

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Соответствие стандартам

Многофункциональный телефонный аппарат КХТ-864LM предназначен для работы в сетях автоматических телефонных станций (АТС) с номинальным напряжением 60В.

Телефон рассчитан на эксплуатацию при температуре окружающего воздуха от +1 до +40 градусов и относительной влажности воздуха до 80% (при температуре +25 градусов).

Технические характеристики телефона КХТ-864LM полностью соответствуют требованиям, изложенным в: РД 45.300-2003,

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки.

### Комплект поставки

Телефон КХТ-864LM  
Телефонная трубка  
Комплект батарей питания  
Шнур телефонный линейный  
Витой телефонный шнур  
Руководство по эксплуатации  
Гарантийный талон  
Упаковочная коробка

### Технические характеристики

Напряжение питания – 3В  
Батареи питания – тип ААА

Сделано в России, ЗАО "Телекс"  
601600 г.Александров, Владимирская  
область, ул. Институтская д.3



**Серийный номер**

--

## СОДЕРЖАНИЕ

### Подготовка к работе

Внешний вид.....	2
Назначение разъемов.....	4
Дисплей.....	4
Установка батарей питания.....	5
Подключение к телефонной линии.....	5
Установка времени и даты.....	6
Установка режима набора номера.....	7
Установка мелодии и громкости звонка.....	7

### Основные операции

Предварительный набор.....	8
Прямой набор.....	8
Набор из списка входящих и исходящих звонков.....	8
Список исходящих номеров.....	9
Входящие звонки и определение номера.....	10
Список входящих номеров.....	11
Громкоговорящая связь (СПИКЕРФОН).....	12
Автодозвон.....	13
Установка будильников.....	14
Режим "НЕ БЕСПОКОИТЬ".....	15
Блокировка набора номера на параллельном телефоне.....	15
Регулировка длительности импульса СБРОС.....	16
Установка кода вашего города.....	16
Альтернативный дозвон.....	17
Использование памяти быстрого набора номера.....	20
Калькулятор.....	21

### Расширенные функции

Сброс линии.....	22
Удержание линии.....	22
Временный тональный набор.....	22
Повтор последнего набранного номера.....	22

### Полезная информация

Перед тем как обратиться за помощью.....	23
Характеристики.....	24
Комплект поставки.....	24

Подготовка  
к работе

Основные  
операции

Расширенные  
функции

Полезная  
информация

## ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ И ИНДИКАЦИИ

Внешний вид



## ПЕРЕД ТЕМ КАК ОБРАТИТЬСЯ ЗА ПОМОЩЬЮ

Проблема	Способ устранения
Аппарат не работает	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте наличие батареек в отсеке для батарей.</li> <li>• Проверьте правильность подключения к телефонной линии.</li> </ul>
Не работает звонок аппарата или громкость звонка очень тихая	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переключателем <b>ЗВОНОК</b> отрегулируйте необходимый уровень звонка.</li> <li>• Выключите режим “НЕ БЕСПОКОИТЬ”</li> <li>• Если к телефону подключена приставка ЕВРО-АОН, для определения номера, отключите приставку и подключите телефон напрямую к линии.</li> <li>• Производитель не гарантирует нормальную работу телефона на линиях нестандартно работающих АТС.</li> </ul>
Невозможно сделать исходящий звонок	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в правильном выборе режима набора номера.</li> <li>• Если проблема с набором номера существует на параллельном аппарате, отключите блокировку набора номера</li> </ul>

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Во время разговора доступны следующие функциональные возможности.

### Сброс линии

Нажмите клавишу **СБРОС** для прекращения разговора или для сброса линии и набора другого номера.

### Удержание линии

Если вы хотите сделать паузу в разговоре, или перейти к другому аппарату, не разрывая связь с абонентом, нажмите кнопку **УДЕРЖАНИЕ** и положите трубку телефона (если Вы использовали громкоговорящую связь, то просто нажмите клавишу удержания).

В течение одной минуты Вы можете снять трубку на параллельном аппарате или продолжить разговор на этом же аппарате. Во время удержания линии на индикаторе горит надпись HOLD, а в линию играет музыка. По истечении минуты телефон перейдет в исходное состояние.

### Временный тональный набор

Во время набора номера в импульсном режиме можно временно переключится в тональный режим.

Для этого нажмите клавишу \*. При этом остальные цифры номера, которые Вы введете, будут набираться в тональном режиме до тех пор, пока вы не положите трубку или не выключите громкоговорящую связь.

### Повтор последнего набранного номера

Нажмите клавишу ПОВТОР и последний набранный на телефоне номер покажется на экране. Поднимите трубку или нажмите кнопку **СПИКЕРФОН**, номер наберется в линию.

### Переход в исходное состояние

Нажатие клавиши СБРОС позволяет из любого режима, кроме режима настроек, **перейти в исходное состояние**.

1. клавиша **КАЛЬКУЛЯТОР**  
включает режим калькулятора
2. клавиша **ПАМЯТЬ**  
включает режим занесения номеров в память или используется для набора номеров из памяти.
- 3.7. клавиши навигации **ВВЕРХ** и **ВНИЗ**  
позволяют двигаться вверх или вниз по списку входящих или исходящих звонков.
4. индикатор **включения Спикерфона**
5. клавиша **АРХИВ**  
вход в архив входящих и исходящих звонков.
6. клавиша **УДАЛЕНИЕ / ВЫХОД**  
удаляет номера и неправильно набранные цифры, а также используется для выхода из режима настроек.
8. клавиша **УДЕРЖАНИЕ**  
включает режим удержания линии
9. дисплей
10. клавиша **АВТОДОЗВОН**  
запускает автодозвон по номеру см. раздел АВТОДОЗВОН
11. клавиша **НАСТРОЙКИ**  
позволяет войти в режим настроек телефона
12. клавиша **СБРОС**  
сбрасывает линию для последующего звонка, или используется для перевода входящего звонка на вторую линию
13. клавиши **ПОВТОР** или **ПАУЗА**  
добавляет паузу между цифрами телефонного номера при наборе или включает набор последнего набравшегося номера в линию
14. клавиша **включения Спикерфона**
15. микрофон **Спикерфона**

## ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ И ИНДИКАЦИИ

### Назначение разъемов



### Дисплей



## КАЛЬКУЛЯТОР

При нажатии на кнопку с изображением калькулятора, клавиши Вашего телефона превращаются в кнопки обычного калькулятора.

Калькулятор позволяет производить простые расчеты, как во время разговора, так и в исходном состоянии, если под рукой нет другого калькулятора.

Для выключения калькулятора нажмите кнопку с изображением калькулятора еще раз.



## УСТАНОВКА ЯРКОСТИ ИНДИКАТОРА

Для выбора необходимой вам яркости индикатора нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем кнопку 7. На экране вы увидите.



Затем кнопками **ВВЕРХ** или **ВНИЗ** Вы можете выбрать нужную Вам яркость.

Для подтверждения нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД** несколько раз.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАМЯТИ БЫСТРОГО НАБОРА НОМЕРА.

Ваш аппарат имеет **10 номеров** памяти быстрого набора, которые записываются на кнопки **0 - 9**.

**Чтобы записать номер в память нужно:**

1. Из основного состояния введите телефонный номер длиной до **22 цифр**. Между цифрами введите, где это необходимо, паузу или несколько пауз (например, при междугороднем звонке).
2. Нажмите и удерживайте кнопку **ПАМЯТЬ**. На индикаторе загорится надпись **SAVE -**.
3. Нажмите кнопку, на которую вы хотите записать номер **0 - 9**.

**Чтобы позвонить по номеру из памяти нужно:**

1. Снимите трубку или нажмите кнопку **СПИКЕРФОН**
2. Нажмите кнопку **АВТО**
3. Введите номер **0 – 9** в зависимости от того, куда вы хотите позвонить. Соответствующий номер наберется в линию автоматически.

**Или из основного состояния:**

4. Нажмите кнопку **АВТО**
5. Введите номер **0 – 9** в зависимости от того, куда вы хотите позвонить. Соответствующий номер наберется в линию автоматически.
6. Нажмите кнопку **АВТОДОЗВОН**. Номер наберется в линию, но в режиме автодозвона. см. раздел АВТОДОЗВОН.

*Внимание! Если на вашей АТС, после снятия трубки, гудок появляется не сразу, а спустя 1-2 секунды. То перед вводом номера в память необходимо ввести, # а затем нажать кнопку **ПАУЗА**.*

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Подключите телефонную трубку к аппарату, используя витой шнур, входящий в комплект поставки, через соответствующие разъемы.

### Установка батарей питания

- Снимите крышку отсека для батарей, расположенного в нижней части телефона.
- Вставьте в отсек 2 батареи питания типа **AAA** согласно рисунку на внутренней стороне отсека.
- Закройте крышку отсека.

Если батареи установлены правильно, то индикатор загорится, и будет показывать начальные показания.

*Старайтесь использовать качественные щелочные (ALKALINE) батареи питания известных производителей.*

*Замену батарей питания необходимо производить при недостаточной яркости индикатора либо при отсутствии индикации. Своевременно меняйте разрядившиеся батареи питания.*

### Подключение телефонной линии.

Подключите телефон к телефонной линии длинным шнуром через один из разъемов на нижней стороне аппарата. Другой разъем можно использовать для подключения различных телефонных устройств и дополнительных телефонных аппаратов т.к. эти разъемы внутри телефона объединены.

**Внимание!** Данная модель комплектуется линейным шнуром, рассчитанным для подключения к разъему типа ("Евророзетка"). Если вам необходимо подключить телефон к обычной 4-х контактной телефонной розетке, используйте соответствующий переходник.

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

### Установка даты и времени.

Для установки даты, нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**, а затем кнопку **1 два раза** для входа в режим установки времени и даты. На экране Вы увидите.



Цифровыми клавишами введите текущий год. Затем месяц. Затем текущий день. Неправильно введенные цифры можно удалить кнопкой **УДАЛЕНИЕ**, а затем ввести вновь. Для подтверждения установки нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**.

Теперь для установки времени нажмите кнопку **ВЫХОД**, а затем кнопку **2**.

Цифровыми клавишами введите текущий час, а затем текущую минуту. Для подтверждения установки нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ** - часы начинают ход. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД несколько раз**.

*Пример: Для примера установим дату 21 марта 2004года и время 13-55.  
Набор будет выглядеть так: нажать кнопку **НАСТРОЙКИ** затем кнопку **1 два раза**, затем **040321**, затем кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем **ВЫХОД**, затем кнопку **2**, затем **1355**, затем кнопку **НАСТРОЙКИ** и наконец **ВЫХОД** несколько раз.*

*Возможен и другой вариант установки времени не зависимо от даты. Для этого нужно нажать кнопку **НАСТРОЙКИ** затем кнопку **1**, затем кнопку **2**, затем **1355**, затем кнопку **НАСТРОЙКИ** (для подтверждения), затем **ВЫХОД** несколько раз.*

*Пример: Допустим, нам нужно позвонить по межгороду используя, при этом, карточку IP телефонии фирмы АРКТЕЛ с параметрами: телефон для связи с провайдером 795-3374. Секретный ключ карты: 1234567890123. И наконец номер по которому мы хотим звонить: код города 555 номер абонента 123456.*

*Сначала введем параметры карты в первый IP режим. Нажмем кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем **8**, затем **2**. Если там уже есть запись, нажимаем кнопку **УДАЛЕНИЕ** до полного стирания записи. После очистки строки нажмем кнопку **ПАУЗА**, затем телефон провайдера 7953374, затем **четыре раза** кнопку **ПАУЗА**, для устойчивого соединения с провайдером, затем \* для перевода телефона в тонновый режим, затем **2** для выбора языка общения с провайдером, затем нажать кнопку **ПАУЗА**, затем секретный ключ карты 12345678901235, затем # и еще раз кнопку **ПАУЗА**. Нажмем кнопку **НАСТРОЙКИ** для подтверждения ввода, затем для выхода нажмем кнопку **УДАЛЕНИЕ** несколько раз.*

*Теперь включаем IP режим. Нажмем кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем кнопку **8**, затем **1**. Дальше кнопкой **ВВЕРХ**, добиваемся появления надписи AUIP IP1. Нажмем кнопку **НАСТРОЙКИ** для подтверждения ввода, затем для выхода нажмем кнопку **УДАЛЕНИЕ** несколько раз. Режим IP1 включен.*

*Теперь чтобы позвонить, из основного состояния набираем: **0**(цифра необходимая, для того чтобы телефон начал дозвон по карте), затем **8**(цифра выхода на межгород), затем **555**(код города), затем **123456**(номер абонента), затем # для подтверждения.*

*Теперь для запуска дозвона нужно, нажать кнопку **АВТОДОЗВОН** или просто снять трубку.*

*Телефон начнет набирать последовательно комбинацию 7953374PPPP\*2P1234567890123#P08555123456#.*

*Если после набора всех этих цифр соединение не произошло. Попробуйте ввести большие паузы в необходимых местах.*

ключа).

- Нажмите клавишу **ПАУЗА**
- Для подтверждения установки нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД** несколько раз. Ввод осуществлен.

Для изменения параметров карточки необходимо сначала удалить старую запись. Для этого после входа в режим занесения, нажимайте кнопку **УДАЛЕНИЕ**, а затем повторите выше указанные действия.

После того как все подготовительные операции выполнены, необходимо **включить один из режимов IP**. Для этого необходимо:

- Нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем кнопку **8**, затем кнопку **1**, на экране появится надпись **AUIP OFF**
- Далее нажимая клавиши **ВВЕРХ** или **ВНИЗ**, добейтесь появления на экране надписи **AUIP IP1** или **AUIP IP2**. В зависимости от того, какой, первый или второй режим вы хотите использовать в данный момент.
- Для подтверждения установки нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД** несколько раз

Когда IP режим включен, то комбинация цифр междугородного номера, в режиме предварительного набора номера, начинающегося с нуля, автоматически запускает автодозвон по карточке. Как же набрать междугородный номер, чтобы он начинался с нуля? Объясним весь режим IP на примере конкретного звонка.

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

### Установка режима набора номера.

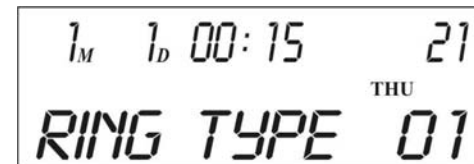
При первом включении телефона в нем установлен тоновый режим набора номера (**T**). Тоновый режим поддерживают только новые цифровые АТС. Большинство АТС в России поддерживают только импульсный (**П**) режим набора номера.

Для переключения режима набора номера необходимо переключатель **НАБОР** находящийся сбоку аппарата (см. рисунок) поставить в нужное вам положение **П** или **T**.

### Выбор мелодии и громкости звонка.

Ваш телефон имеет **16 мелодий** звонка и **2 уровня** регулировки громкости звонка. Выбор громкости звонка осуществляется переключателем **ЗВОНОК** с изображением колокольчиков находящийся сбоку аппарата (см. рисунок). Чем больше колокольчик, тем громче будет звонить телефон.

Для выбора **мелодии** звонка необходимо нажать кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем кнопку **2**, затем кнопку **1**. На индикаторе Вы увидите.



Затем кнопками **ВВЕРХ** или **ВНИЗ** Вы можете выбрать подходящую мелодию звонка. Для подтверждения установки нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД** несколько раз.

**ВНИМАНИЕ!** Для прослушивания мелодии звонка необходимо, чтобы телефон был подключен к телефонной линии. Иначе прослушать выбранную мелодию будет невозможно.

## ИСХОДЯЩИЕ ЗВОНКИ

Вы можете позвонить по телефону следующими способами:

### Предварительный набор

- Наберите телефонный номер с помощью цифровой клавиатуры;
- Нажмите кнопку **АВТОДОЗВОН**, при этом номер будет набран в линию автоматически.  
 Подробнее о режиме автодозвона см. раздел Автодозвон.  
 Ошибочно набранные цифры можно последовательно удалить, нажимая клавишу **УДАЛЕНИЕ**.

*Внимание! Если на вашей АТС, после снятия трубки, гудок появляется не сразу, а спустя 1-2 секунды. То перед номером необходимо ввести, # а затем нажать кнопку **ПАУЗА**.*

### Прямой набор

- Снимите трубку телефона
- Наберите телефонный номер, при этом введенные цифры будут отображаться на дисплее и немедленно набираться в линию;

### Набор из списков входящих или исходящих номеров

- Выберите номер из списка входящих или исходящих номеров;
- Нажмите кнопку **АВТОДОЗВОН**, при этом номер будет набран в линию автоматически.

После соединения с абонентом на дисплее отображается отсчет длительности разговора.

Максимальное время отсчета - 99 минут. По истечении этого времени таймер прекращает отсчет.

## АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ДОЗВОН

Этот режим позволяет автоматизировать дозвон через альтернативных провайдеров междугородной (международной) связи (обычно это предоплаченные карточки IP-телефонии). Допустим, вы купили карту для альтернативных звонков по межгороду компании АРКТЕЛ. По этой карте вам необходимо сначала набрать номер провайдера (7953374) ждете соединения, затем перевести телефон в режим тонового набора номера, ввести цифру выбора языка оператора, набрать секретный код карты (XXXXXXXXXX) подтвердить его нажатием #, затем цифру выхода на межгород код города и номер абонента. Набрать такую последовательность цифр один раз, не сложно. Но вот что делать, если номер абонента занят или у провайдера перегружена линия. Приходится набирать снова и снова. Чтобы телефон мог сам набирать последовательность всех этих цифр, в телефоне существует специальный режим называемый **IP режим**.

Ваш аппарат имеет **2 независимых режима IP**. Каждый режим может использовать для своей работы карточки разных провайдеров. Это сделано для удобства. Если один провайдер постоянно занят, то можно попробовать другого. Для этой цели вам необходимо иметь как минимум две карточки разных провайдеров и параметры первого провайдера записать в **IP1**, а параметры второго в **IP2**.

**Запись параметров провайдера** осуществляется одинаково для всех режимов **IP** следующим способом:

- Нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем кнопку **8**, затем кнопку **2**, если запись идет в **IP1**, или **3** если Вы хотите записать в **IP2**.
- Введите телефонный номер провайдера.

*Внимание! Если на вашей АТС, после снятия трубки, гудок появляется не сразу, а спустя 1-2 секунды. То перед номером обязательно необходимо ввести, # (решетка), а затем нажать кнопку **ПАУЗА**.*

- Нажмите клавишу **ПАУЗА** столько раз сколько необходимо для соединения. Одна пауза соответствует примерно трем секундам ожидания.
- Нажмите, если необходимо, клавишу \* для перевода телефона в тоновый режим набора номера.
- Нажмите 2 (язык оператора), нажмите клавишу **ПАУЗА** затем секретный ключ карты, затем # (подтверждение ввода)



### УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ РАЗРЫВА ШЛЕЙФА ПРИ НАЖАТИИ НА КНОПКУ СБРОС

Некоторые современные АТС имеют возможность для временного соединения с другим абонентом, который позвонил Вам, когда Вы уже говорите с кем-то по телефону. Если у вас такая АТС, то когда звонит второй абонент и в трубке вы услышали характерные сигналы, нажмите кнопку **СБРОС**, чтобы переключитесь на разговор со вторым абонентом.

Для АТС предыдущего поколения нажатие на эту кнопку приведет к сбросу линии и появлению длинного гудка от АТС. Для выбора времени разрыва шлейфа нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Затем нажмите кнопку **5**, затем кнопку **1**.

Клавишами **ВВЕРХ** или **ВНИЗ** установите нужную длительность 90,95,100,120,180,300,600 или 1000 миллисекунд.

Для подтверждения нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД** несколько раз.

На электронных АТС где эта функция включена длительность импульса Flash должна быть не более 300 миллисекунд.

### УСТАНОВКА КОДА ВАШЕГО ГОРОДА (ДЛЯ ГОРОДОВ С 5, 6-ЗНАЧНЫМИ НОМЕРАМИ).

Чтобы не путать определившиеся номера Вашего города и 7-значные номера других городов, введена возможность фильтрации кода города при отображении на индикаторе.

Для установки Вашего кода города необходимо:

- нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Затем нажмите кнопку **6**, затем кнопку **1**.
- Введите первые одну или две цифры, которые Вы хотите отфильтровать.
- Для подтверждения нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД** несколько раз.

### СПИСОК ИСХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

Телефонные номера, набранные при исходящих звонках, сохраняются в памяти телефона, образуя **список исходящих номеров**.

Для просмотра списка исходящих номеров в исходном состоянии телефона нажмите клавишу **АРХИВ**. При этом на дисплее отображается последний набранный номер и время разговора по этому номеру.



Далее Клавишами **ВНИЗ** и **ВВЕРХ**, Вы можете просмотреть все имеющиеся в памяти номера.

Если в режиме просмотра списка не нажимать клавиши в течении 15 секунд, телефон автоматически переходит в исходное состояние. Для досрочного выхода нажмите кнопку **СБРОС**

Чтобы позвонить по номеру, отображаемому на дисплее нажмите кнопку **АВТОДОЗВОН**, при этом номер будет набран в линию (см.Исходящие звонки).

Если Вы хотите стереть номер, отображаемый на дисплее, нажмите клавишу **УДАЛЕНИЕ**. При этом номер удалится, а на дисплее появится следующий номер из списка. Если Вы хотите стереть весь список исходящих номеров, нажмите и удерживайте клавишу **УДАЛЕНИЕ**, пока не появится надпись END

В списке исходящих номеров может быть сохранено до **24 номеров, длиной до 20 цифр**. Если список полон, то при записи нового номера самый «старый» номер из списка удаляется.

### ВХОДЯЩИЕ ЗВОНКИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ НОМЕРА

Внимание! Функция Caller ID реализуется только через дополнительную телефонную приставку ЕВРО АОН с автоматическим определением номера (АОН), сертифицированную в системе сертификации "Связь". Услуга АОН на большинстве АТС является платной и предоставляется местным оператором телефонной сети по дополнительному соглашению с абонентом. Определение номера зависит от технической возможности Вашей АТС ответить на запрос телефонной приставки.

Если Вам предоставлена эта услуга, Вы увидите номер телефона вызывающего абонента.



Для разговора снимите трубку или включите громкоговорящую связь.

На дисплее отображается отсчет длительности разговора. Максимальное время отсчета – 99 минут.

### РЕЖИМ “НЕ БЕСПОКОИТЬ”

В вашем аппарате есть очень полезная функция – это режим “НЕ БЕСПОКОИТЬ”. Фактически этот режим отключает звонок телефона на время от 1 часа до 24 часов.

Например, Вы хотите отдохнуть и не хотите, чтобы вас беспокоили звонки. Вы нажимаете кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем кнопку **4**, и дальше Вы можете ввести время, на которое отключается звонок телефона, например **0210**. Для подтверждения нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД** несколько раз.

После этого внизу индикатора запускается таймер и ведет обратный отсчет до включения звонка. Если Вы хотите досрочно включить звонок, просто снимите и положите трубку телефона.

### РЕЖИМ БЛОКИРОВКИ НАБОРА НОМЕРА НА ПАРАЛЛЕЛЬНОМ АППАРАТЕ

Если к вашей линии подключен еще один телефонный аппарат, то вы можете запретить набор с него и других аппаратов подключенных к линии (кроме вашего телефона). Также вы можете использовать эту функцию для защиты от пиратского подключения к вашей линии.

Для включения блокировки нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем кнопку **5**, затем кнопку **3**. На экране вы увидите.



Затем кнопками **ВВЕРХ** или **ВНИЗ** Вы можете включить ON или снова выключить OFF блокировку.

Для подтверждения нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД** несколько раз.

## УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКОВ

Ваш телефон имеет **три независимых будильника**. Это значит что, каждый будильник можно установить на разное время срабатывания. Для **установки будильников** необходимо:

Нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем кнопку **3**, затем цифру с номером будильника, например **2** (второй будильник). Если будильник выключен, то на индикаторе Вы увидите OFF. Для включения будильника или установки нового времени срабатывания нажмите клавишу **ВВЕРХ** или **ВНИЗ**. Выключить заранее установленный будильник можно кнопкой **ВВЕРХ** или **ВНИЗ**, до появления надписи OFF.

Значение часов и минут можно набрать с помощью цифровой клавиатуры. Для подтверждения установки нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **ВЫХОД несколько раз**

Первый и третий будильник настраивается аналогично второму будильнику.

*Пример: Например, установим все три будильника на срабатывание друг за другом с интервалом 5 минут. Срабатывание первого будильника установим на 7 часов утра. Для этого нажмем кнопку НАСТРОЙКИ, затем цифру 3, затем цифру 1 (выбираем первый будильник). Для включения и начала установки нажмем ВВЕРХ, затем введем время срабатывания 0700. Для подтверждения нажмем НАСТРОЙКИ. Для выхода нажмем кнопку УДАЛЕНИЕ несколько раз. Первый будильник установлен. Далее через 5 минут должен сработать второй будильник. нажмем кнопку НАСТРОЙКИ, затем цифру 3, затем цифру 2, затем ВВЕРХ, затем введем время срабатывания 0705. Для подтверждения НАСТРОЙКИ и выхода нажмем кнопку УДАЛЕНИЕ три раза. Потом третий – НАСТРОЙКИ-7-3-ВВЕРХ-0710 –НАСТРОЙКИ- УДАЛЕНИЕ три раза. Итак, мы установили все три будильника и, чтобы не проспать каждый будильник будет срабатывать на пять минут позже другого.*

*Если для того чтобы проснуться Вам показалось много три будильника, отменим срабатывание например одного из них. Для этого нажмем кнопку НАСТРОЙКИ, затем цифру 3, затем цифру 2 (хотим отключить второй будильник). Для выключения достаточно нажать ВНИЗ, на индикаторе должна появиться надпись OFF. Для подтверждения нажмем НАСТРОЙКИ. Для выхода нажмем кнопку УДАЛЕНИЕ несколько раз..*

## СПИСОК ВХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

Номера, определяемые при входящих вызовах, сохраняются в памяти телефона и образуют **список входящих номеров**.

Ваш аппарат имеет память на **50 номеров** звонивших абонентов, с указанием времени и даты звонка. Для того чтобы просмотреть список поступивших звонков необходимо:

Нажмите кнопку **ВВЕРХ** или кнопку **АРХИВ два раза**, последний определившийся номер отобразится на экране или нажмите кнопку **ВНИЗ**, тогда первый звонивший номер отобразится на экране. Далее Клавишами **ВНИЗ** и **ВВЕРХ**, Вы можете просмотреть все имеющиеся в памяти номера.



Если в режиме просмотра списка не нажимать клавиши в течении 15 секунд, телефон автоматически переходит в исходное состояние. Для досрочного выхода нажмите кнопку **СБРОС**.

Чтобы позвонить по номеру, отображаемому на дисплее нажмите кнопку **АВТОДОЗВОН**, при этом номер будет набран в линию (см. Исходящие звонки).

Если Вы хотите стереть номер, отображаемый на дисплее, нажмите клавишу **УДАЛЕНИЕ**. При этом номер удалится, а на дисплее появится следующий номер из списка. Если Вы хотите стереть весь список исходящих номеров, нажмите и удерживайте клавишу **УДАЛЕНИЕ**, пока не появится надпись END

## ГРОМКОГОВОРЯЩАЯ СВЯЗЬ (СПИКЕРФОН)

Режим громкоговорящей связи позволяет разговаривать по телефону, не снимая трубки.

Звонки по телефону в этом режиме осуществляются точно так же, как и с помощью телефонной трубки, но вместо того, чтобы поднимать или опускать трубку просто нажимайте клавишу **СПИКЕРФОН**.

Все сигналы и голос собеседника будут воспроизводиться через встроенный динамик телефона.

*Качество громкоговорящей связи зависит от качества телефонной линии и оборудования АТС, от телефонного аппарата Вашего собеседника и многих других факторов. При плохом качестве громкоговорящей связи продолжите разговор с помощью телефонной трубки. Громкоговорящая связь при этом автоматически отключится.*

Если Вы при разговоре пользуетесь телефонной трубкой, то Вы можете во время разговора включить громкоговорящую связь. Для этого нажмите кнопку **СПИКЕРФОН**, положите трубку на рычаг и продолжайте разговор. По окончании разговора снова нажмите кнопку **СПИКЕРФОН**.

## АВТОДОЗВОН

Если Вы звоните абоненту, а его линия занята (слышны короткие гудки), то вы можете воспользоваться режимом **АВТОДОЗВОН**. При автодозвоне телефон автоматически набирает номер, сбрасывает линию и снова набирает номер до тех пор, пока “слышит” короткие гудки.

Для включения автодозвона необходимо:

- Набрать номер или выбрать его из списка входящих или исходящих номеров
- Не снимая трубки нажать клавишу **АВТОДОЗВОН**.

Телефон автоматически наберет номер. Если линия абонента занята (звучат короткие гудки), то телефон сбрасывает линию, ожидает 5 секунд и снова набирает номер.

Если линия абонента освободится и телефон услышит длинный гудок. То прозвучит звонок-приглашение начать разговор. При этом для разговора необходимо снять трубку или включить громкоговорящую связь.

*Внимание! Если на вашей АТС, после снятия трубки, гудок появляется не сразу, а спустя 1-2 секунды. То перед номером необходимо ввести, # а затем нажать кнопку **ПАУЗА**.*

Для автодозвона по номерам, содержащим код межгорода (например, в МГТС это 8) после ввода кода нажмите клавишу **ПАУЗА**, а потом введите остальные цифры номера.

Поднятие трубки или включение громкоговорящей связи прекращает автодозвон. Когда Вы положите трубку или выключите громкоговорящую связь, телефон перейдет в исходное состояние