с Wi-Fi-роутером. К нему может быть подключено до 30 датчиков.

Возможность запитать ХАБ от Wi-fi роутера

Не имеет значения от какого провайдера будет работать Умный дом

Возможность подключения до 5 устройств

Умный дом Уфанет



5 сценариев работы Умного дома Уфанет

**Сигнализирует
о взломе**



Сценарий работы
и оборудование ▼

**Предупреждает
о затоплении**



Сценарий работы
и оборудование ▼

**Оповещает
о возгорании**



Сценарий работы
и оборудование ▼

**Экономит
на отоплении**



Сценарий работы
и оборудование ▼

**Бережёт ваших
близких**



Сценарий работы
и оборудование ▼



Алгоритм действий при подключении Услуги Умный дом

1. Созвониться за 30 мин. С абонентом. Уточнить адрес,

2. По приезду на адрес берем с собой все необходимое ТМЦ

3. Знакомство с абонентом. Выявляем потребность абонента. Согласование работ.

4. Монтаж по квартире. Ориентируем абонента по стоимости работ и материалов.

5. Установка приложения Умный Дом и добавление датчиков.

6. Демонстрация и проверка работоспособности датчиков.

7. Оплата. Обучение абонента пользованию услугой.

8. Презентация дополнительных услуг. Проверка уже

Входящая заявка на подключение УД проходит все 8 действий.

Если это продажа СИ, то первые 4 действия уже известны !

Оформление документов . Закрытие процесса. Визитка.

Активация услуги “Умный Дом”

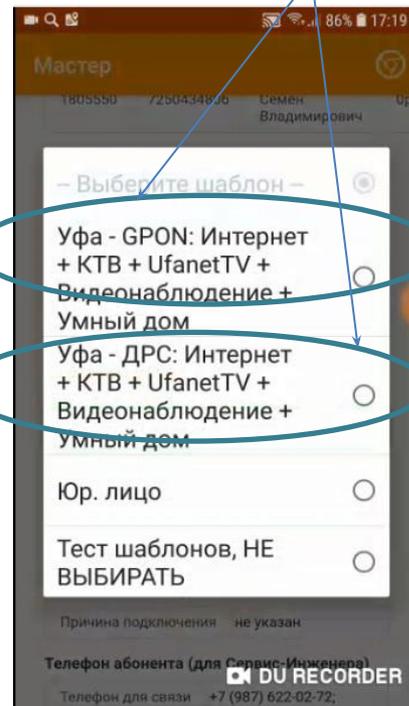
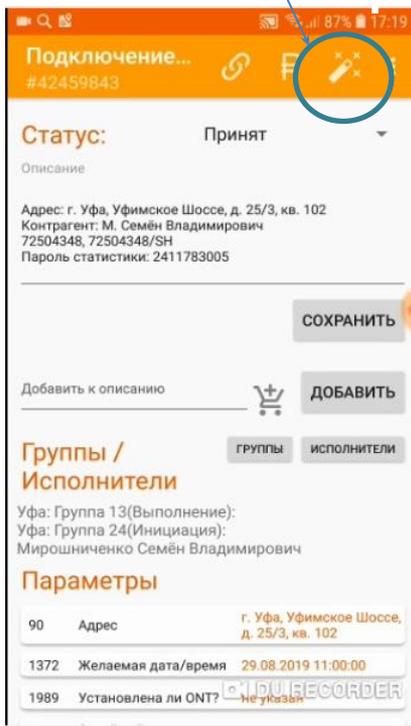
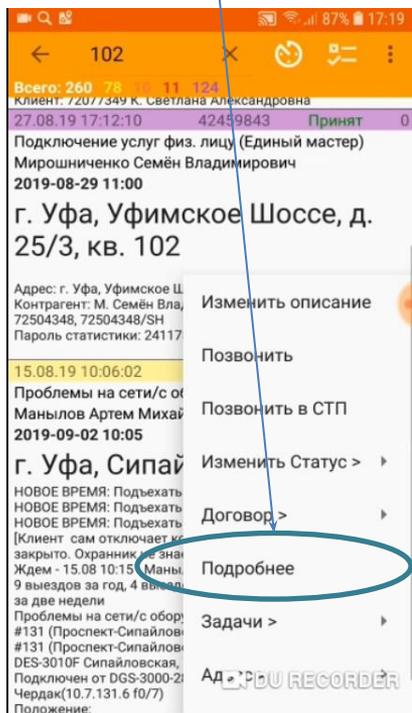
1. Перед началом работы убедитесь, что у клиента на счете достаточно ДС для активации услуги

2. Заходим в подробнее

3. Проваливаемся в мастер

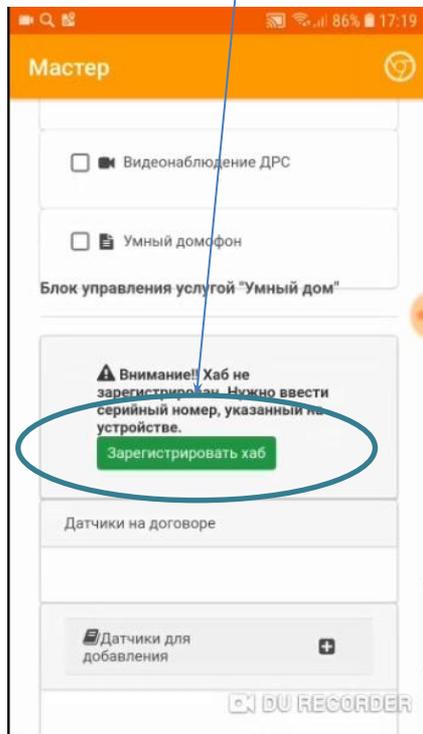
4. Выбираем необходимый шаблон

Если известны все датчики то регистрацию лучше провести заранее!
ЭКОНОМИЯ



Активация услуги “Умный Дом”

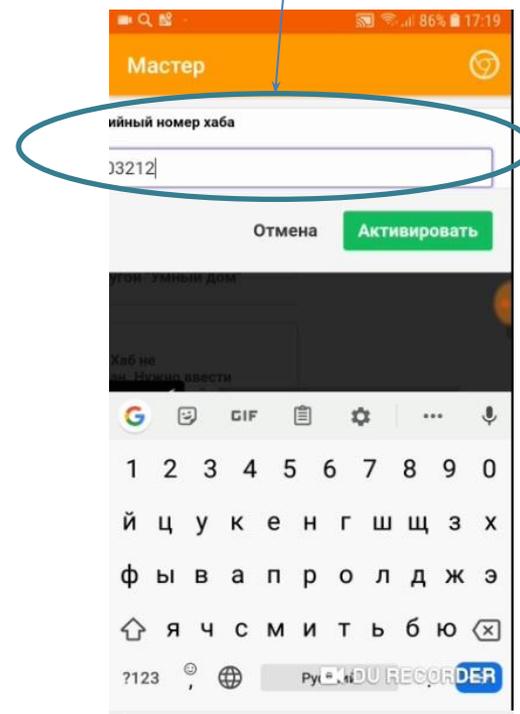
5.
Зарегистрировать
ХАБ



6. S/N ХАБА



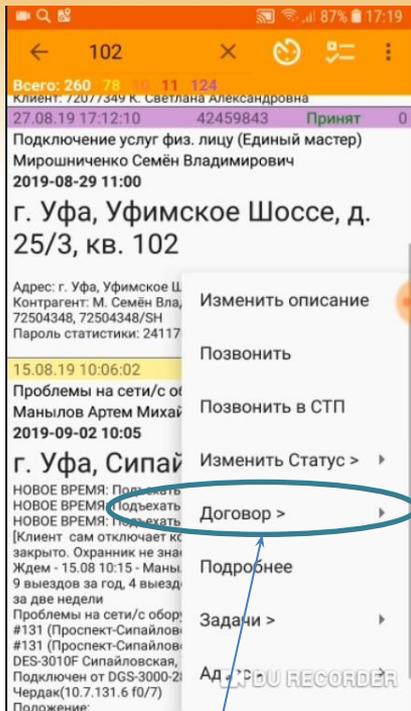
7. Вводим все
цифры ХАБА



Важно! Серийник вводится
без пробелов



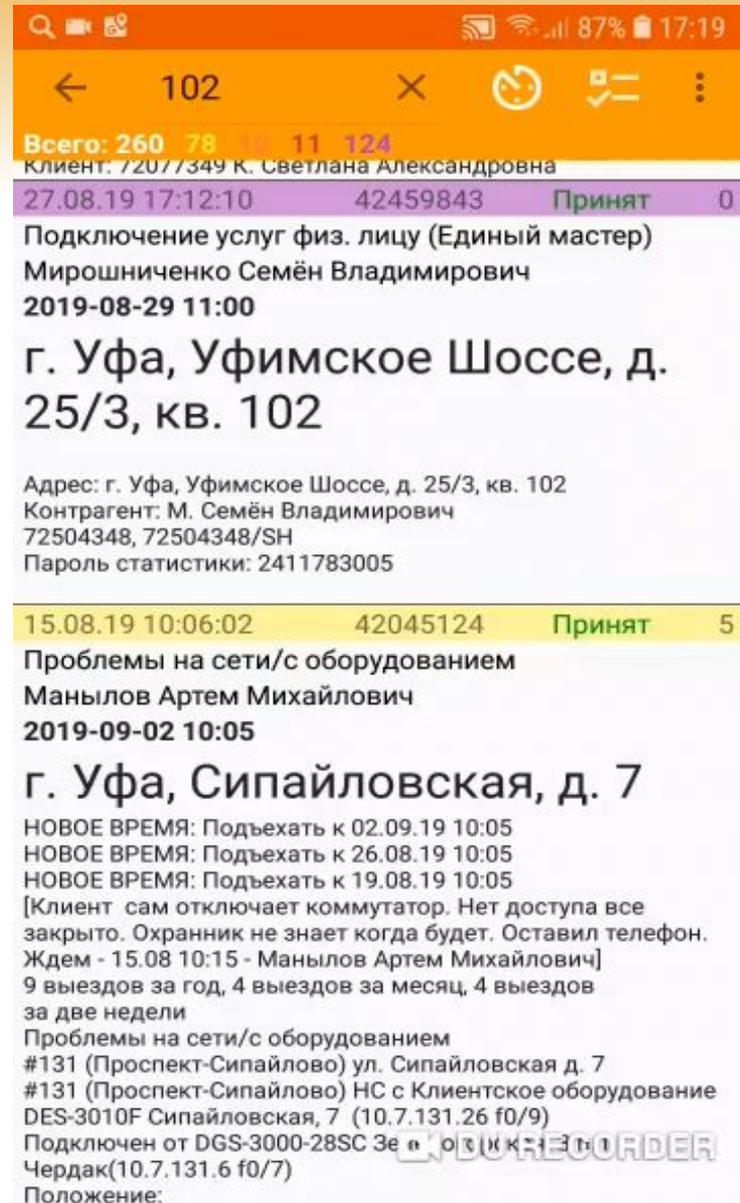
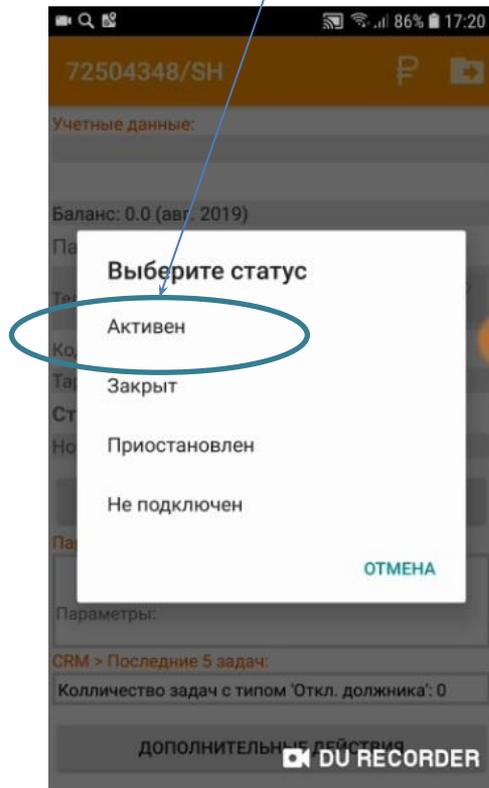
Активация услуги “Умный Дом”



8. Заходим подробнее о договоре SH



9. Активируем субдоговор

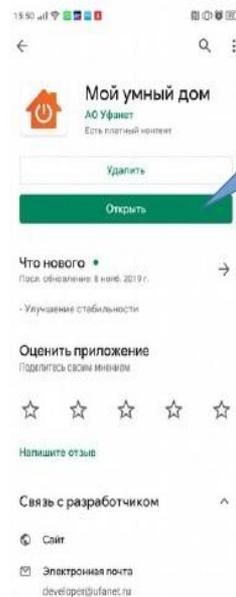


Подключение и регистрация ХАБА

СОВЕТ: Регистрацию ХАБА провести за ранее до приезда к абоненту.

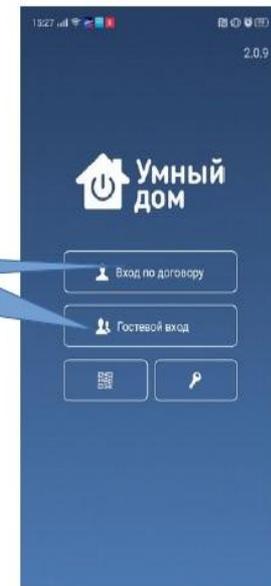


1. Подключаем элемент питания внутри ХАБа
2. Подключаем ХАБ к розетке 220в
3. Подключаем к LAN любого интернета



3. Устанавливаем приложение «Мой умный дом»

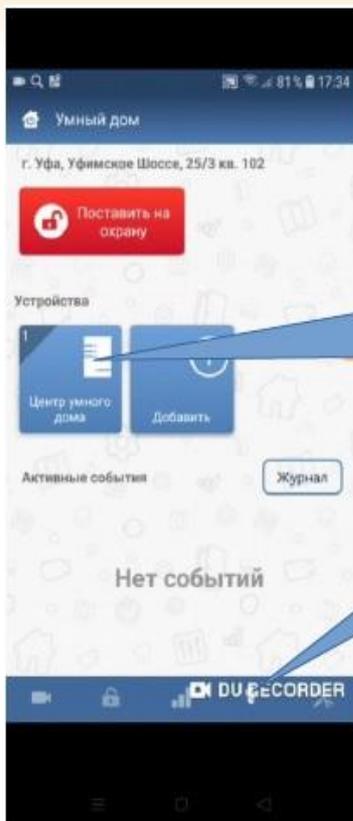
3. Вводим под клиентскими Номером договора и Статистикой



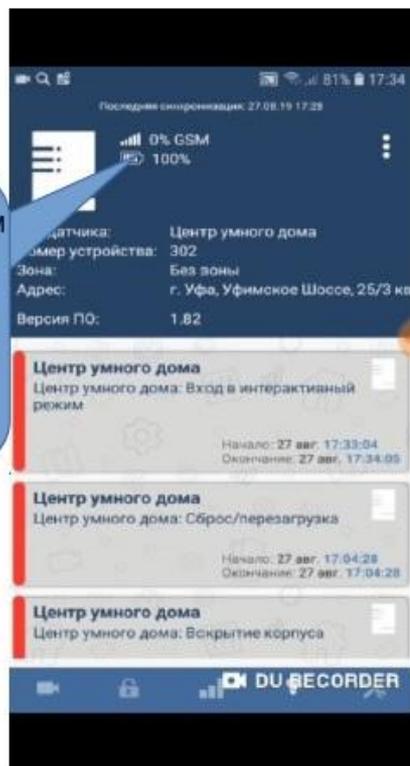
Важно ! Корпус ХАБА должен быть герметично закрыт!!!



Подключение и регистрация ХАБА



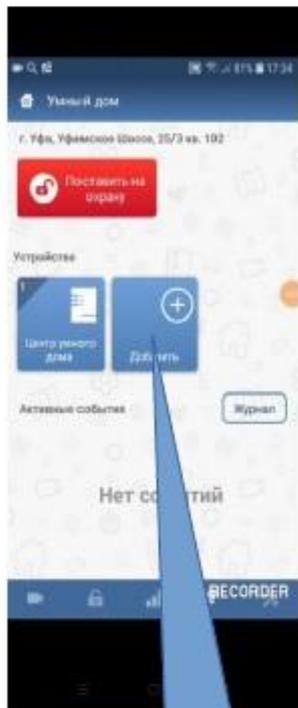
4. после входа выбираем Вкладку «умный дом» И можем посмотреть Состояние ХАБа по Дате последней Синхронизации И уровню заряда



5. Подготавливаем датчики (Распаковываем их и батарейки не вставляем), всегда джамперы с завода предустановлены верно, Ничего переключать НЕ НАДО



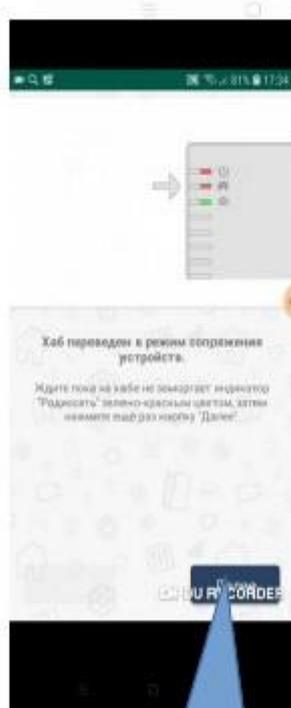
Подключение и регистрация ХАБА



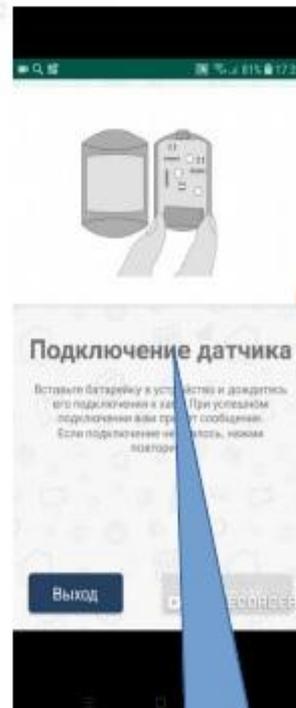
6. Переходим в мастер



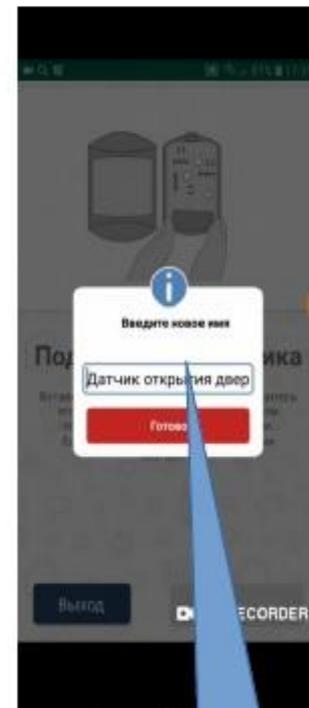
7. Далее



8. Хаб в режим сопряжения



9. Вставляем батарейку



10. Переобзываем датчик

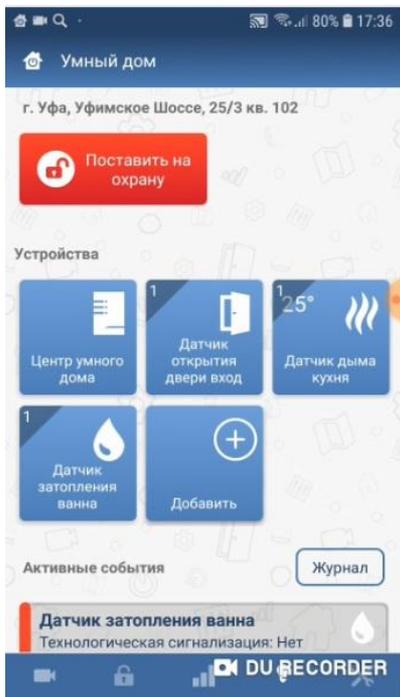
Сброс датчикв
-замыкание
-кнопка DEL



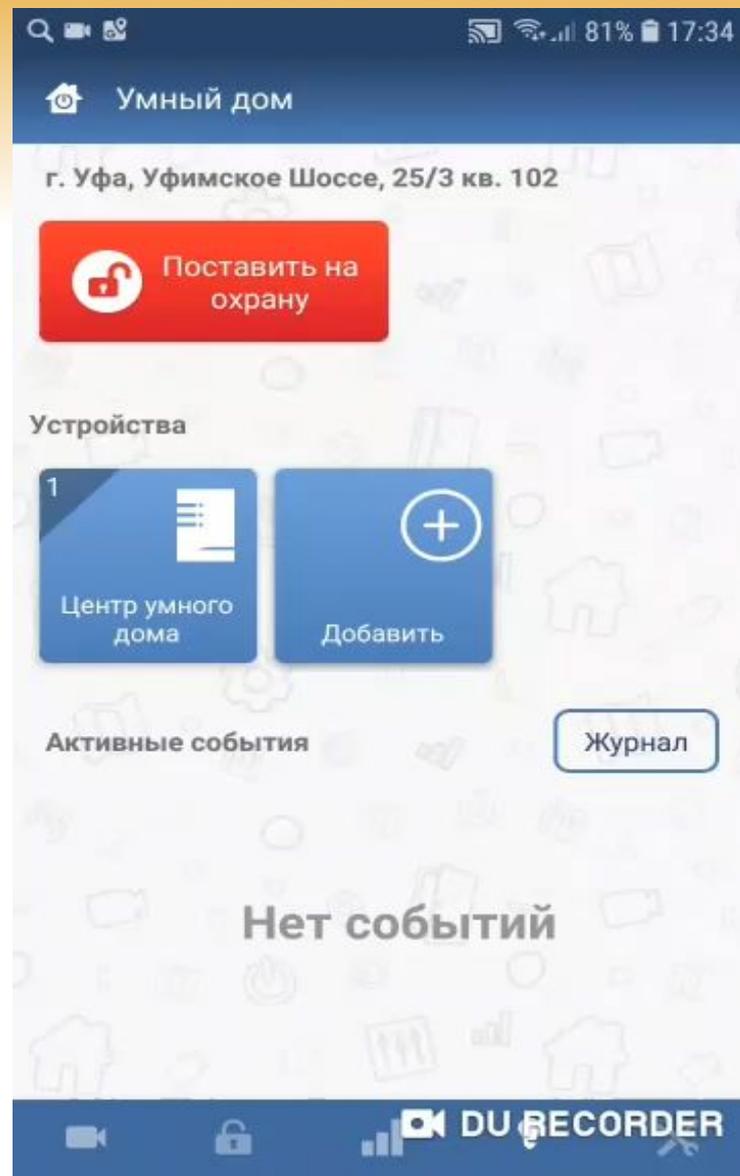
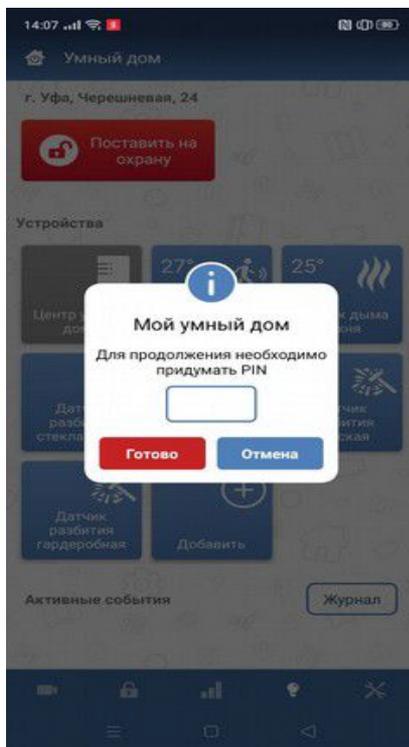
Подключение и регистрация ХАБА

11. Со всеми остальными датчиками повторяем ту же самую процедуру

12. По итогу мы получаем вот такой интерфейс



13. При попытке первый раз поставить на охрану Приложение потребует У клиента придумать ПИН-код, для последующей работы приложения



Датчик Дыма

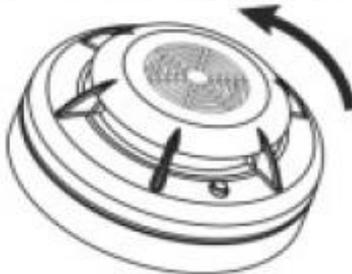
Астра 421 извещатель пожарный дымовой оптико-электронный радиоканальный. Обнаружение дыма в охраняемом помещении, формирование извещения о тревоге и передача извещений по радиоканалу

1



Внешний вид датчика

2



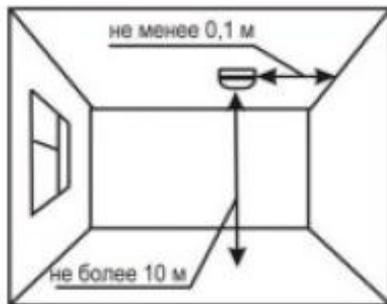
Повернуть электронный блок против часовой стрелки.
Снять электронный блок с базы извещателя

Для монтажа и работы с батарейкой необходимо знать как разобрать датчик

Места установки датчиков определяем исходя из картинки 3

3

Извещатель устанавливают на потолке помещения.



ВАЖНО знать, что датчик дыма работает даже без постановки на

Способ крепления датчика:
Саморезы
Дюбель-гвозди
двухсторонний скотч.
если вы применяете скотч то место установки перед монтажом **ОБЯЗАТЕЛЬНО**

!

После установки датчика необходимо провести его тест при помощи баллона SMOKE TESTER



Датчик движения

Датчик объема Acopia 5121 необходим для определения движения в зоне его досягаемости, другими словами если в зоне «видимости» датчика появится движение то датчик уловит его и просигнализирует об этом в приложении.

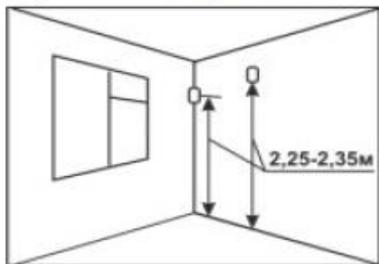


Для монтажа и работы с батарейкой нам необходимо знать как разобрать датчик

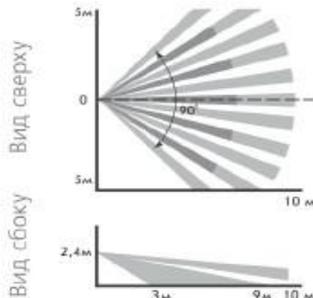
Способ крепления датчика:
Саморезы
Дюбель-гвозди
двухсторонний скотч. если вы применяете скотч то место установки перед монтажом **ОБЯЗАТЕЛЬНО** обезжирить!

Места установки датчиков определяем исходя из картинок 3 и 4

3 Рекомендуемая высота установки



4 Объемная



После установки датчика необходимо поставить на охрану и выполнить ТЕСТ проход мимо охраняемой зоны, для проверки сработки.



ВАЖНО знать, что датчику, перед постановкой на охрану необходима задержка от 5 до 15 секунд, т.е. чтоб перед ним не было никакого движения, иначе он не даст поставить объект на охрану.

Датчик Газа

В нем нет радиопередатчика, поэтому подключается через геркон.



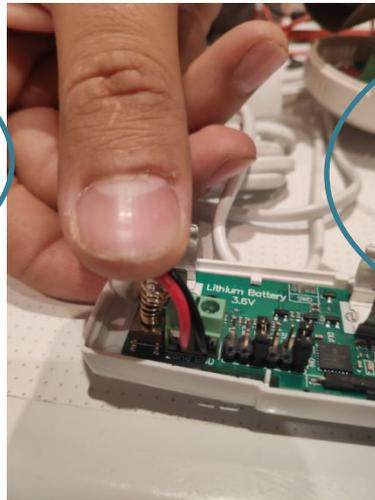
1. Отключаем от сети и вскрываем корпус датчика газа.



2. Подключаем кабель в разъемы COM и NC.



3. Открываем геркон



4. Переставляем перемычку с INT на EXT. Коммутируем датчики вместе, COM в GND, NC в Zone.

Закрываем корпуса, подаём питание на оба датчика, ждём пока все загрузится, после цепляем геркон в приложении Мой дом. Проверяем работу: 1) ставим на охрану в приложении 2) кнопкой тест на корпусе датчика газа делаем тестовую сработку.



Датчик утечки Воды

АСТРА-361 ИСП. РК ИЗВЕЩАТЕЛЬ УТЕЧКИ ВОДЫ



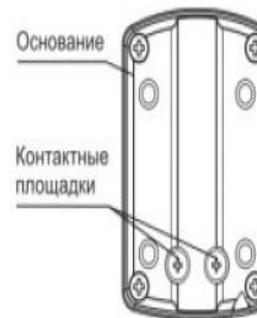
Назначение: обнаружение утечки воды и передача извещений по радиоканалу на радиоприемное устройство системы



Извещатель разместить на полу в **наиболее низком** месте помещения, где необходимо контролировать возможность затопления (с учетом направления стока воды в случае прорыва водопровода или системы отопления).

Извещатель разместить на полу в **наиболее низком** месте помещения, где необходимо контролировать возможность затопления (с учетом направления стока воды в случае прорыва водопровода или системы отопления).

Извещатель разместить контактными площадками вниз:



Проверить **работоспособность** извещателя:
- замкнуть контактные площадки извещателя, например, с помощью мокрой ткани,



Датчик Сирена

Оповещатель охранной комбинированный радиоканальный



Оповещатель предназначен для светового и звукового оповещения людей о возникновении пожара и тревоги в охраняемом помещении по команде, получаемой по радиоканалу

Конструкция



Для включения датчика

1 Снять крышку оповещателя, повернув ее против часовой стрелки относительно основания.

2 Установить ЭП, соблюдая полярность (для замены ЭП вынуть старый ЭП и через время не менее 20 с установить новый).

При этом включится **красный** индикатор на **1 с** (извещение «Выход в дежурный режим»).

Если после установки ЭП **красный** индикатор **замигает 3-кратными** вспышками с периодом 25 с, следует заменить ЭП на новый.

Примечание - При необходимости электропитания оповещателя от внешнего источника питания 12 В, подключение источника питания рекомендуется выполнять на этапе установки (см. п.7)

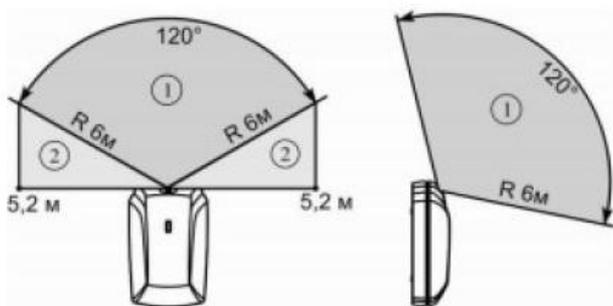


Датчик Разбития

Способы крепления датчика:
Дюбель гвозди
Двухсторонний скотч



Схема зоны обнаружения извещателя представлена на рисунке



- ① Зона уверенного обнаружения
- ② Зона вероятного обнаружения

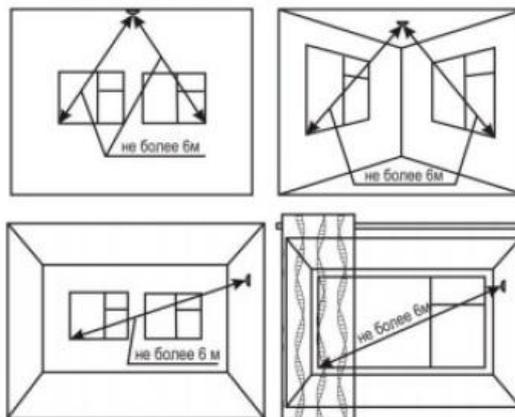
Астра-С

Извещатель охранный поверхностный звуковой

Извещатель предназначен для обнаружения разрушения стекол, остекленных конструкций закрытых помещений и формирования извещения о тревоге путем размыкания выходных контактов сигнального реле.



Варианты размещения



Датчик Открытия (Геркон)

Астра-3321 Извещатель охранный точечный магнитоконтактный радиоканальный. Предназначен для блокировки на открывание или перемещение конструкций, выполненных из магнитонепроводящих материалов и формирования извещения о тревоге путем дистанционной беспроводной передачи закодированных идентифицируемых сигналов на ретранслятор



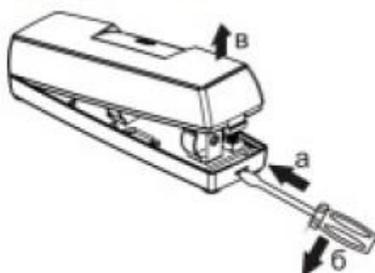
1



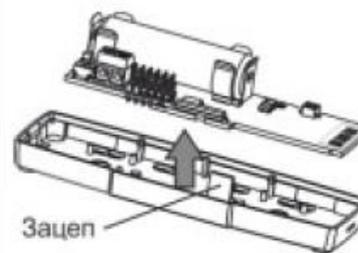
Внешний вид датчика

2

Вытолкнуть защелку крышки из паза основания. Снять крышку



Отогнуть зацеп на основании. Снять плату

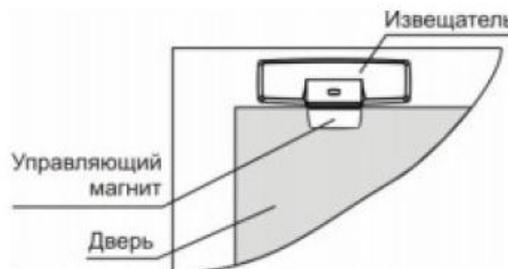


Для монтажа и работы с батарейкой нам необходимо знать как разобрать датчик

Места установки датчиков определяем исходя из картинке 3

3

Вариант размещения извещателя на двери



4 Способ крепления датчика:
Саморезы
Дюбель-гвозди
двухсторонний скотч. если вы применяете скотч то место установки перед монтажом **ОБЯЗАТЕЛЬНО** обезжирить!



5 Перед установкой датчика на дверь необходимо проверить на открытие, придерживая рукой.
И



Замена хаба и перерегистрация датчиков

Если по приезду на проблему обнаруживается:

1. Хаб не регистрируется
2. Хаб постоянно вылетает
3. Не горит ни один индикатор

И все случаи когда требуется замена — звоним в ОСК и называем номер договора и ВСЕ цифры нового ХАБА.

Меняем хаб, патчкорд и блок питания!!!



После замены нам потребуется перерегистрировать все датчики. Но для этого необходимо сбросить их «на заводские настройки»
Как это сделать
1 разбираем датчик
2 вынимаем батарейку
3 краткосрочно 1-2 сек замыкаем Контакты «+» и «->» между собой!

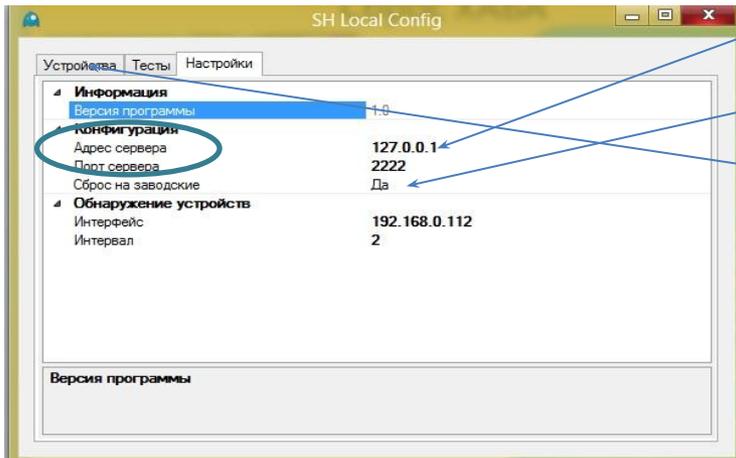
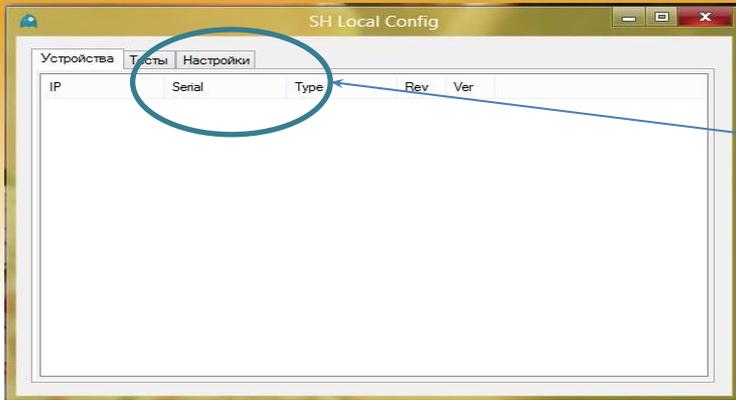


Подключаем датчики по новой по СОПу
Подключение датчиков!

Если возникают какие либо вопросы, или проблемы со сбросом, регистрацией хаба, +7 987 488-40-08 Бондаренко Петр Васильевич поможет, ответит на вопросы



Сброс ХАБА



1. Заходишь во вкладку "Настройки".
2. В поле "Адрес сервера" вбиваешь 77.79.161.30.

3. В поле "Сброс на заводские" выбираешь "Да".

4. Переходишь на вкладку "Устройства" и выбираешь свой хаб.

4.1. В строке хаба есть 4-х значный идентификатор - напиши его на коробке. Он потом понадобится для того, чтобы привязать хаб к договору.

Для работы программы возможно понадобится установить .Net Framework

<https://drive.google.com/open?id=1NTzEATkwLYDPdy45Nm1bjlvviXetxL-D>

Тарифы на услугу “Умный дом”

Центральный хаб (SecurityHub)
300 руб./мес. - базовая абонентская плата за пользование услугой и аренду Центра умного дома. К ней добавляется стоимость аренды датчиков, описанных ниже.

- Датчик движения (+20 руб./мес.)
- Датчик открытия двери (+20 руб./мес.)
- Датчик затопления (+20 руб./мес.)
- Сирена (+20 руб./мес.)
- Датчик разбития стекла (+20 руб./мес.)
- Датчик задымления (+20 руб./мес.)
- Датчик утечки газа (+40 руб./мес.)
- Пульт с кнопкой помощи (+20 руб./мес.)
- Камера наблюдения (+390 руб./мес.)
- Температурный датчик (+20 руб./мес.)
- Управляющее реле (+20 руб./мес.)

Есть возможность подключить тариф «Пакет Безопасность» в него входят Центральный хаб, Камера наблюдения, И три любые датчика на выбор. Стоимость пакета 500 руб./мес.



Мотивация СИ за продажу услуги Умный дом – 500 р., Подключение



