

# FALCON EYE

КОМПЛЕКТ ОХРАННОЙ GSM  
СИГНАЛИЗАЦИИ FE ADVANCE



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

<b>Содержание</b>			
<b>Глава 1. Введение</b>	<b>1</b>	<b>3.12 Конфигурация Wi-Fi</b>	<b>48</b>
1.1 Введение	3	3.13 События и версии	49
1.2 Основные функции и особенности системы	3	3.13.1 Журнал событий	50
3.13.1.1 Тревожные события		3.13.1.2 Событие постановки / снятия с охраны	50
3.13.2 Версия системы		3.13.2 Версия системы	52
<b>Глава 2. Требования к установке</b>	<b>4</b>	<b>Глава 4. Настройки системы при помощи SMS</b>	<b>53</b>
<b>Глава 3. Работа и настройка</b>	<b>6</b>	<b>Глава 5. Технические характеристики</b>	<b>58</b>
3.1 Первое включение	6	5.1 Технические характеристики контрольной панели	58
3.2 Режим «Охрана»	5	5.2 Зоны по умолчанию	58
3.3 Режим «Снятие с охраны»	5	5.3 Заводские параметры	58
3.4 Режим «Частичная постановка на охрану»	6	<b>Глава 6. Установка детекторов</b>	<b>59</b>
3.5 Сигнал тревоги	8	6.1 Магнитоконтактный детектор открытия дверей, окон	59
3.6 Настройки номера	8	6.2 Беспроводной ИК датчик движения	60
3.6.1 Уведомление на телефон	9	<b>Глава 7 Гарантийный талон</b>	<b>62</b>
3.6.2 Запись номера CID	11		
3.6.3 Уведомление SOS	12		
3.6.4 Уведомление SMS	14		
3.6.5. Вызов по телефону	16		
3.7 Беспроводное оборудование	17		
3.7.1 Добавление брелока	18		
3.7.2 Удаление брелока	20		
3.7.3 Добавление датчика	21		
3.7.4 Удаление датчика	22		
3.7.5 Дополнительные устройства	23		
3.7.5.1 Режим регистрации контрольной панели в сирене	25		
3.7.5.2 Режим регистрации контрольной панели в реле	26		
3.8 Системные настройки	26		
3.8.1. Настройки задержки	27		
3.8.2. Настройка пароля	28		
3.8.3. Настройка громкости	30		
3.8.4 Настройка сирены	31		
3.8.5 Настройка телефона и SMS	33		
3.8.6 Настройка звука	35		
3.8.7 Настройка расписания	36		
3.6.8 Настройка CID	38		
3.8.9. Общие настройки	39		
3.8.10 Сброс настроек	42		
3.9 Запись голосового сообщения	43		
3.10 Настройка зон	44		
3.11 Настройка часов	47		

## Глава 1. Введение.

### 1.1 Введение

FE Advance - это комплект сигнализации, представляет собой высококачественный GSM и Wi-Fi модуль с мощным процессором, обеспечивающим стабильную и надежную производительность. На панели расположен 1,7-дюймовый цветной TFT-экран и сенсорная клавиатура. При тревоге система уведомит пользователя о сработавшем детекторе при помощи SMS, голосовым сообщением или сообщением из облачного сервиса (при подключении через Wi-Fi). На экране система покажет информацию о сработавшем детекторе и включит внутреннюю сирену 80 дБ. В систему можно запрограммировать беспроводной датчик движения, датчик дыма, датчик газа, брелоки и другие беспроводные детекторы необходимые для обеспечения безопасности. Сигнализацию можно устанавливать в квартире, в офисе, в магазине, на даче.

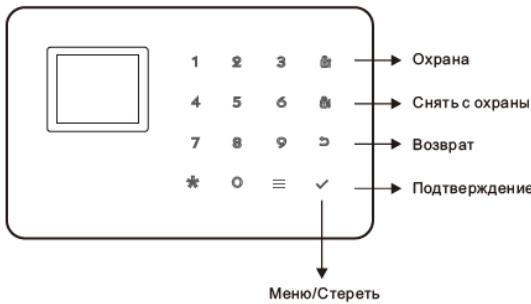
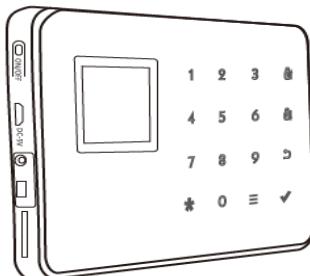
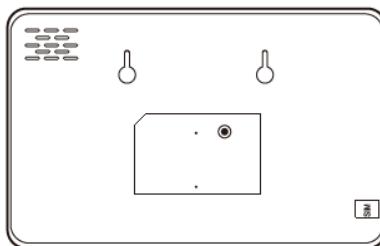
### 1.2 Основные функции и особенности системы.

- ❖ Простота использования: цветной TFT-экран, русифицированное меню и голосовые подсказки
- ❖ 4 календарных события: постановка / снятие с охраны
- ❖ Уведомление пользователей при отключении основного питания
- ❖ 10-секундное записываемое сообщение.

- ❖ Постановка / снятие с охраны с клавиатуры контрольной панели. Включение / отключение сирены, дистанционное включение / выключение Smart socket.
- ❖ Поддерживает приложения iOS/Android
- ❖ В системе может использоваться одностороннее беспроводное реле и односторонняя беспроводная сирена
- ❖ История последних 72 событий постановки / снятия с охраны и 102 событий тревожных сигналов.
- ❖ Запись 2 телефонных номеров для передачи тревожных сообщений на пульт охраны (Международный протокол сетевой сигнализации CID)
- ❖ Индикация заряда батареи и защита от несанкционированного вмешательства.
- ❖ Бесперебойное питание панели, обеспечивает встроенная литиевая батарея повышенной ёмкости.

### Глава 2. Требования к установке

Контрольная панель (Рис.1, Рис. 2, Рис. 3) должна быть установлена в центре охраняемой области для наилучшего приема сигнала от детекторов. Избегайте установки вблизи бытовой техники с высокочастотными помехами (например, СВЧ-печь) и на металлических поверхностях.

**Рисунок 1. Контрольная панель. Вид спереди.****Рисунок 2. Контрольная панель. Вид сбоку.****Рисунок 3. Контрольная панель. Вид сзади.**

## Глава 3. Работа и настройка.

Цветной TFT-дисплей	«Снято с охраны»	Система не стоит на охране
	«Охрана»	Система стоит в режиме охраны
	«Частичная охрана»	Система стоит в режиме частичной охраны
	«XX зона тревога»	Указывает в какой зоне произошла тревога
	«98 зона тревога»	98 зона, подача сигнала тревожной кнопкой
	«97 зона тревога»	Тревога в 97 зоне вызвана несанкционированным доступом.
	Wi-Fi	Контрольная панель подключена к WiFi
	Символ SIM-карты мигает	SIM-карта не обнаружена

### 3.1 Первое включение

Установите SIM-карту в гнездо для SIM-карты, которое расположено сбоку контрольной панели. Подсоедините к контрольной панели провод от блока питания. Включите блок питания. Нажмите и удержите нажатой кнопку питания, расположенную сбоку контрольной панели. Контрольная панель начнет поиск сети GSM. Индикатор GSM сигнала будет часто мигать (1 раз в секунду), пока сеть не будет найдена. Изображение SIM-карты исчезнет, когда сеть будет найдена. Если значок SIM-карты продолжает мигать, значит, что с SIM-картой какие-то проблемы. На экране контрольной панели будет указано, что соединение с Wi-Fi не установлено.

### 3.2 Режим «Охрана».

«Охрана» - режим, который позволяет взять все датчики под охрану. В этом режиме срабатывание любого датчика вызовет мгновенную тревогу системы. После постановки системы на охрану на экране появится надпись «Охрана». Систему можно поставить на охрану, нажав на брелоке или клавиатуре панели кнопку «Охрана».

### 3.3 Режим «Снятие с охраны»

В этом режиме срабатывающие детекторы не вызовут тревогу (исключение составляют датчики чрезвычайной ситуации). После снятия с охраны на экране появится надпись «Снято с охраны». Систему можно снять с охраны, нажав на брелоке или клавиатуре кнопку «Снять с охраны».

### 3.4 Режим «Частичная постановка на охрану»

Режим «Частичная охрана» означает, что будут активизированы только те датчики, которые установлены по периметру объекта для оповещения о проникновении с улицы. Внутри помещения датчики не будут активны. Данный режим позволяет спокойно перемещаться по дому и призван предотвращать вторжение извне. Для постановки системы на «Частичную охрану» пользователь на брелоке должен нажать кнопку «Частичная охрана» или на клавиатуре нажать дважды «Охрана». На экране появится надпись «Частичная охрана». Срабатывание датчиков, относящихся к режиму «Частичная охрана»

(настраивается пользователем), не включит тревогу.

### 3.5 Сигнал тревоги

При возникновении ситуации, требующей подать сигнал тревоги, нажмите кнопку «Тревога» на брелоке.

Снять с охраны

Поставить на охрану

Частичная охрана

Тревога



### 3.6 Настройки номера

В контрольную панель можно записать 6 номеров для оповещения о тревоге в системе. 2 номера для передачи тревожных сообщений на пульт охраны (Международный протокол сетевой сигнализации CID). 3 номера для уведомления о подаче сигнала тревоги. 6 номеров телефонов для SMS оповещения. Максимальная длина каждого номера не должна превышать 30 символов.

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные клавиши (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с охраны» со стрелкой вниз), выберите «Настройки номера» или нажмите клавишу 1, затем нажмите клавишу подтверждения «Подтв.»



Настройки номера	
1. Уведомление тел.	
2. CID номера	
3. Уведомление SOS	
4. Уведомление SMS	
5. Вызов по тел.	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите цифру (1-6), соответствующую порядковому номеру телефона в списке, и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.6.1 Уведомление на телефон.

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные клавиши, выберите «Настройки номера» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 1 «Уведомление тел.» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.»

Уведомление тел.	
Номера (1:-6):	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Запишите номер телефона и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Уведомление тел.</b>	
1. Номер: 89*****	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

По окончанию записи номеров выйдите из меню, нажав клавишу «Возврат»

### 3.6.2 Запись номера CID

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные клавиши, выберите «Настройки номера» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 2. «CID номера» и нажмите номеру телефона в списке, и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Настройки номера</b>	
1. Уведомление тел.	
2. <b>CID номера</b>	
3. Уведомление SOS	
4. Уведомление SMS	
5. Вызов по тел.	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Запишите номер телефона и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>CID номера</b>	
Номера (1-2):	
1. Номер:	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

По окончанию записи номеров выйдите из меню, нажав клавишу «Возврат».

### 3.6.3 Уведомление SOS

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные клавиши,

выберите «Настройки номера» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 3. «Уведомление SOS» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Настройки номера</b>	
1. Уведомление тел.	
2. CID номера	
<b>3. Уведомление SOS</b>	
4. Уведомление SMS	
5. Вызов по тел.	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите цифру (1-3), соответствующую порядковому номеру телефона в списке нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Уведомление SOS</b>	
Номера (1-3)	
1. Номер:	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите цифру (1-3), соответствующую порядковому номеру телефона в списке нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Запишите номер телефона и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». По окончанию записи номеров выйдите из меню, нажав клавишу «Возврат»

### 3.6.4 Уведомление SMS

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные клавиши, выберите «Настройки номера» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 4. «Уведомление SMS» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Настройки номера</b>	
1. Уведомление тел.	
2. CID номера	
3. Уведомление SOS	
<b>4. Уведомление SMS</b>	
5. Вызов по тел.	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите цифру (1-6), соответствующую порядковому номеру телефона в списке и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Уведомление SMS</b>	
Номера (1-6):	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Запишите номер телефона и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Уведомление SMS</b>
------------------------

<b>Номера (1-3)</b>	
1. Номер:	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

По окончании записи номеров выйдите из меню, нажав клавишу «Возврат».

### 3.6.5. Вызов по телефону.

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки,

выберите «Настройки номера» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 5. «Вызов по тел.» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Настройки номера</b>	
1. Уведомление тел.	
2. CID номера	
3. Уведомление SOS	
4. Уведомление SMS	
<b>5. Вызов по тел.</b>	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите номер телефона для совершения вызова и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Вызов по тел.</b>	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Контрольная панель установит двухстороннюю аудио связь. По окончании разговора нажмите клавишу «Возврата».

### 3.7 Беспроводное оборудование.

На контрольной панели зайдите в меню, нажав клавишу «Меню». Используя комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с

охраны» со стрелкой вниз), выберите «Беспроводное оборудование» или нажмите клавишу 2, затем нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



#### 3.7.1 Добавление брелока

На контрольной панели зайдите в меню, нажав клавишу «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Беспроводное оборудование» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 1. «Добавление брелока» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Беспроводное оборудование</b>	
<b>1. Добавить брелок</b>	
2. Добавить датчик	
3. Удалить брелок	
4. Удалить датчик	
5. Доп. Устройства	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите номер брелока (1-99) для регистрации и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Добавить брелок</b>	
<b>Введите номер</b>	
Количество: 002	
Выбран 01	
Нажмите любую кнопку	
на брелоке	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

На брелоке нажмите любую клавишу. Брелок отправит сигнал, и контрольная панель зарегистрирует брелок. Об удачной регистрации контрольная панель сообщит, речевым сообщением и продублирует надписью на дисплее.

### 3.7.2 Удаление брелока.

На контрольной панели зайдите в меню, нажав клавишу «Меню». Используя комбинированные клавиши, выберите «Беспроводное оборудование» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 3. «Удалить брелок» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Беспроводное оборудование</b>	
<b>1. Добавить брелок</b>	
2. Добавить датчик	
<b>3. Удалить брелок</b>	
4. Удалить датчик	
5. Доп. Устройства	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите номер брелока (1-99) для удаления и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Удалить брелок</b>	
<b>Введите номер</b>	
Количество: 000	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Об удалении брелока контрольная панель информирует надписью на дисплее.

### 3.7.3 Добавление датчика

На контрольной панели зайдите в меню, нажав клавишу «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Беспроводное оборудование» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 2. «Добавить датчик» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Беспроводное оборудование</b>	
1. Добавить брелок	
<b>2. Добавить датчик</b>	
3. Удалить брелок	
4. Удалить датчик	
5. Доп. Устройства	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите номер зоны (1-99), в которую хотите зарегистрировать датчик, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Добавить датчик</b>
Введите номер (00-99)
<b>Количество: 001</b>
<b>Подтв. Возврат</b>

Вставьте в датчик батарейку. Датчик отправит сигнал, и контрольная панель зарегистрирует датчик. Об удачной регистрации контрольная панель сообщит, речевым сообщением и продублирует надписью на дисплее.

<b>Добавить датчик</b>
Введите номер (00-99)
Количество: 001
Выбран 01
Пожалуйста
активируйте датчик
<b>Подтв. Возврат</b>

### 3.7.4 Удаление датчика

На контрольной панели зайдите в меню, нажав клавишу «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Беспроводное оборудование» и нажмите

клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 4. «Удалить датчик» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Беспроводное оборудование</b>	
1. Добавить брелок	
2. Добавить датчик	
3. Удалить брелок	
4. Удалить датчик	
5. Доп. Устройства	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Введите номер зоны (1-99) для удаления из нее датчика и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Удалить датчик</b>	
Введите номер (00-99)	
Количество: 000	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Об удалении датчика контрольная панель информирует надписью на дисплее.

### 3.7.5 Дополнительные устройства

На контрольной панели зайдите в меню, нажав клавишу «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Беспроводное оборудование» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 5. «Доп. устройства» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Беспроводное оборудование</b>	
1. Добавить брелок	
2. Добавить датчик	
3. Удалить брелок	
4. Удалить датчик	
5. Доп. Устройства	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

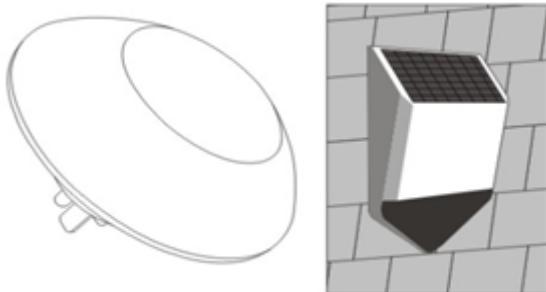
Введите цифру, соответствующую устройству, которое вы регистрируете: 0 – Сирена (включается при тревоге); 9 – Реле (включается при постановке на охрану, выключается при снятии с охраны). После выбора устройства нажмите на контрольной панели клавишу «Охрана». Панель отправит сигнал регистрации.

<b>Доп. Устройства</b>	
Введите номер:	
0 - Сирена	9 - Реле
Охрана - Вкл.	
Снято с охраны - Выкл.	
Подтв.	Возврат

Об отправки сигнала контрольная панель информирует надписью на дисплее.

### 3.7.5.1 Режим регистрации контрольной панели в сирене

Включите устройство (сирену). На сирене нажмите и удерживайте нажатой «Главную кнопку» до тех пор,



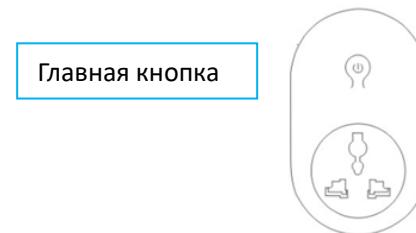
пока световой индикатор не загорится. На контрольной панели в меню «Доп. устройства» введите « 0 » и затем нажмите клавишу «Охрана» или «Снять с охраны». Сирена, при получении сигнала регистрации с контрольной панели подаст 2 звуковых сигнала и

световой индикатор мигнет 2 раза. По окончании регистрации, на сирене выйдите из режима регистрации, нажав «Главную кнопку».

### 3.7.5.2 Режим регистрации контрольной панели в реле

Включите устройство (реле). На реле нажмите и удерживайте нажатой «Главную кнопку» до тех пор, пока световой индикатор погаснет.

Затем в контрольной панели в меню «Доп. устройства» введите « 9 » и затем нажмите клавишу (на контрольной панели) «Охрана» или «Снять с охраны». Реле, при получении сигнала регистрации с контрольной панели, мигнет 2 раза. По окончании, на реле выйдите из режима регистрации, нажав «Главную кнопку».



## 3.8 Системные настройки

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с охраны» со стрелкой вниз), выберите «Системные настройки» или нажмите клавишу 3, нажмите клавишу

подтверждения «Подтв.».



### 3.8.1. Настройка задержки

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные кнопки, выберите 1. «Настройка задержки» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Системные настройки	
1.Настройка задержки	
2.Настройка пароля	
3.Настройка громкости	
4.Настройка сирены	
5.Настройка телефона и SMS	
Подтв.	Возврат

В первой строке введите задержку в секундах (00-99)

до постановки системы на охрану.

00 – взятие под охрану без задержки.

Во второй строке введите задержку в секундах (00-99) до включения тревоги в системе после активации датчика.

00 – тревога без задержки.

Настройка задержки	
Постановка на охрану:00	
Задержка сигнала тревоги:00	
Подтв.	Возврат

По окончании нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.2 Настройка пароля

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 2. «Настройка пароля» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Системные настройки</b>	
1.Настройка задержки	
<b>2.Настройка пароля</b>	
3.Настройка громкости	
4.Настройка сирены	
5.Настройка телефона и SMS	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

<b>Настройка пароля</b>	
Пароль:1234	
Блокировка Клавиатуры:Выкл.	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

В первой строке введите свой 4-х значный пароль.  
Пароль по умолчанию 1234

Стереть символ можно клавишей «Меню».

Во второй строке, нажимая клавишу «Меню», выберите:

- Клавиатура Выкл. – значит, что управлять системой через клавиатуру контрольной панели можно не вводя пароль.
- Клавиатура Вкл. – значит, что клавиатура контрольной панели блокируется автоматически. Для управления (временная разблокировка клавиатуры) системой через клавиатуру контрольной панели, необходимо будет ввести пароль.

По окончании нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.3 Настройка громкости

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу

подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 3. «Настройка громкости» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Системные настройки</b>	
1.Настройка задержки	
2.Настройка пароля	
<b>3.Настройка громкости</b>	
4.Настройка сирены	
5.Настройка телефона и SMS	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

В первой строке введите цифру желаемого уровня громкости (0-7).

0- Звук отключен

7- Максимальная громкость

Громкость по умолчанию выставлена на – 5.

Во второй строке выберите (нажимая клавишу «Меню») голосовая подсказка будет включена или отключена.

<b>Настройка громкости</b>	
Громкость системы:5	
Голосовая подсказка: Вкл.	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

По окончании нажмите клавишу подтверждения «Подтв.»

### **3.8.4 Настройка сирены**

На контрольной панели зайдите в меню, нажав

кнопку «Меню». Используя комбинированные клавиши, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 4. «Настройка сирены» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Системные настройки</b>	
1.Настройка задержки	
2.Настройка пароля	
<b>3.Настройка громкости</b>	
<b>4.Настройка сирены</b>	
5.Настройка телефона и SMS	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

В первой строке введите цифру желаемого уровня громкости внутренней сирены (0-7).

0- Сирена отключена

7- Максимальная громкость сирены

Громкость сирены, по умолчанию выставлена на – 5.

Во второй строке укажите время (0-20мин.) звучания сирены при включении тревоги.

0- Сирена отключена

Время звучания сирены по умолчанию 1 мин.

По окончании нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Настройка сирены
Внутренняя сирена:05
Время звучания сирены:01
<b>Подтв.</b> <b>Возврат</b>

### 3.8.5 Настройка телефона и SMS

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 5. «Настройка телефона и SMS» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Системные настройки
1.Настройка задержки
2.Настройка пароля
3.Настройка громкости
4.Настройка сирены
<b>5.Настройка телефона и SMS</b>
<b>Подтв.</b> <b>Возврат</b>

В первой строке, нажимая клавишу «Меню», выберите Ответное SMS Вкл/Выкл

Если выбранно «SMS ответ Вкл.», то пользователь будет получать ответное SMS от системы о выполнении посланной пользователем команды.

Если выбранно «SMS ответ Выкл.», то пользователь не будет получать ответное SMS от системы о выполнении посланной пользователем команды.

Функция не влияет на оповещение пользователя при включении тревоги.

Во второй строке, нажимая клавишу «Меню», выберите «Тревожный выход Вкл./Выкл.»

Если выбрано «Тревожный выход Вкл.», то при включении тревоги Доп. устройство (реле) включится.

Если выбрано «Тревожный выход Выкл.», то при включении тревоги Доп. Устройство (реле) не отреагирует

Настройка телефона и SMS
Ответное SMS: Выкл.
Тревожный выход: Выкл.
<b>Подтв.</b> <b>Возврат</b>

По окончанию нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.6 Настройка звука

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 6. «Настройка звука» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Системные настройки</b>	
<b>6.Звуковое подтверждение</b>	
7.Настройка расписания	
8.Настройка CID	
9.Общие настройки	
0.Сброс настроек	
<b>Подтв.      Возврат</b>	

Укажите номер брелока (01-99) и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Звуковое подтверждение</b>	
Введите номер (00-99)	
<b>Подтв.      Возврат</b>	

Нажимая клавишу «Меню», выберите «Звук сирены Вкл/Выкл»

Если «Звук сирены: Вкл.» для выбранного брелока, то при использовании его сирена будет подавать звуковые сигналы.

Если «Звук сирены: Выкл.» для выбранного брелока, то при использовании брелока сирена не будет подавать звуковые сигналы

<b>Звуковое подтверждение</b>	
Звук сирены: Вкл.	
<b>Подтв.      Возврат</b>	

По окончанию нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.7 Настройка расписания

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 7. «Настройка расписания» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Системные настройки</b>	
6.Звуковое подтверждение	
<b>7.Настройка расписания</b>	
8.Настройка CID	
9.Общие настройки	
0.Сброс настроек	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Выберите прядковый номер расписания (1-4) и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Для настройки, автоматической постановки или снятия системы с охраны, укажите желаемое действие (Постановка/Снятие). Установите время, в которое должно произойти событие. Выберите день недели, в который должно произойти событие. В строке «Время», нажимая клавишу «Меню», выберите «Вкл./Выкл.».

<b>Настройка расписания</b>	
Постановка::	
Снятие:	
День недели:	
Расписание: Вкл.	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

По окончании нажмите клавишу подтверждения

«Подтв.».

### 3.8.8 Настройка CID

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные клавиши, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 8. «Настройка CID» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Системные настройки</b>	
6.Звуковое подтверждение	
<b>7.Настройка расписания</b>	
<b>8.Настройка CID</b>	
9.Общие настройки	
0.Сброс настроек	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Для настройки передачи сигналов на станцию мониторинга по голосовому каналу необходимо указать пультовый номер объекта, а также выбрать события и указать время тестовых сигналов для передачи данных на станцию мониторинга.

<b>Настройка CID</b>	
Пультовой номер:0000	
Постановка/Снятие: Не сообщать	
Тестовое время: :	
День недели:	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

По окончании нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.9. Общие настройки

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 9. «Общие настройки» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Системные настройки</b>	
6.Звуковое подтверждение	
7.Настройка расписания	
8.Настройка CID	
<b>9.Общие настройки</b>	
0.Сброс настроек	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

В первой строке, нажимая клавишу «Меню», выберите «Отключение дисплея».

Если выбранно «Отключение дисплея: Вкл.», то включена функция энергосбережения. И при неиспользовании панели дисплей будет гаснуть автоматически.

Если выбранно «Отключение дисплея: Выкл.», то выключена функция энергосбережения и дисплей будет всегда гореть.

Во второй строке, нажимая клавишу «Меню», выберите «Тампер»

Если выбрано «Тампер: Вкл.», то при снятии панели с крепления, будет включаться тревога несанкционированного доступа.

Если выбрано «Тампер: Выкл.», то при снятии панели с крепления, не будет включаться тревога несанкционированного доступа.

В третьей строке, нажимая клавишу «Меню», выберите «Активные датчики».

Если выбрано «Активные датчики: Вкл.», то при постановки системы на охрану, если есть активные датчики, система не встанет под охрану и проинформирует об активных детекторах.

Если выбрано «Активные датчики: Выкл.», то при постановки системы на охрану, если есть активные датчики, система встанет под охрану, не формируя об активных детекторах.

В четвертой строке, нажимая на клавишу «Меню», выберите «Отключение питания»

(на переключение автоматического перехода на резервное питание не влияет)

0 – Система ни как не реагирует на отключение основного питания

1 – Система локально (голосовая подсказака) оповестит об отключении основного питания.

2 - Система локально (голосовая подсказака) оповестит об отключении основного питания и уведомит пользователя (голосовым сообщением) телефонным звонком и SMS сообщением.

3 - Система включит сирену, локально (голосовая подсказака) оповестит об отключении основного питания и уведомит пользователя (голосовым сообщением) телефонным звонком и SMS сообщением.

4 - Система включит реле, локально (голосовая подсказака) оповестит об отключении основного

питания и уведомит пользователя (голосовым сообщением) телефонным звонком и SMS сообщением.

5 - Система включит реле, сирену, локально (голосовая подсказака) оповестит об отключении основного питания и уведомит пользователя (голосовым сообщением) телефонным звонком и SMS сообщением.

<b>Отключение дисплея:</b>
Тампер:
Активные датчики:
Отключение питания:
Язык:
<b>Подтв. Возврат</b>

По окончании нажмите клавишу подтверждения «Подтв.»

### 3.8.10 Сброс настроек

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки, выберите «Системные настройки» нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные клавиши, выберите 0. «Сброс настроек» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Системные настройки</b>
6.Звуковое подтверждение
7.Настройка расписания
8.Настройка CID
9.Общие настройки
<b>0.Сброс настроек</b>
<b>Подтв. Возврат</b>

Для неполного сброса системы на заводские настройки (датчики и брелоки не будут удалены из памяти), выберите первую строку и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.» два раза.

Для полного сброса системы к заводским настройкам выберите вторую строку и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.» после нажмите и удерживайте клавишу подтверждения «Подтв.» нажатой, в течение 10 сек., пока система не перезагрузится.

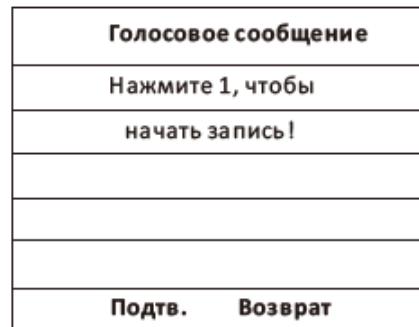
Сброс настроек	
1. Частичный сброс настроек	
2. Полный сброс настроек	
Подтв.	Возврат

### 3.9 Запись голосового сообщения

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с охраны» со стрелкой вниз), выберите «Голосовое сообщение» или нажмите клавишу 4, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



Нажмите клавишу подтверждения «Подтв.» для начала записи 10 сек. сообщения. Это сообщение будет воспроизведется при звонке на указанный номер (Настройка номера – Уведомление тел.).



### 3.10 Настройка зон

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с охраны» со стрелкой вниз), выберите «Настройка зон» или нажмите клавишу 5, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



Укажите зону, в которой будет производиться настройка и нажмите клавишу «Подтв.»

Настройка зон
Введите номер (00-99)
Подтв.      Возврат

В первой строке укажите какой код (CID) будет приходить на мониторинговую станцию по тревоге редактируемого раздела:

- 100 – МЕДИЦИНСКАЯ ТРЕВОГА 24 ЧАСА**
- 110 – ПОЖАРНАЯ ТРЕВОГА**
- 121 – ПАНИКА 24 ЧАСА**

## 122 – ПАНИКА 24 ЧАСА (ТИХАЯ ТРЕВОГА)

## 130 – ТРЕВОГА ВТОРЖЕНИЯ

## 131 – ТРЕВОГА ПО ПЕРИМЕТРУ

## 151 – ТРЕВОГА 24 ЧАСА (ГАЗОВЫЙ ДАТЧИК)

Во второй строке, нажимая клавишу «Меню», выберите по тревоге редактируемого раздела сирена будет включена или нет.

В третьей строке нажимая на клавишу «Меню», выберите реакцию зоны:

- 1 – Нормальная (мгновенная зона)**
- 2 – Частичная (зона периметра)**
- 3 – Интеллектуальная (тревога с подтверждением другим датчиком)**

## 4 – Тревожная (зона «24 часа»)

**5 – Выключено (датчик в зоне не выдает тревог при срабатывании, но тревога таймера включена)**

**6 – Гонг (дверной звонок)**

**7 – Приветствие (в режиме «без охраны» срабатывание детектора включает голосовое приветствие контрольной панели, в режиме «охрана» зона детектора имеет мгновенную реакцию)**

**8 – Помощь пожилым (зона «24 часа медицинская тревога»)**

В четвертой строке задайте порядок оповещения на телефонные номера (1-6)

Для стирания цифр используйте кнопку «Меню».

По окончании редактирования нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Настройка зон
Код соб CID: 130
Сирена: Вкл
Типы: Нормальная
Вызов тел:123456

### 3.11 Настройка часов

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с

охраны» со стрелкой вниз), выберите «Настройка часов» или нажмите клавишу 6, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



В первой строке нажимая клавишу меню выберите формат даты «дд-мм-гг» (дд – день месяца; мм-

месяц; гг-год)

Во второй строке установите текущую дату и время.

Настройка часов
дд-мм-гг
15-01-04 02:12:02
Подтв. Возврат

По окончании нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

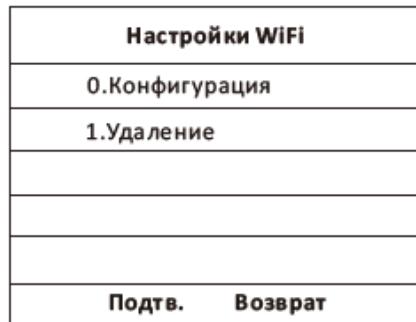
### 3.12 Конфигурация Wi-Fi

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с охраны» со стрелкой вниз), выберите «Настройки Wi-Fi» или нажмите клавишу 7, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



Для запуска автоматической конфигурации с Wi-Fi, нажмите 1.

Для удаления предыдущих конфигураций, нажмите 2



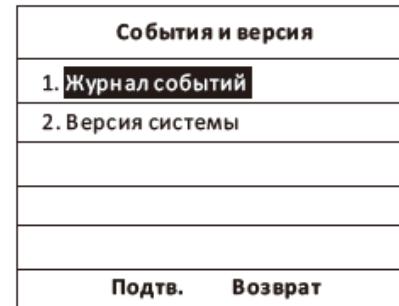
### 3.13 События и Версия

На контрольной панели зайдите в меню, нажмите кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с охраны» со стрелкой вниз), выберите «События и Версия» или нажмите клавишу 8, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



#### 3.13.1 Журнал событий

На контрольной панели зайдите в меню, нажмите кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки выберите «События и Версия» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные кнопки, выберите «Журнал событий» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



##### 3.13.1.1 Тревожные события

На контрольной панели зайдите в меню, нажмите кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки

выберите «События и Версия» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные кнопки, выберите «Журнал событий» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные кнопки, выберите «Тревожные события» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Журнал событий
Тревожные события
Постановка/Снятие
Подтв. Возврат

Для перемотки тревожных событий используйте комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с охраны» со стрелкой вниз)

Тревожные события
001 Событие
Дата: 01-15
Время: 00:54
Зона тревоги:01
Подтв. Возврат

### 3.13.1.2 События Постановка / Снятие

На контрольной панели зайдите в меню, нажмите кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки выберите «События и Версия» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные кнопки, выберите «Журнал событий» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Журнал событий
Тревожные события
Постановка/Снятие
Подтв. Возврат

Используя комбинированные кнопки, выберите «Постановка / Снятие» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

<b>Постановка/Снятие</b>	
001 Событие	
Дата: 01-15	
Время: 00:54	
Событие:	
№01 Охрана	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

<b>События и версия</b>	
1. Журнал событий	
2. Версия системы	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

Для перемотки событий постановки/снятий используйте комбинированные кнопки (кнопки «Охрана» со стрелкой вверх или «Снять с охраны» со стрелкой вниз)

### 3.13.2 Версия системы

На контрольной панели зайдите в меню, нажмите кнопку «Меню». Используя комбинированные кнопки выберите «События и Версия» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.». Используя комбинированные кнопки, выберите «Версия системы» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

## Глава 4. Настройки системы при помощи SMS

【Системный код】 + 【Номер команды】 + Параметр 1 + Параметр 2 + Параметр 3 + Параметр 4. Все команды начинаются с системного пароля (пароль по умолчанию 1234). Пользователь должен сменить системный пароль. После смены пароля пользователь должен использовать новый пароль, иначе система не будет реагировать на команды.

№.	имя	номер, команды	параметр 1	параметр 2	пар ам етр 3	парам етр 4	Общий вид
1	Снять с охраны	0			#		<b>1234<u>0</u>#</b>
2	Охрана	1			#		<b>1234<u>1</u>#</b>
3	Частичная охрана	2			#		<b>1234<u>2</u>#</b>
4	Реле Вкл.				#		<b>1234<u>4</u>#</b>
5	Реле Выкл.				#		<b>1234<u>5</u>#</b>
6	Запрос статуса системы	11			#		<b>1234<u>11</u>#</b>
7	Записать номер телефона	3	1~9 1-6 - телефонный звонок; 7-9 - телефон помощи	0-9 Максимальное кол-во символов 31	#		<b>1234<u>3189012223344</u>#</b> Записан номер телефона в первый слот
8	Стереть номер телефона.	3	1~9		#		<b>1234<u>35</u>#</b> 5-ый номер телефона стерт.
9	Посмотреть записанный номер.	30	01~09,		#		<b>1234<u>3006</u>#</b> Проверить 6-ой номер телефона
10	Установка номера SMS и центрального номера	4	1~8; 1~6 СМС уведомление; 7~8 Номер мониторинговой станции	0-9 Максимальное кол-во символов 31	#		<b>1234<u>4189012223344</u>#</b> Записан номер телефона в первый слот

11	Стереть номерафр телефона	43	1~8				#	<b>1234<u>435</u>#</b> 5-ый номер телефона стерт.
12	Проверьте номер телефона	430	01~08				#	<b>1234<u>43008</u>#</b> Проверить 8-ой номер телефона
13	Изменить пароль	50	0-9 Длина пароля 4 символа				#	<b>1234<u>509876</u>#</b> Изменить пароль на 9876
14	Установка задержки на выход	51	00-99 Сек.				#	<b>1234<u>5130</u>#</b> Установка задержки 30 сек.
15	Установка задержки на вход	52	00-99 Сек.				#	<b>1234<u>5230</u>#</b> Установка задержки 30 сек.
16	Время звучания сирены	53	00-20 Мин.				#	<b>1234<u>5305</u>#</b> Время звучания сирены 5 мин.
17	Установка даты и времени	56	2015.05.20	20ч.30мин. 00сек.			#	<b>1234<u>562015052020</u>#</b> 3000# 2015.05.20/ 20: 30: 00
18	Проверка времени	56					#	<b>1234<u>56</u>#</b>
19	Постановка/ снятие с охраны в установленное время	57	01-04; 01-04 расписание	0-9 08:00 18:00 Поставить - Снять	1-7 1-пн. 2-вт. 3-ср. 4-чт. 5-пт. 6-сб. 7-вс.		#	<b>1234<u>570108001800</u>#</b> 12345# Запись первого расписания, постановка в 8:00, снятие в 18:00, с понедельника по пятницу
20	Проверка постановки / снятия с охраны в установленное время	57	01-04; 01-04				#	<b>1234<u>5701</u>#</b> Проверка расписания первой группы

21	Настройка реакции зоны	60	01~99; Зона 01-99	1 – Нормальная 2 – Частичная 3 – интеллектуальная 4 – Тревожная 5 – Выключено 6 – Гонг 7 – Приветствие 8 – Помощь пожилым	1-Сирена вкл. 0-Сирена выкл	#	<b>1234601880#</b> Установка громкости реакции 18-ой зоны «помощь пожилым», Сирена выкл.
22	Проверка реакции зоны	60	01~99; Зона 01-99		#	<b>12346001#</b> Проверка реакции 1-ой зоны	
23	Настройка события CID зоны	64	01~99; Зона 01-99	100-Медицинская 110-Пожар 121-Паника 122-Тих. паника 130-Проникнов. 131-Периметр 151-Газ	#	<b>12346438151#</b> Передача Зоны 38 в качестве газовой зоны, протокол (CID )	
24	Установить громкость системы	79	1~7		#	<b>1234793#</b> Громкость системы средняя (3)	
25	Записать название зоны для SMS оповещения	80	01-99; 1-99 зону	Абвгдежз…; Текст не должен быть длиннее 25 символов	#	<b>12348060#</b> Входная дверь открыта# При тревоже зоны 60 получите SMS с текстом: «Входная дверь открыта»	
26	Проверка текста SMS сообщения	81	01-99; 1-99 зона		#	<b>12348160#</b> Проверка записанного SMS сообщения зоны 60	
27	Подсветка дисплея	84	0—Вкл 1—Выкл		#	<b>1234840#</b> Подсветка дисплея постоянно Включена.	

28	Установить громкость встроенной сирены	87	0~7		#	<b>1234873#</b> громкость встроенной сирены средняя (3)
29	Сообщения о режиме охраны для передачи на станцию мониторинга (только для голос. канала в Contact ID)	91	0-Не сообщать 1-Сообщать о постановке на охрану 2-Сообщать о снятии с охраны 3-сообщать о постановки и снятии		#	<b>1234913#</b> Сообщать на мониторинговую станцию о снятии системы и постановки системы на охрану
30	Установить пультовой номер системы	92	0~9 Четырех значный номер CID		#	<b>1234929988#</b> Пультовой номер системы CID 9988
31	Настройки Контроля линии	94	0800; Время	1-7 1-пн. 2-вт. 3-ср. 4-чт. 5-пт. 6-сб. 7-вс.	#	<b>12349401007#</b> Контроль линии производится в час ночи каждое воскресенье
32	Возврат к заводским настройкам	9898			#	<b>12349898#</b>

## Глава 5. Технические характеристики

### 5.1 Технические характеристики контрольной панели

Входное напряжение: USB 5V

Потребление тока в рабочем режиме: <60mA

Потребление тока при тревоге: <300mA

Радиочастота: 433MHz

GSM частоты: 850 / 900/1800 / 1900MHz

Wi-Fi модуль: Поддержка 2.4G

Резервное питание: АКБ 3.7V 800mA (Li-ion)

Автономное время работы: до 8 часов

Громкость сирены: 80дБ

Дальность передачи радиосигнала: до 100 метров  
(открытое пространство)

### 5.2 Зоны по умолчанию

Нормальная	Внутренняя	Подтверждение тревоги другим детектором	Паника	Дверной звонок	Пр
01-59 Зона	60-79 Зона	80-89 Зона	90 Зона	91 Зона	

### 5.3 Заводские параметры

Пароль пользователя: 1234

Время работы сирены при тревоге: 1 минута

Задержка на вход: 0 секунд

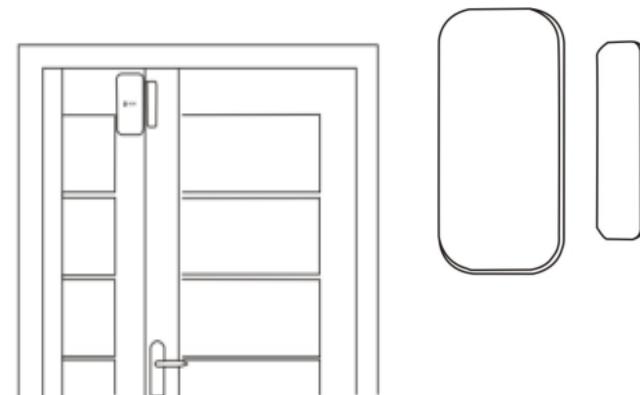
Задержка на выход: 0 секунд

Отправка SMS: ВКЛ.

## Глава 6. Установка детекторов

### 6.1 Магнитоконтактный детектор открытия Двери / Окна.

Датчик открытия Двери / Окна может быть установлен на дверной косяк, оконную раму и любые другие элементы с разъединяющимися частями. Когда от детектора отделяется магнитный элемент, на датчике один раз загорается светодиодная индикация и автоматически отсылается сигнал на контрольную панель .



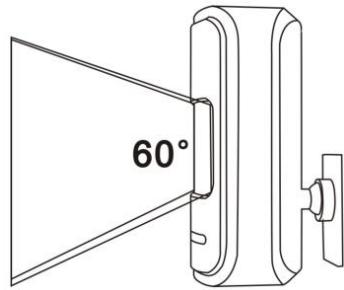
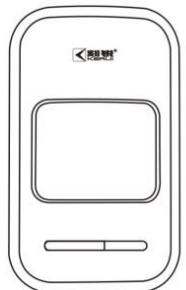
1. Откройте корпус и установите батарейку.  
Необходимо соблюдать полярность.

2. Закрепить площадку детектора можно на дверь или

окно (на неподвижную часть).

3. Закрепите магнит на подвижной части напротив детектора (не дальше 1 см.) так, чтобы при открывании двери / окна на детекторе загоралась индикация

## 6.2 Беспроводной ИК датчик движения



ИК Датчик предназначен для обнаружения теплового пятна, излучаемого человеком. Перед использованием убедитесь, что выключатель питания датчика движения включен. Высота установки составляет около 2,2 метра. Датчик должен быть установлен в углу комнаты, чтобы получить лучший диапазон обнаружения.

**Установка:**

1. Размещайте датчики в местах, через которые злоумышленник может попытаться проникнуть.
2. Детектор лучше распознает проникновение, когда злоумышленник движется мимо датчика, а не на датчик.
3. Установите батареи соблюдая полярность, затем соберите датчик.

4. Используя саморезы, закрепите кронштейн датчика на стене. Состыкуйте датчик с кронштейном.
5. Установите датчик на высоте 2 - 2,2 м от пола.
6. Отрегулируйте угол обзора датчика.

### Внимание!

Устанавливайте датчик на стену или в углу комнаты. В его поле зрения не должны попадать объекты с быстро меняющейся температурой (электрические и газовые обогреватели и т. д.), движущиеся предметы с температурой близкой к температуре тела человека (колеблющиеся шторы над радиатором) и домашние животные. Не монтируйте датчик напротив окон, отражающих поверхностей или мест с быстрой циркуляцией воздуха (вентиляторы, открытые окна или двери).

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

FALCON EYE

Модель \_\_\_\_\_  
Серийный номер \_\_\_\_\_  
Фирма-продавец \_\_\_\_\_  
Адрес \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.      печать организации

С условиями ознакомлен \_\_\_\_\_  
(покупатель)

**Сервисный центр:** 107150, Россия, г. Москва, ул. Пермская, д. 11, стр.5

Тел./факс: +7 (495) 632-01-02, +7 (499) 702-43-20

Адреса авторизованных сервисных центров в других городах см. на [www.falconeye.su](http://www.falconeye.su)

**Гарантийные обязательства:**

гарантийный срок на продукцию Falcon Eye составляет 3 года с момента продажи, но не более 5 лет с даты производства.

Условия, нарушающие гарантийные обязательства:

- неправильное подключение изделия;
- наличие механических, термических или химических повреждений корпуса и электронных плат;
- вскрытие изделия или ремонт силами неавторизованного сервисного центра.