

# Содержание

<b>Содержание</b> -----	<b>3</b>
Содержание-----	4
Введение в принципы работы-----	5
Схема главного компьютера сигнализации-----	7
Настройка функций -----	7
1. Установка -----	7
2. Настройки системы-----	7
3. Выход из настройки-----	8
4. Настройка восстановления пароля-----	8
5 Восстановление заводских настроек-----	8
6. Кодирование пульта дистанционного управления-----	8
7.Удаление настроек пульта дистанционного управления-----	9
8.Настройка кодирования беспроводного приемника-----	9
9.Настройка удаления одного беспроводного приемника-----	10
10.Настройка удаления всех беспроводных приемников-----	11
11. Настройка типа сигнала приемника-----	11
12. Кодирование беспроводного оборудования-----	13
13.Настройка идентификатора пользователя-----	13
14.Настройка голосовой подсказки сигнала-----	14
15.Настройка времени включения сигнала-----	14
16. Настройка отложенного времени активации-----	15
17.Настройка отложенного времени сигнала-----	15
18.Настройка времени обработки телефонного набора-----	16
19.Настройка интервала подачи удаленного вызова-----	16
20 Настройка записи-----	17
21. Настройка смены пароля-----	17
22.Настройка блокировки клавиатуры главного компьютера-----	19

23.Настройка функций таймера главного компьютера-----	19
24.Настройка таймера главного компьютера: активирован/деактивирован-----	20
25.Настройка сброса главного компьютера-----	20
26.Настройка запроса записи отображения процесса главного компьютера-----	21
27.Настройка удаления записи отображения процесса главного компьютера-----	21
28.Настройка активации /деактивации загрузки в станцию-----	22
29. Настройка системных часов-----	22
30.Настройка телефонного номера для отправки смс-----	23
31.Настройка телефонного номера для сигнала-----	23
32.Настройка номера вызова входящей станции сигнала-----	24
33. Настройка типа сигнала защитной зоны-----	24
34.Настройка проверки сигнала GSM главного компьютера-----	25
<b>Инструкция по эксплуатации:-----</b>	<b>25</b>
1. Статус главного компьютера-----	25
2. Эксплуатация пульта дистанционного управления-----	26
3. Активация выхода-----	26
4. Активация входа-----	26
5. Деактивация-----	27
6. Отклик вызова по сигналу-----	27
7. Дистанционное управление-----	28
8. Дистанционное управление через смс-----	28
9. SOS-----	28
10. Дополнительные функции-----	28
<b>Обслуживание-----</b>	<b>29</b>
<b>Технические характеристики-----</b>	<b>31</b>

## [Предисловие]

Благодарим Вас за покупку GSM сигнализации Дисплей Pro в нашем интернет магазине [www.ALARM25.RU](http://www.ALARM25.RU)

GSM сигнализация Дисплей Pro использует самые продвинутые технологии цифровых датчиков и управления, это интеллектуальная система аварийной сигнализации, включающая противозломную систему, противопожарную сигнализацию, систему активного пожаротушения, утечки газа и сигнала SOS.

GSM сигнализация Дисплей Pro использует самую продвинутую комплексную технологию случайного выбора, это позволяет избежать проблем радиопомех и отсутствия сигнала, что обычно присутствует в схожих системах. Эта система может широко использоваться в жилых помещениях, магазинах, коттеджах, мелких предприятиях и т.д.

Для вашей безопасности перед установкой и использованием мы рекомендуем вам внимательно прочитать данное руководство.

## [Описание функций]

1. Применяется продвинутая технология мобильных коммуникаций, поддерживается сигнал смс и набор номера.
2. 8 проводных защитных зон и 99 беспроводных защитных зон.
3. Не более 5 кодов беспроводного пульта дистанционного управления.
4. ЖК-дисплей. Встроенные часы. Прост в эксплуатации.
5. Звуковая подсказка при всех операциях.
6. Автоматическое смс-уведомление при низком заряде батареи.
7. Смс-уведомление при отсутствии или возобновлении источника переменного тока.
8. Встроенный внутренний звуковой сигнализатор, доступна работа посредством портативной радиостанции.
9. Встроенный беспроводной модуль передатчика, кодируется беспроводным сигналом и оборудованием.
10. 1 группа функции таймера активации/деактивации по времени.
11. Может хранить в памяти 6 групп телефонных номеров: при тревоге система автоматически направляет сигнальные звонки на эти номера.
12. Может хранить в памяти 2 группы телефонных номеров для передачи смс: при тревоге система автоматически отправляет смс.
13. Может хранить в памяти 2 телефона центра системы сигнализации.
14. 10-секундная запись.
15. Встроенный цифровой оповещатель с искусственным интеллектом.
16. Встроенное смс-сообщение, может отправляться автоматически в случае тревоги.
17. Пользователи могут совершать звонки, пользуясь клавиатурой на панели сигнализации, как телефоном.
18. Функция управления с помощью одной кнопки: Активация выхода, Активация входа, Удаленная активация.
19. Программирование функций зон защиты: в режиме реального времени, отложенный, 24 часа, обход.
20. Беспроводное кодирование: легко добавлять дополнительные беспроводные устройства.
21. Дистанционное управление активации, деактивации, отслеживания и внутренней связи по телефону.
22. Запрос протокола событий: главный компьютер автоматически записывает 40 отрезков всех данных, имеющих отношение к событиям активации, деактивации и сигнала.
23. Многопрофильность активации: Удаленная активация, активация выхода, активация входа, активация с задержкой по таймеру, активация по телефону.
24. Встроенная батарея типа AAA NI-MH: поддерживает сигнализацию включенной при отключении питания.
25. Совместимы с национальным стандартом GB12663-2001.
26. Совместима с цифровым коммуникационным протоколом ADEMCO Contact ID.

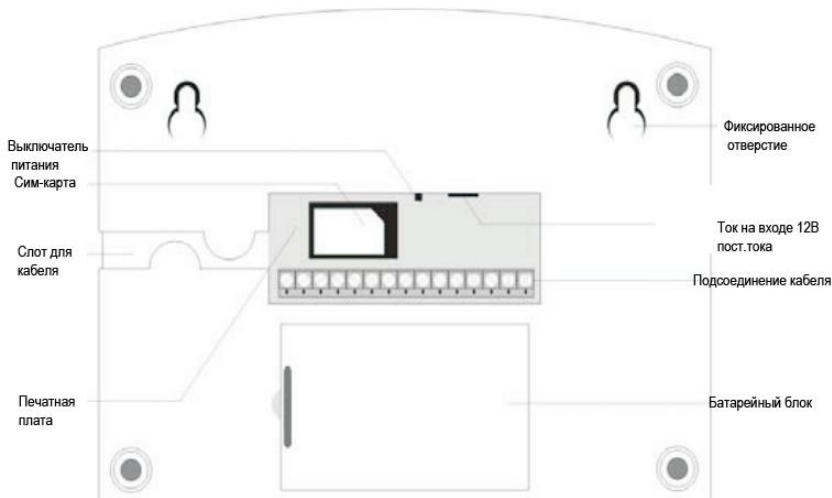
# Схема главного компьютера сигнализации

Главный компьютер должен устанавливаться в центре охраняемого места, что обеспечит лучший прием от всех беспроводных детекторов. Пожалуйста, обратите внимание, что центральный компьютер должен быть расположен вдалеке от крупных металлических предметов и домашнего оборудования, производящего радиопомехи высокой частоты; также избегайте армированных стальных и огнеупорных дверей.

Схемы панели:



Схема расположения на обратной стороне:



Терминал подсоединения проводов:



ЖК-дисплей :



# [Настройка функций]

## 1. Установка

Пожалуйста, вставьте сим-карту и вставьте выходной терминал блока питания в гнездо питания центрального компьютера, а затем подключите систему с питанию. Система сигнализации GSM в рабочем состоянии, если встроенный звуковой сигнал подается каждую секунду, сигнальный индикатор мигает каждую секунду, и в течение 15 секунд звучит длинный звонок, а на экране появляется сигнал “five lattice”. Сигнальный индикатор мигает каждую секунду, если система сигнализации исправна. далее, пожалуйста, включите переключатель резервной батареи.

## 2. Настройка системы

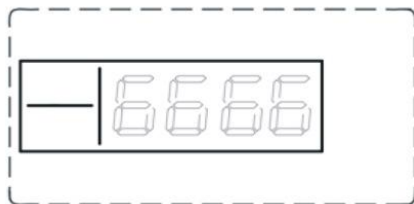
в состоянии деактивации введите пароль из 4 цифр с помощью клавиатуры на центральном компьютере и нажмите кнопку [#] для подтверждения. Вы услышите голосовую подсказку: пожалуйста войдите в инструкцию. Одновременно индикатор [set] загорается, не мигая, и на экране появится надпись [- - - -], что подтверждает готовность системы к настройке. Вы можете задавать разные параметры настройки неоднократно, пока система остается в состоянии настройки. Система выйдет из режима настройки и вернется в статус деактивации. Система выйдет из режима настройки и вернется в статус деактивации, если вы не нажмете любую клавишу на клавиатуре в течение 40 секунд.

**Примечание:** Пароль по умолчанию — 6666.

Метод ввода: : [XXXX] [#]⇒

**X** означает: 4-значный программируемый пароль.

ЖК-дисплей:



## 3. Выход из настройки

Нажмите кнопки [\*] и [#], центральный компьютер выдаст длинный сигнал и выйдет из настроек. Индикатор [SET] погаснет, и система вернется в состояние деактивации.

Метод ввода: [\*] ⇒[#]

## 4. Настройка восстановления пароля

Пожалуйста, восстановите пароль, если вы его забыли или компьютер не работает.

В режиме деактивации введите на клавиатуре [0321456988], а затем нажмите [#] для подтверждения. Вы услышите два коротких звуковых сигнала, одновременно будет мигать индикатор. Пароль будет сброшен до заводских настроек. Пароль пользователя в заводских настройках 1234, и пароль администратора - 6666.

Метод ввода: [0321456988]⇒[2][#]

## 5. Настройка сброса до заводских настроек

В состоянии деактивации используйте клавиатуру для ввода [0321456987], а затем нажмите [#] для подтверждения, все светодиодные индикаторы будут включены в течение 2 секунд, и вы услышите длинный сигнал. Это означает, что восстановление компьютера до заводских настроек прошло успешно, а все предыдущие настройки сброшены.

Метод ввода: [0321456987]⇒[2][#]

## 6. Настройка кодирования пульта дистанционного управления

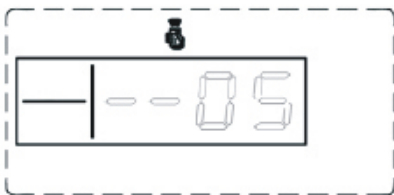
Для нормального функционирования пульт дистанционного управления должен быть закодирован под центральный компьютер.

В режиме настройки с помощью клавиатуры введите [21], а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, и вы услышите подсказку “remote control coding” (кодирование дистанционного управления). Индикатор [ ] горит, не мигая; Нажмите любую кнопку на беспроводном пульте дистанционного управления, центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, и вы услышите подсказку “coding completed” (кодирование завершено). Индикаторы [ ] погаснут, что свидетельствует о том, что кодирование пульта дистанционного управления завершено. Код следующего пульта дистанционного управления будет отображен автоматически на жидкокристаллическом экране, когда кодирование завершится.

Метод ввода: [21] ⇒[#]

**Примечания:** Один и тот же пульт дистанционного управления может кодироваться один раз. Вы можете добавлять максимум 5 пультов дистанционного управления.

ЖК-дисплей:



## 7. Настройка удаления пульта дистанционного управления

Пульт дистанционного управления не сможет управлять центральным компьютером после удаления.

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [22], а затем нажмите [#] для подтверждения. Компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, а индикатор [signal] мигнет один раз. Вы услышите голосовую подсказку “delete completed” (удаление завершено)

Метод ввода: [22] [#]⇒

ЖК-дисплей:



## 8. Настройка кодирования беспроводного приемника

Беспроводные приемники следует кодировать в центральном компьютере для того, чтобы они выдавали сигнал тревоги.

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [23], введите номер защитной зоны, которую вы хотите кодировать [02~99], а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, и соответствующая защитная зона будет отображаться на экране. Вы услышите голосовую подсказку “detector coding” (кодирование

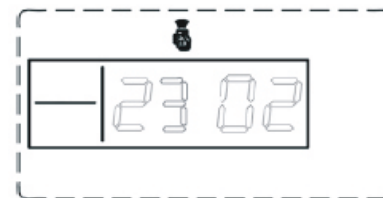
приемника). Затем запустите беспроводной приемник для выдачи беспроводного сигнала; после получения сигнала центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, и вы услышите голосовую подсказку “coding completed” (кодирование завершено), индикатор [signal] одновременно погаснет.

Метод ввода: [23]⇒[XX]⇒[#]

XX означает: номер защитной зоны 02~99

Метод ввода: [23]⇒[02]⇒[#]

ЖК-дисплей:



## 9. Настройка удаления одного беспроводного приемника

Беспроводной приемник не сможет управлять компьютером после удаления.

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [24], а затем выберите номер защитной зоны [02~99], которую вы хотите удалить, а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, и индикатор защитной зоны мигнет один раз. Вы услышите голосовую подсказку “delete completed” (удаление завершено)

Метод ввода: [24][XX]⇒[#]⇒

XX означает: номер защитной зоны 02~99

Например: Удалить вторую защитную зону

Метод ввода: [24][02]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



Настройка удаления всех беспроводных приемников

## 10. Настройка удаления всех беспроводных приемников

Беспроводной приемник не сможет запускать центральный компьютер для подачи сигнала тревоги после полного удаления.

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [25], а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, и индикатор защитной зоны мигнет один раз. Вы услышите голосовую подсказку “delete completed” (удаление завершено)

Метод ввода: [25][#]⇒

ЖК-дисплей:



## 11. Настройка типа сигнала приемника

Различные типы сигнала удобны при принятии решения, какой из приемников должен включиться при тревоге.

Есть три типа защиты:

- 1). Тип сигнала приемника установлен на “0”: Этот приемник не сможет запускать центральный компьютер для подачи сигнала тревоги при любом статусе.
- 2). Тип сигнала приемника установлен на “1”: Этот приемник сможет запустить центральный компьютер для подачи сигнала тревоги при статусе активации выхода или активации входа.
- 3). Тип сигнала приемника установлен на “2”: Этот приемник сможет запустить центральный компьютер для подачи сигнала тревоги только при статусе активации выхода; центральный компьютер в состоянии активации входа, приемник не сможет запустить центральный компьютер для подачи сигнала тревоги.
- 4). Тип сигнала приемника установлен на “3”: Этот приемник сможет запустить центральный компьютер для подачи сигнала тревоги при любом статусе.

**Настройка типа сигнала беспроводного приемника**

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [26], а затем выберите номер защитной зоны [02~99], затем введите [0~3] датчика

аварийного сигнала, а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, и индикатор защитной зоны мигнет один раз. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [26][XX]⇒[Y]⇒[#]⇒

XX означает: номер двух защитных зон.

Y означает: тип сигнала одной защитной зоны

Например: настройка типа сигнала второй защитной зоны в статусе активации выхода или активации входа.

Метод ввода: [26][02]⇒[1]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



**Настройка типа сигнала проводного приемника**

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [26], а затем выберите номер защитной зоны [81~88], затем введите [0~3] датчика аварийного сигнала, а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал, и индикатор защитной зоны мигнет один раз. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [47][XX]⇒[Y]⇒[#]⇒

XX означает: номер двух защитных зон.

Y означает: тип сигнала одной защитной зоны

Примечание: проводная защитная зона Z1 равнозначна зоне 81, проводная защитная зона Z2 равнозначна зоне 82, проводная защитная зона Z8 в свою очередь равнозначна зоне 88.

Например: тип сигнала защитной зоны Z2 устанавливается при статусе активации выхода и входа.

Метод ввода: [47][82]⇒[1]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



## 12. Кодирование беспроводного оборудования

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [27] + 8 кодирования беспроводного оборудования, а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

**Примечание:** Кодирование беспроводного оборудования включает кодирование sc2262, 4-битовые данные и 8 адресных бит.

Метод ввода: [27][XXXXXXX]⇒[#]⇒

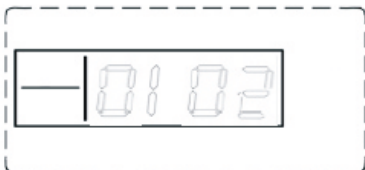
XXXXXXX означает: 8-битное кодирование

беспроводного оборудования

Пример: расширенная методика кодирования беспроводного оборудования “01020102”

Метод ввода: [27][01020102]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



## 13. Настройка идентификатора пользователя

Номер идентификатора пользователя используется для определения каждого пользователя, когда система аварийной сигнализации связывается по сети с компьютерным центром.

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [28], затем введите 4-значный код пользователя, а затем нажмите [#] для подтверждения. Голосовая подсказка: настройка завершена, пожалуйста, войдите в инструкцию.

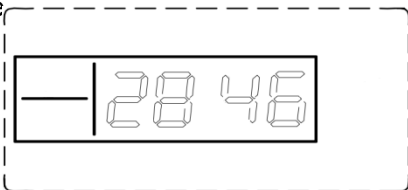
Метод ввода: [28][XXXX]⇒[#]⇒

XXXX означает: 4-значный номер идентификатора пользователя кода

Пример: Расширенный метод ввода идентификатора пользователя дома Лили – 2846

Метод ввода: [28][2846]⇒[#]⇒

ЖК-диспле



## 14. Настройка голосовой подсказки сигнала

**В состоянии активации и деактивации внешняя голосовая подсказка будет активирована или деактивирована.**

В режиме установки нажмите [31], затем введите [0~1], затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [31][X]⇒[#]⇒

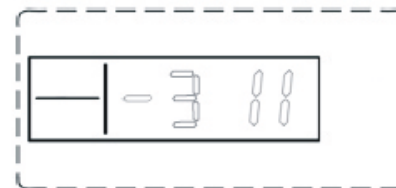
X = “0” означает: внешняя голосовая подсказка закрыта;

X = “1” означает: внешняя голосовая подсказка открыта;

Пример: Расширенный метод ввода внешней голосовой подсказки открыт

Метод ввода: [31][1]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



## 15. Настройка времени включения сигнала

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [32], затем введите время [00~15], в минутах, а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал.

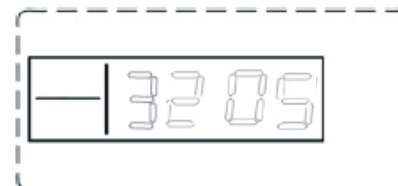
Метод ввода: [32][XX]⇒[#]⇒

XX означает: время звучания сигнала, в минутах.

Например: Установите время звучания сигнала 5 мин.

Метод ввода: [32][05]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



## 16. Настройка отложенного времени активации

При нажатии клавиши активации выхода центральный компьютер активируется в соответствии с отложенным временем после настройки.

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [33], затем введите [00~99], нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [33][XX]⇒[#]⇒

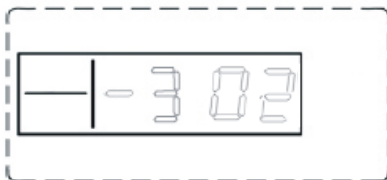
XX означает: активация отложенного времени, в

секундах.

Например: расширенная методика активации отложенного времени 2 секунд.

Метод ввода: [33][02]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



## 17. Настройка отложенного времени сигнала

Настройка отложенного времени сигнала заключается в том, что центральный компьютер не выдаст тревожный сигнал, пока не настанет отложенное время.

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [34], затем введите отложенное время [00~99] секунд, а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [34][XX]⇒[#]⇒

XX означает: активация отложенного времени, в

секундах.

Например: Расширенный метод активации отложенного времени 5 секунд.

Метод ввода: [34]⇒[05]⇒[#]

ЖК-дисплей:



## 18. Настройка времени обработки телефонного набора

Время обработки телефонного набора - это время набора с самого начала, если все телефонные номера набираются, но ответа не следует.

В режиме установки с помощью клавиатуры введите [35], затем введите отложенное время [00~99] секунд, а затем нажмите [#] для подтверждения. Центральный компьютер выдаст длинный звуковой сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [35][XX]⇒[#]⇒

XX означает: Время обработки телефонного набора

Например: Расширенный метод ввода двух циклов.

Метод ввода: [35][02]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



## 19. Настройка интервала подачи удаленного вызова

пользователи набирают номер на телефоне, подсоединенном к центральному компьютеру, затем сигнал звонков передается в компьютер.

Пользователи с помощью голосовой подсказки вводят правильную пароль чтобы получить настройки дистанционного управления главным компьютером.

В режиме установки нажмите [36], затем введите время задержки [0~9] сек., затем нажмите [#] для

подтверждения. Основной блок издаст долгий сигнал. Появится голосовая подсказка «настройка окончена»

Метод ввода: [36]⇒[X]⇒[#]

X обозначает: количество звонков;

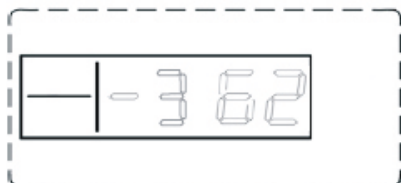
Пример: После двух звонков запустите главный компьютер для использования дистанционного управления

Метод ввода: [36]⇒[2]⇒[#]



Примечания: Дистанционное управление главным компьютером недоступно, если количество звонком установлено на 0

ЖК-дисплей:

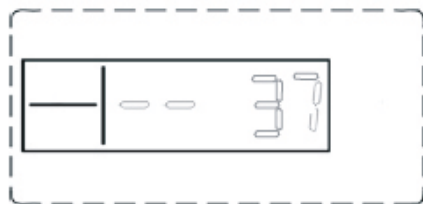


## 20. Настройка записи

В режиме установки введите с клавиатуры [37] и затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст звуковой сигнал и загорится индикатор[🔦], и после обратного отсчета от 10 до нуля начнется запись: производите запись при умеренном тоне с расстояния в 30 см. от главного компьютера; через 10 секунд компьютер издаст звуковой сигнал, указывающий, что запись окончена, затем будет воспроизведен записанный голос.

Метод ввода: [37][#]⇒

ЖК-дисплей:



**Примечание:** когда вам понадобится изменить содержание записи, просто сделайте новую.

## 21. Изменение пароля

### 1. Изменить пароль пользователя

**Пароль пользователя - это ключ ко входу в операционную систему при переходе в дежурный режим или к дистанционному управлению.**

В режиме установки введите с клавиатуры [38], затем введите новый пароль, состоящий из четырех цифр, затем нажмите [#] для подтверждения. Главный блок издаст долгий звуковой сигнал, и вы услышите голосовую подсказку

«настройка окончена».

Метод ввода: [38]⇒[XXXX]⇒[#]

**XXXX** обозначает новый четырехзначный пароль

Пример: измените системный пароль на 1012;

Метод ввода: [38][1012]⇒[#]⇒

ЖК-дисплей:



### 2. Изменения пароля администратора

**Пароль пользователя - это ключ ко входу в операционную систему при необходимости настройки функций.**

В режиме установки введите с клавиатуры [39], затем введите новый пароль, состоящий из четырех цифр, затем нажмите [#] для подтверждения. Главный блок издаст долгий звуковой сигнал, и вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [39]⇒[XXXX]⇒[#]

**XXXX** обозначает новый четырехзначный пароль

Пример: измените системный пароль на 2846;

Метод ввода: [39]⇒[2846]⇒[#]

ЖК-дисплей:



**Примечание:** Пользовательский пароль и пароль администратора не могут быть одинаковыми

## 22. Настройка блокировки клавиатуры

Блокировка клавиатуры поможет гарантировать, что пароль не будет злонамеренно изменен.

В режиме установки нажмите [40], затем введите [0~1]., затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий сигнал. Появится голосовая подсказка «настройка окончена».

Метод ввода: [40]⇒[X]⇒[#]

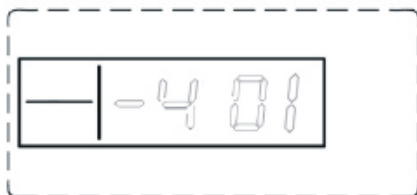
X="0" указывает, что: Блокировка клавиатуры установлена.  
Включение/выключение, ввод пароля не требуется

X="1" указывает, что: Блокировка клавиатуры снята.  
Включение/выключение, требуется ввод пароля.

Пример: Снимите блокировку клавиатуры.

Метод ввода: [40]⇒[1]⇒[#]

ЖК-дисплей:



## 23. Настройка функций таймера главного компьютера

В режиме установки нажмите [41], затем выберите в настройках функциональную клавишу включения или выключения таймера [1/0], затем нажмите [#] для подтверждения. Появится голосовая подсказка «настройка окончена». В заводских настройках по умолчанию функция отключена.

Метод ввода: [41] [1/0] [#]

X="0" обозначает: отключить все функции таймера включения/выключения.

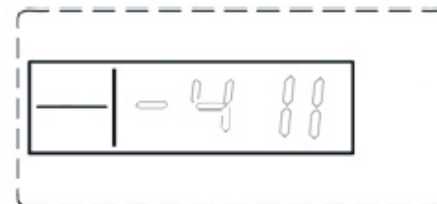
X="1" обозначает: Включить все функции тайминга включения/выключения.

Пример: Обозначает: Включить все функции таймера

включения/выключения.

Метод ввода: [41]⇒[1]⇒[#]

ЖК-дисплей:



## 24. Настройка функций таймера включения/выключения главного компьютера.

Таймер включения и выключения удобен для включения или отключения в нужное время.

В режиме установки нажмите [42], затем введите время выключения [AABB], введите время включения [XXYY], затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий сигнал. Появится голосовая подсказка «настройка окончена».

Метод ввода: [42]⇒[AABB]⇒[XXYY]⇒[#]

“AABB” обозначает: время выключения – часы и минуты

“XXYY” обозначает: время включения – часы и минуты

Пример: установка выключения на 8:20 и включения на 20:30.

Метод ввода: [42]⇒[0820]⇒[2030]⇒[#]

ЖК-дисплей:



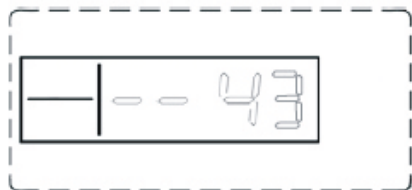
## 25. Настройки сброса главного компьютера

При сбросе главного компьютера все телефонные номера будут автоматически стерты.

В режиме установки нажмите [43], затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий сигнал. Появится голосовая подсказка «настройка окончена».

Метод ввода: [43]⇒[#]

ЖК-дисплей:



## 26. Установки запроса хронологических записей компьютера.

В режиме установки нажмите [44], затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий сигнал. Появится голосовая подсказка «настройка окончена». Нажмите «2» для прокрутки вниз и «8» для прокрутки вверх.

Метод ввода: [44]⇒[#]

ЖК-дисплей:

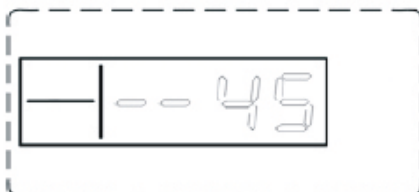


## 27. Установки удаления запросов хронологических записей компьютера.

В режиме установки нажмите [45], затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий сигнал. Появится голосовая подсказка

Метод ввода: [45]⇒[#]

ЖК-дисплей:



## 28. Установки включения/выключения загрузки в центр.

Для обеспечения безопасности центр приема тревожных сообщений должен получать информацию о времени включения/выключения

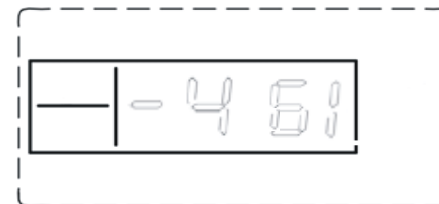
В режиме установки нажмите [46]. Затем выберите, должен ли центр приема тревожных сообщений получать информацию о времени включения/выключения [0/1], затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена, введите указания». Заводские настройки по умолчанию [0]: не извещать центр приема тревожных сообщений.

Метод ввода: [46]⇒[0/1]⇒[#]

“1” обозначает: извещать центр приема тревожных сообщений.

“0” обозначает: не извещать центр приема тревожных сообщений.

ЖК-дисплей:



## 29. Установка системных часов

В режиме установки введите с клавиатуры [48], затем введите последние две цифры [AA] текущего года, две цифры [BB], обозначающие месяц, две цифры [CC], обозначающие число. Две цифры [DD], обозначающие часы (в 24-х часовом формате), цифры [EE], обозначающие минуты, затем нажмите [#] для подтверждения. Вы услышите долгий звуковой сигнал и голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [48]⇒[AA]⇒[BB]⇒[CC]⇒[DD]⇒[EE]⇒[#]

“AA” обозначает: последние две цифры текущего года

“BB” обозначает: две цифры текущего месяца

“CC” обозначает: две цифры текущего числа

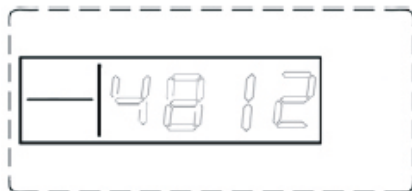
“DD” обозначает: две цифры текущего часа

“EE” обозначает: две цифры текущих минут

Пример: установить дату и время на 17.30 12-го июня 2012 г.

Метод ввода: [48]⇒[12]⇒[06]⇒[12]⇒[17]⇒[30]⇒[#]

ЖК-дисплей:



### 30. Установка номера телефона для СМС

В режиме установки нажмите [49~50], затем введите номер телефона, затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий звуковой сигнал, одновременно замигает световой сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

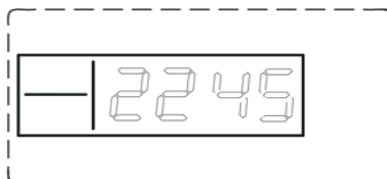
Метод ввода: [49][YY...YY]⇒[#]⇒

YY...YY обозначает: номер телефона

Пример: установка 13911112245 в качестве первого номера телефона для подачи сигнала тревоги

Метод ввода: [49]⇒[13911112245]⇒[#]

ЖК-дисплей:



### 31. Установка номера телефона для подачи сигнала

#### тревоги

В режиме установки нажмите [51]~[56], затем введите номер телефона, затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий звуковой сигнал, одновременно замигает световой сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [XX]⇒[YY...YY]⇒[#]

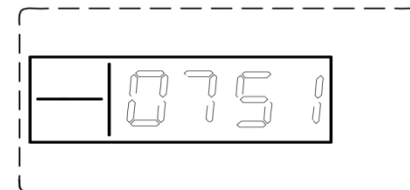
XX обозначает: адресный код [51] ~ [56] группы номеров телефонов 1-6 для подачи сигнала тревоги

YY...YY обозначает: установленные номера телефонов

Пример: установка 13811110751 в качестве первого номера телефона для подачи сигнала тревоги

Метод ввода: [51]⇒[13811110751]⇒[#]

ЖК-дисплей:



### 32. Установка номера центра приема тревожных

#### сообщений.

Когда компьютер подает сигнал тревоги, загрузка данных может произойти после того, как номер телефона центра приема тревожных сообщений настроен правильно.

В режиме установки введите номер [57]~[58], затем введите номер телефона, затем нажмите [#] для подтверждения. Главный компьютер издаст долгий звуковой сигнал, одновременно замигает световой сигнал. Вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена».

Метод ввода: [XX]⇒[YY...YY]⇒[#]

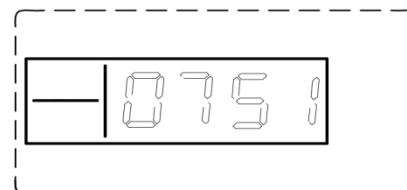
XX обозначает: 1~2 код группового адреса Центра приема тревожных сообщений [57] ~ [58]

YY...YY обозначает: установленные номера телефонов (мобильных)

Пример: установка [13811110751] в качестве первого номера телефона для подачи сигнала тревоги

Метод ввода: [7]⇒[13811110751]⇒[#]

ЖК-дисплей:



### 33. Установка типа сигнализации зоны защиты

В режиме установки сначала введите код адреса [60], выберете соответствующий код зоны защиты [02] ~ [99], затем введите тип сигнала зоны защиты [1 ~ 8], наконец, введите [#] для подтверждения. Голосовая подсказка: «настройка

окончена»

Метод ввода: **【60】⇒【XX】⇒【A】⇒【#】**

XX обозначает код зоны защиты: [02] ~ [99], соответствующий зонам защиты от 02 до 99 соответственно

Вариант типа сигнала тревоги: [1] сигнал SOS, [2] сигнал пожарной тревоги, [3] сигнал об утечке газа,

[4] сигнал от дверного замка, [5] сигнал из коридора, [6] сигнал от окна,

[7] сигнал с балкона, [8] сигнал с периметра.

Пример: Введение сигнала пожарной тревоги из зоны 10

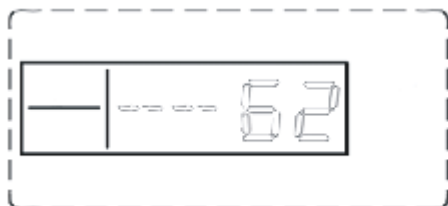
Метод ввода: **【60】⇒【10】⇒【2】⇒【#】**

## 34. Установка проверка сигнала GSM главным компьютером

В режиме установки нажмите [62], затем нажмите [#] для подтверждения. Главный блок издаст долгий звуковой сигнал, и вы услышите голосовую подсказку «настройка окончена». Появится значение сигнала GSM.

Метод ввода: **【62】⇒【#】**

ЖК-дисплей:



## [Инструкция по выполнению]





### 1. Состояние главного компьютера

Состояние системы. Существует 4 типа состояний, перечисленные ниже:

- 1) **Включено:** Зоны защиты 02-99 подадут сигнал тревоги при срабатывании детекторов.
- 2) **Активация режима «Дома»:** В этом состоянии зоны защиты не будут подавать сигнал тревоги при срабатывании детекторов.
- 3) **Выключить:** Зоны защиты 02-99 не подадут сигнал тревоги при срабатывании детекторов (за исключением 24-часовой зоны защиты).
- 4) **Установка состояния системы:** В этом состоянии зоны защиты не будут подавать сигнал тревоги при срабатывании детекторов.



## 2. Использование дистанционного управления




Пользователь может использовать дистанционное управление для перевода системы в состояния Внешняя Активация, Внутренняя Активация, Аварийный сигнал, Отключение в реальном времени и др.

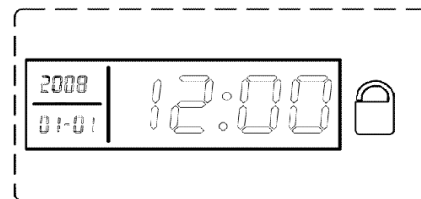
- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| 1) Внешняя активация:       | Нажмите [  ] |
| 2) Выключить:               | Нажмите [  ] |
| 3) Активация режима «Дома»: | Нажмите [  ] |
| 4) SOS:                     | Нажмите [  ] |

## 3. Внешняя активация

Означает охрану снаружи вашего дома при отсутствии в нем людей; все детекторы работают непрерывно, когда детектор срабатывает (противокражный, пожарная опасность, утечка газа и т. д.), система предупреждения подает сигнал тревоги.

Нажмите кнопку [Out Arm  ] на клавиатуре, система будет издавать звуковой сигнал раз в секунду, всего 100 сигналов. Индикатор [Out Arm  ] включится, но не будет мигать. Это означает, что внешняя активация успешно включена.

Метод ввода: нажмите [Out Arm  ] на пульте дистанционного управления  
Управление с главного компьютера: [Out Arm  ] (установлена блокировка клавиатуры) или [Out Arm  ] + пользовательский пароль (блокировка клавиатуры отключена)  
ЖК-дисплей:



## 4. Активация режима «Дома»

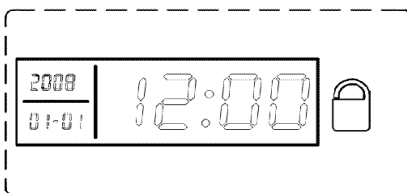
Это означает, что, в интересах безопасности, пока кто-то находится дома, вам нужно включить защиту периферии: двери, окон, балкона, внешних детекторов, при этом отключив внутренние детекторы, чтобы не вызвать

ложного срабатывания. Выбрав режим «Дома», вы оставляете часть детекторов работать и отключаете другую часть.

Примечания: Режим «Дома» управляется только с пульта дистанционного управления.

Использование пульта дистанционного управления Просто нажмите [↖].

ЖК-дисплей:



## 5. Выключить:

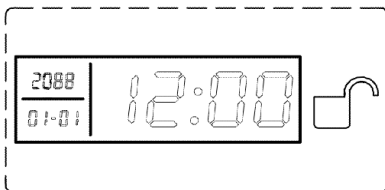
Это означает выключить сигнал тревоги, когда главный компьютер подает его или переводит систему оповещения в состояние, когда предупреждающие сигналы не подаются. После выключения даже при активации датчика главный компьютер не подаст сигнал тревоги (за исключением зон круглосуточной защиты).

Если блокировка клавиатуры установлена, нажмите [ ] на клавиатуре для отключения. Если блокировка клавиатуры снята, нажмите [ ] и следуйте голосовым подсказкам [введите пользовательский пароль, нажмите #] для подтверждения. Индикатор [Out home] или [Home] погаснет. Операция выключения завершена:

Использование пульта дистанционного управления: Нажмите [ ]

Управление с главного компьютера: Нажмите [ ] .

ЖК-дисплей:



## 6. Ответ на тревожный звонок

Когда компьютер подает сигнал тревоги, сирена немедленно выдает голосовую подсказку: сначала отсылается СМС, сообщающая пользователю, в какой зоне случилось происшествие, затем набираются заранее

установленные номера. Если ответа нет, система автоматически наберет другой пользовательский номер. Система будет поочередно трижды звонить по каждому предварительно указанному номеру.

Если вы ответите на звонок, вы услышите записанное сообщение. Вы можете настроить систему через клавиатуру телефона.

Если вы оставите звонок без ответа, система будет поочередно трижды звонить по каждому предварительно указанному номеру.

**Нажмите [\*]:** Прочитайте сообщение о происшествии

**Нажмите [1]:** Компьютер перестанет посылать сигнал тревоги и перейдет во включенное состояние; он перестанет вызывать пользователей.

**Нажмите [2]: Компьютер** перестанет посылать сигнал тревоги и перейдет в выключенное состояние; он перестанет вызывать пользователей.

**Нажмите [3]: Компьютер выключит** сирену и будет отслеживать место происшествия в течение 30 секунд, нажмите [3] еще раз, чтобы в течение еще 30 секунд отслеживать необычные звуки или проникновение грабителей.

Нажмите [4]: включите двустороннюю связь на 30 секунд.

## 7. ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Телефон (мобильный) подключен к тревожному номеру компьютера и после установки количества звонков телефон отображает сгенерированный компьютером голос: «Пожалуйста, введите пароль» Пароль вводится посредством телефона (мобильного) В случае неправильного пароля компьютер выдает сообщение «неправильный пароль, пожалуйста, введите пароль еще раз». При правильном пароле динамик телефона сообщит: нажмите 1 для включения, нажмите 2 для отключения, нажмите 3 для наблюдения, нажмите 4, чтобы говорить. После этого кнопки телефона могут использоваться для осуществления дистанционного управления.

Нажмите [1]: компьютер перейдет в активированное состояние и раздается сообщение «Активирован».

Нажмите [2]: компьютер перейдет в неактивированное состояние и раздается сообщение «Выключен».

Нажмите [3]: компьютер перейдет в состояние наблюдения на 30 секунд, при повторном нажатии 3 наблюдение будет продолжено еще на 30 секунд.

## 8. Дистанционное управление при помощи СМС

Для создания СМС-инструкций для компьютера при помощи мобильного телефона, осуществления такого контроля, перевода компьютера в активированное или не активированное состояние, а также включения и выключения сирены. Детали

СМС-инструкции выглядят так:

СМС-инструкция для активации компьютера: пароль пользователя + ARM Например:

1234 ARM. Если вы послали такую СМС и получили сообщение "Armed", это значит, что компьютер активирован.



СМС-инструкция для деактивации компьютера: пароль пользователя + DISARM  
Например: 1234DISARM. Если вы послали такую СМС и получили сообщение "Disarmed", это значит, что компьютер деактивирован.

СМС-инструкция для включения сирены: пароль пользователя + ONSIREN. Например: 1234ONSIREN. Если вы послали такую СМС и получили сообщение "Siren On", это значит, что компьютер издал сигнал тревоги.

СМС-инструкция для выключения сирены: пароль пользователя + OFFSIREN. Например: 1234OFFSIREN. Если вы послали такую СМС и получили сообщение "Siren Off", это значит, что компьютер отключил сигнал тревоги.

Примечания: Буквы в сообщении должны быть заглавными, в начале и середине не должно быть пробелов.

## 9. SOS



В семье могут иметь место особые случаи: неожиданная болезнь пожилых членов семьи или детей потребует первой помощи, в случае пожара потребуется помощь, в случае ограбления потребуется подать сигнал тревоги, поэтому просто нажмите на клавиатуре главного компьютера кнопку экстренной помощи "Emergency Alarm" ], или клавишу  на пульте дистанционного управления. Система немедленно издаст громкий сигнал тревоги и автоматически свяжется с полицией.

Использование пульта дистанционного управления: нажмите кнопку .

Использование клавиатуры: нажмите кнопку .

## 10. Дополнительные функции

Система оповещения имеет функцию набора номера и может использоваться как мобильный телефон.

В деактивированном состоянии введите номер телефона [13800138000], затем нажмите , главный компьютер издаст долгий сигнал, одновременно замигает индикатор. По завершении звонка нажмите , завершите разговор. Главный компьютер будет в неактивированном

состоянии.

## 11. Обслуживание

### 1. Диагностика системы

Хотя система оповещения используется каждый день, ей необходим регулярный уход, обслуживание и диагностика, чтобы она была стабильной, надежной и безопасной. Обычно главному компьютеру требуется тщательный осмотр каждые 3 месяца, детектор следует проверять каждый месяц, в крайнем случае каждые три месяца при неблагоприятных условиях.

#### Диагностика консоли

- 1). Нормально ли компьютер выполняет команды "активировать/деактивировать"
- 2). Нормально ли компьютер набирает телефонные номера
- 3). Поступают ли сигналы детекторов и работает ли запасная батарея.

#### Диагностика датчиков

- 1). Вручную заставить детектор сработать, чтобы проверить, запускает ли он нормальный сигнал тревоги.
- 2). Проверить батарейки всех детекторов, чтобы убедиться в достаточности напряжения.
- 3). Проверить, связан ли беспроводной детектор с компьютером.

### 2. Примечания

Сигнализационное оборудование в целях предупреждения взрывов не должно непосредственно использоваться в опасных местах уровня I, II и III (пожароопасные и взрывоопасные места), они могут представлять большую опасность.

Во избежание несчастных случаев и отказа оборудования не демонтируйте, не ремонтируйте и не изменяйте изделия самостоятельно.

Не роняйте изделия на твердые предметы и поверхности во избежание повреждений.

Без соответствующего разрешения со стороны соответствующих подразделений не устанавливайте номера 110, 119 или телефон полиции в компьютере.

## [Технические параметры]

1. Таблица 1

Технические параметры	
Питание адаптера:	Постоянный ток 12В 1000мА
Статическое энергопотребление:	≤ 55 мА
Сила тока при сигнале тревоги:	≤450 мА
Выходной ток:	Постоянный ток 12В 150мА
Частота беспроводной связи	315МГц / 433 МГц
GSM	900/1800/1900МГц
Громкость сирены:	110 дБ
Резервная батарея	NI-MH AAA*6 7.2V DC
Температура	-20°C ~ +55°C
Влажность	40% ~ 80%
Режим кодирования:	2262 IC / 4.7MΩ

2. Таблица 2

Зона защиты	Включено	Главная страница	Тип	Сирена
Зона защиты 1	фактическая	фактическая	24ч	Да
Зона защиты 02-99	фактическая	фактическая	В реальном времени	Да
SOS	фактическая	фактическая	24ч	Да
Подключенная зона защиты	фактическая	фактическая	В реальном времени	Да
Пароль администратора	6666	ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Вкл. (ON)	
Пароль пользователя.	1234	Сирена	Выключен	
Время звучания сирены:	В соответствии с установками времени	Домашнее устройство	Дополнительно	

3. Таблица команд системы установки пароля администратора

Нет	Настройка позиций	Сложение	Данные (XY)	Примечание	Заводские установки по умолчанию
1	Кодирование дистанционного управления	21	X	X=#	
2	Удаление дистанционного управления	22	X	X=#	
3	Кодирование детектора	23	X	X=02-99	
4	Удаление одного беспроводного приемника	24	X	X=02-99	
5	Удаление всех беспроводных приемников	25	X	X=#	
6	Установка типа беспроводной сигнализации	26	XY	X=02-99, Y=0-3	
7	Установка типа проводной сигнализации	47	XY	X=81-88, Y=0-3	
8	Установка кодирования беспроводного оборудования	27	XXXX XXXX	XXXXXXX=8-значный Кодирование беспроводного оборудования	
9	Настройка идентификатора пользователя	28	XXXX	XXXX = 4-значный номер пользователя	
10	Настройка сирены	31	X	X=1 сирена включена, X=0 сирена выключена,	
11	Настройка таймера сирены	32	X	X = 00 ~ 15 минут	3 минуты
12	Задержка времени включения	33	X	X = 00 ~ 99 секунд	0 секунд
13	Задержка времени сигнала тревоги	34	X	X = 00 ~ 99 секунд	0 секунд
14	Продолжительность циклов набора телефонного номера	35	X	X=00~09 раз	9 раз
15	Продолжительность удаленного звонка	36	X	X=0~9 раз	9 раз
16	Искусственная запись	37	X	X=#, проигрывать автоматически после записи	
17	Изменить пароль пользователя	38	XXXX	XXXX=4-значный	1234
18	Изменение пароля администратора	39	XXXX	XXXX=4-значный	6666



19	Установка блокировки клавиатуры	40	X	X=1 разблокировано, X=0 заблокировано	0
20	Настройка таймера главного компьютера	41	X	X=1 включить функцию настройки времени X=0 выключить функцию настройки времени	0
21	Настройка включения/выключения с главного компьютера.	42	XXXX YYYY	XXXX= время включения YYYY= время выключения	
22	Перезагрузка главного компьютера	43	X	X=#	
23	Запросы хронологических записей компьютера.	44	X	X=#	
24	Удаление хронологических записей компьютера.	45	X	X=#	
25	Включение/выключение загрузки в центр.	46	X	X=1 Извещать центр приема тревожных сообщений. X=0 Не извещать центр приема тревожных сообщений.	
26	УСТАНОВКА ЧАСОВ	48	XXX YY	XXX= год, месяц, день YY= час, минута	
27	Настройка номера для отсылки СМС главным компьютером	49~ 50	X	X= номер для СМС	
28	Установка номера телефона для подачи сигнала тревоги главным компьютером	51~ 56	X	X=номер для отсылки сигнала тревоги	
29	Установка номера центра для главного компьютера	57~ 58	X	X=Номер центра приема тревожных сообщений.	
30	Проверка сигнала GSM	62	X	X=#	