

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

## Содержание

Глава 1. Введение .....	3	3.13 События и версии .....	32
1.1 Введение .....	3	3.13.1 История событий .....	32
1.2 Основные функции и особенности системы .....	3	3.13.1.1 История тревог .....	32
Глава 2. Требования к установке .....	3	3.13.1.2 Записи постановки на охрану / снятия с охраны .....	33
Глава 3. Работа и настройка .....	5	3.13.2 Версия системы .....	34
3.1 Первое включение .....	5	Глава 4. Настройки системы при помощи SMS .....	35
3.2 Режим «Охрана» .....	5	Глава 5. Технические характеристики .....	39
3.3 Режим «Снятие с охраны» .....	6	5.1 Технические характеристики контрольной панели .....	39
3.4 Режим «Частичная постановка на охрану» .....	6	5.2 Зоны по умолчанию .....	39
3.5 Сигнал тревоги .....	6	5.3 Зональные параметры .....	39
3.6 Запись номера телефона пользователя .....	6	Глава 6. Установка детекторов .....	40
3.6.1 Запись номеров для оповещения о тревоге в системе .....	7	6.1 Магнитоконтактный детектор открытия дверей, окон .....	40
3.6.2 Запись номера CID .....	8	6.2 Беспроводной ИК датчик движения .....	40
3.6.3 Уведомление SOS .....	8	Глава 7. Гарантийный талон .....	42
3.6.4 Уведомление SMS .....	9		
3.6.5. Вызов по телефону .....	10		
3.7 Беспроводное оборудование .....	11		
3.7.1 Добавление брелока .....	11		
3.7.2 Удаление брелока .....	12		
3.7.3 Добавление датчика .....	13		
3.7.4 Удаление датчика .....	14		
3.7.5 Дополнительные устройства .....	15		
3.7.5.1 Режим регистрации контрольной панели в сирене .....	16		
3.7.5.2 Режим регистрации контрольной панели в реле .....	16		
3.8 Системные настройки .....	17		
3.8.1. Настройка задержки .....	17		
3.8.2. Настройка пароля .....	18		
3.8.3. Настройка громкости .....	19		
3.8.4. Настройка сирены .....	20		
3.8.5. Настройка телефона и SMS .....	21		
3.8.6. Настройка звука .....	22		
3.8.7. Настройка расписания .....	23		
3.8.8. Общие настройки .....	25		
3.8.9. Сброс настроек .....	27		
3.9. Запись голосового сообщения .....	28		
3.10. Установка зон .....	28		
3.11. Установка часов .....	30		
3.12. Конфигурация Wi-Fi .....	31		

## Глава 1. Введение.

### 1.1 Введение

FE Advance - это комплект сигнализации, представляет собой высококачественный GSM и Wi-Fi модуль с мощным процессором обеспечивающем 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 СМС, 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.

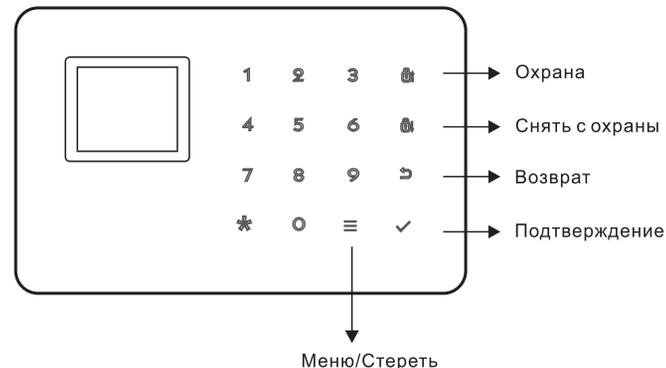


Рисунок 2. Контрольная панель. Вид сбоку.

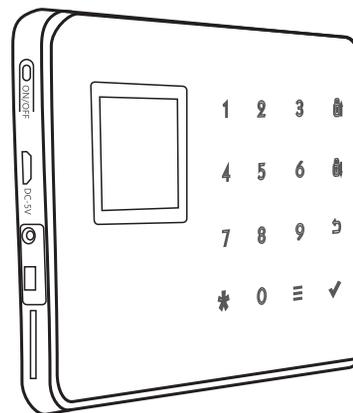
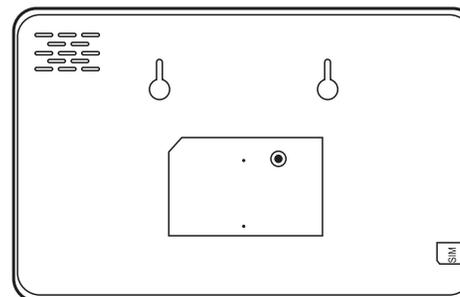


Рисунок 3. Контрольная панель. Вид сзади.



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

## Глава 3. Работа и настройка.

### 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. Воткните блок питания в розетку. 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 WiFi 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»

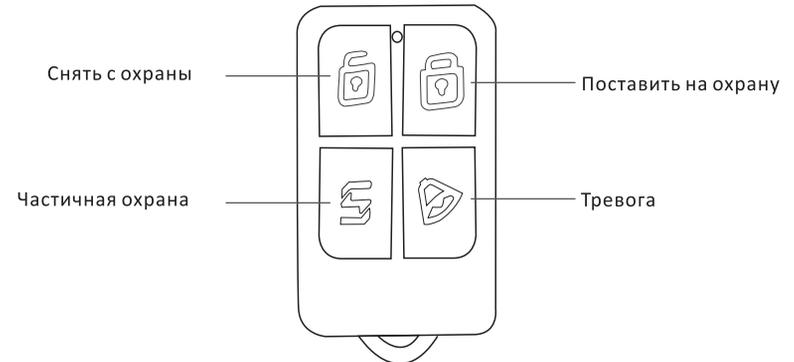
В этом режиме срабатывающие детекторы не вызовут тревогу (исключение составляют датчики чрезвычайной ситуации). После снятия с охраны на экране появится надпись «Снято с охраны». Систему можно снять с охраны, нажав на брелоке или клавиатуре кнопку «Снять с охраны».

### 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 вторжении извне, а внутри помещения датчики не будут активизированы. 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.



### 3.6. Запись номера телефона пользователя

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.

#### 3.6.1. Запись номеров для оповещения о тревоге в системе.

На контрольной панели зайдите в меню (нажмите кнопку меню). Используя комбинированные кнопки (кнопки охрана со стрелкой вверх или снять с охраны со стрелкой в низ), выберите «установка номера» или нажмите клавишу 1.



Используя комбинированные клавиши выберите 1. «Номер дозвона» и 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.».

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

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

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

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

### 3.6.2. Запись номера CID

На контрольной панели зайдите в меню. Используя комбинированные кнопки, выберите «Настройки номера» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».  
Используя комбинированные клавиши, выберите 2. «CID номера» и 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 (1-2), соответствующую порядковому номеру телефона в списке, и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

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

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

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

### 3.6.3 Уведомление SOS

На контрольной панели зайдите в меню. Используя комбинированные клавиши, выберите «Настройки номера» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».  
Используя комбинированные клавиши, выберите 3. «Уведомление SOS» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Настройки номера	
1.	Уведомление тел.
2.	CID номера
3.	<b>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 и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

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

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

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

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

### 3.6.4 Уведомление SMS

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

Настройки номера	
1.	Уведомление тел.
2.	CID номера
3.	Уведомление SOS
4.	<b>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.».

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

Уведомление SMS	
Номера (1-6):	
<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. Используя комбинированные кнопки, выберите «Настройки номера» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».  
Используя комбинированные клавиши, выберите 5. «Вызов по тел.» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

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



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

<b>Удалить брелок</b>	
Введите номер	
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	
2. <b>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)	
Количество: 001	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

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

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

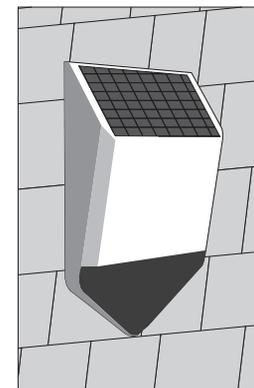
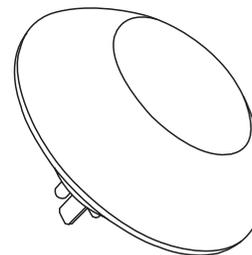
Введите цифру, соответствующую устройству, которое вы регистрируете: 0 – Сирена (включается при тревоге); 9 – Реле (включается при постановке на охрану, выключается при снятии с охраны). После выбора устройства нажмите на контрольной панели клавишу «Охрана». Панель отправит сигнал регистрации.

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

Об отправки сигнала контрольная панель информирует надписью на дисплее.

#### 3.7.5.1 Режим регистрации контрольной панели в сирене

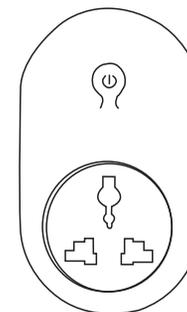
Включите устройство (сирену). На сирене нажмите и удерживайте нажатой главную кнопку до тех пор, пока световой индикатор не загорится. В контрольной



панели в меню «Доп. Устройства» введите « 0 » и затем нажмите клавишу (на контрольной панели) «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 выйдите из режима регистрации (нажать главную кнопку на реле).



Главная кнопка

### 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 в низ), выберите «Системные настройки» или нажмите клавишу 3, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



#### 3.8.1. Настройка задержки

Используя комбинированные клавиши, выберите 1. «Настройка задержки» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

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

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	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

#### 3.8.2 Настройка пароля

Используя комбинированные клавиши, выберите 2. «Настройка пароля» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

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

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

Стереть символ можно клавишей меню.

Во второй строке, нажимая клавишу меню, выберите:

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

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

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.3 Настройка громкости

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

<b>Системные настройки</b>	
1. Настройка задержки	
2. Настройка пароля	
3. <b>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 нажать клавишу подтверждения «Подтв.»

### 3.8.4 Настройка сирены

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

<b>Системные настройки</b>	
1. Настройка задержки	
2. Настройка пароля	
3. Настройка громкости	
4. <b>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.

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

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.5 Настройка телефона и SMS

Используя комбинированные клавиши, выберите 5. «Настройка телефона и SMS» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

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

В первой строке, нажимая клавишу меню, выберите

Ответное SMS Вкл/Выкл

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

Если выбрано «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

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

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.6 Настройка звука

Используя комбинированные клавиши, выберите 6. По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

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

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

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

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

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

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

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

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.7 Настройка расписания

Используя комбинированные клавиши, выберите 7. «Настройка расписания» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

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

Укажите номер задачи (1-4) и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Для настройки автоматической постановки или снятия системы с охраны, укажите желаемое действие (постановка/снятие) время, в которое должно произойти событие. Укажите день недели, в который должно произойти событие. В строке «время» нажимая клавишу меню, выберите «Вкл/Выкл»

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

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

Используя комбинированные клавиши, выберите 8. «Настройка CID» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.» .

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

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

Используя комбинированные клавиши, выберите 8. «Настройка CID» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.» .

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

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.8.8. Общие настройки

Используя комбинированные клавиши, выберите 9. «Общие настройки» и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

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

В первой строке, нажимая клавишу меню, выберите «Отключение дисплея». Если выбрано «Отключение дисплея Вкл», то включена функция энергосбережения. И при неиспользовании панели дисплей будет гаснуть автоматически.

Если выбрано «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 подсказка) оповестит об отключении основного питания.  
2 – Система локально (голосовая подсказка) оповестит об отключении основного питания и уведомит пользователя (голосовым сообщением) телефонным звонком и SMS сообщением.  
3 – Система включит сирену, локально (голосовая подсказка) оповестит об отключении основного питания и уведомит пользователя (голосовым сообщением) телефонным звонком и SMS сообщением.  
4 – Система включит реле, локально (голосовая подсказка) оповестит об отключении основного питания и уведомит пользователя (голосовым сообщением) телефонным звонком и SMS сообщением.  
5 – Система включит реле, сирену, локально (голосовая подсказка) 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 нажать клавишу подтверждения «Подтв.»

### 3.8.9 Сброс настроек

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
0. <b>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 после нажмите и удерживайте клавишу подтверждения нажатой, в течение 10 сек., пока система не перезагрузится.

<b>Сброс настроек</b>
1. Частичный сброс настроек
2. Полный сброс настроек
<b>Подтв.    Возврат</b>

### 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 в низ), выберите «Запись голосового сообщения» или нажмите клавишу 4, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



Нажмите клавишу подтверждения «Подтв.» для начала записи 10 сек. сообщения. Это сообщение будет воспроизводится при звонке на указанный номер (Установка номера - Номер дозвона).

### 3.10 Установка зон

На контрольной панели зайдите в меню (нажмите кнопку меню). Используя комбинированные кнопки (кнопки охрана со стрелкой вверх или снять с охраны со стрелкой в низ), выберите «Установка зон» или нажмите клавишу 5, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».



Голосовое сообщение	
Нажмите 1, чтобы	
начать запись!	
Подтв.	Возврат

Укажите зону, в которой будет производиться настройка и нажмите клавишу подтверждения «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 окончанию редактирования нажать клавишу подтверждения.

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

### 3.11 Установка часов

На контрольной панели зайдите в меню, нажав кнопку меню. Используя комбинированные кнопки (кнопки охрана со стрелкой вверх или снять с охраны со стрелкой в низ), выберите «Установка часов» или нажмите клавишу 6, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

Настройка часов	
	
Подтв.	Возврат

В первой строке нажимая клавишу меню выберите формат даты «dd-ММ-yy» (dd – день месяца; ММ- Месяц; yy-год)

Во второй строке укажите текущую дату и время.

<b>Настройка часов</b>	
дд-ММ-гг	
15-01-04 02:12:02	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

По окончании нажать клавишу подтверждения «Подтв.».

### 3.12 Конфигурация Wi-Fi

На контрольной панели зайдите в меню (нажмите кнопку меню). Используя комбинированные кнопки (кнопки охрана со стрелкой вверх или снять с охраны со стрелкой в низ), 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

<b>Настройки WiFi</b>	
0.Конфигурация	
1.Удаление	
<b>Подтв.</b>	<b>Возврат</b>

### 3.13 События и версии

На контрольной панели зайдите в меню (нажмите кнопку меню). Используя комбинированные кнопки (кнопки охрана со стрелкой вверх или снять с охраны со



стрелкой в низ), выберите «События и версии» или нажмите клавишу 8, нажмите клавишу подтверждения «Подтв.».

#### 3.13.1 История событий

Для просмотра события в системе, выберите первую строку и нажмите клавишу подтверждения «Подтв.»

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

#### 3.13.1.1 История тревог

Для просмотра истории тревог в меню выберите первую строку и нажмите кнопку подтверждения «Подтв.».

Журнал событий	
Тревожные события	
Постановка/Снятие	
Подтв.	Возврат

Для перемотки историй тревоги используйте комбинированные кнопки (кнопки охрана со стрелкой вверх или снять с охраны со стрелкой в низ)

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

### 3.13.1.2 Записи постановки на охрану / снятия с охраны

Для просмотра событий постановки на охрану в меню история событий выберите вторую строку и нажмите кнопку подтверждения «Подтв.».

Журнал событий	
Тревожные события	
Постановка/Снятие	
Подтв.	Возврат

Для перемотки событий постановки/снятия используйте комбинированные кнопки (кнопки охрана со стрелкой вверх или снять с охраны со стрелкой в низ)

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

### 3.13.2 Версия системы

Для просмотра версии ситемы выберите вторую строку и нажмите кнопку подтверждения «Подтв.»

Собития и версия	
1. Журнал событий	
2. Версия системы	
Подтв.	Возврат

## Глава 4. Настройки системы при помощи SMS

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

NO.	имя	номер. команды	параметр 1	параметр 2	параметр 3	параметр 4	Общий вид
1	Снять с охраны	0				#	<b>12340#</b>
2	Охрана	1				#	<b>12341#</b>
3	Частичная охрана	2				#	<b>12342#</b>
4	Реле Вкл.					#	<b>12344#</b>
5	Реле Выкл.					#	<b>12345#</b>
6	Запрос статуса системы	11				#	<b>123411#</b>
7	Записать номер телефона	3	1~9 1-6 – телефонный звонок; 7-9 – телефон помощи	0-9 Максимальное кол-во символов 31		#	<b>12343189012223344#</b> Записан номер телефона в первый слот
8	Стереть номер телефона.	3	1~9			#	<b>123435#</b> 5-ый номер телефона стерт.
9	Посмотреть записанный номер.	30	01 ~ 09,			#	<b>12343006#</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>12344189012223344#</b> Записан номер телефона в первый слот

11	Стереть номер телефона	43	1~8			#	<b>1234435#</b> 5-ый номер телефона стерт.
12	Проверьте номер телефона	430	01~08			#	<b>123443008#</b> Проверить 8-ой номер телефона
13	Изменить пароль	50	0-9 Длина пароля 4 символа			#	<b>1234509876#</b> Изменить пароль на 9876
14	Установка задержки на выход	51	00-99 Сек.			#	<b>12345130#</b> Установка задержки 30 сек.
15	Установка задержки на вход	52	00-99 Сек.			#	<b>12345230#</b> Установка задержки 30 сек.
16	Время звучания сирены	53	00-20 Мин.			#	<b>12345305#</b> Время звучания сирены 5 мин.
17	Установка даты и времени	56	2015.05.20	20ч.30мин. 00сек.		#	<b>1234562015052020</b> 3000# 2015.05.20/ 20: 30: 00
18	Проверка времени	56				#	<b>123456#</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>1234570108001800</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>12345701#</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 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 е 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 тревоге 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>

**Примечание: «1234» в приведенной выше таблице обозначает системный пароль. Пользователь должен поменять системный пароль на свой.**

### 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

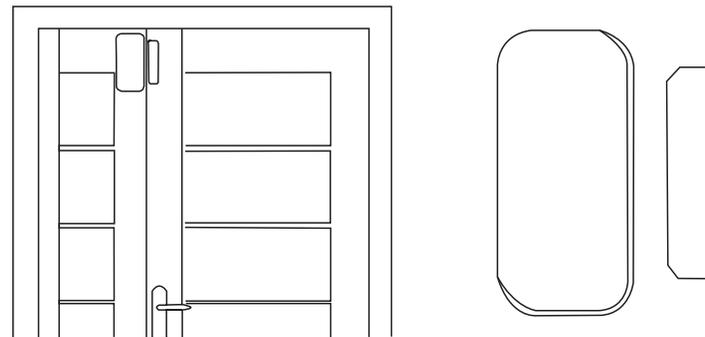
Нормальная	Внутренняя	Подтверждение тревоги другим детектором	Паника	Дверной звонок	Приветствие (не на охране)	Прошествие
01-59 Зона	60-79 Зона	80-89 Зона	90 Зона	91 Зона	92 Зона	92 Зона

### 5.3 Заводские параметры

Пароль пользователя: 1234  
 Время работы сирены при тревоге: 1 минута  
 Задержка на вход: 0 секунд  
 Задержка на выход: 0 секунд  
 Доставка SMS пользователю: ВКЛ.

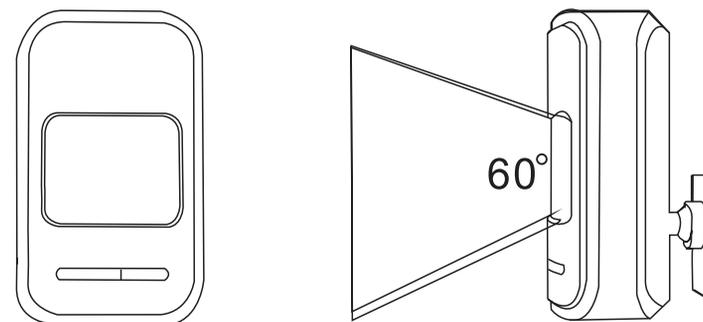
### 6.1 Магнитоконтактный детектор открытия дверей, окон.

Датчик открытия Двери / Окна может быть установлена 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 управления.



1. Откройте корпус и установите батарейку соблюдая 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 и он должен быть установлен в углу комнаты, чтобы получить лучший диапазон обнаружения. В то же время, он должен образовывать некоторый угол с линией ходьбы (90 градусами угла лучше всего подходит для 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, после присоедините датчик к кронштейну.
5. Установки 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 газовых 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).