



**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  
Отключение звонка .....7  
Установка мелодии звонка .....8

**Основные операции**

Предварительный набор .....9  
Прямой набор .....9  
Набор из списка входящих и исходящих звонков .....9  
Список исходящих номеров .....10  
Входящие звонки и определение номера .....11  
Список входящих номеров .....12  
Громкоговорящая связь (СПИКЕРФОН) .....13  
Автодозвон .....14  
Установка будильников .....15  
Ночной режим .....16  
Индивидуальные настройки для стандарта Русский АОН .....17  
Установка кода Вашего города .....18  
Блокировка набора более 7-ми цифр .....18

**Расширенные функции**

Установка времени разрыва шлейфа .....19  
Сброс линии .....20  
Удержание линии .....20  
Временный тональный набор .....20  
Повтор последнего набранного номера .....20

**Полезная информация**

Перед тем как обратиться за помощью .....21  
Характеристики .....22  
Комплект поставки .....22

Подготовка к работе

Основные операции

Расширенные функции

Полезная информация

## ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ И ИНДИКАЦИИ

Внешний вид



## Технические характеристики

Напряжение питания –4,5В

Источник питания:

Батареи питания типа **ALKOLINE** или аккумуляторы типа **NI-CD** или **NI-MH** любой емкости.

Размер элементов питания - **AA**

Количество элементов – **3шт**

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



Серийный номер

ДЛЯ ЗАМЕТОК

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Соответствие стандартам

Многофункциональный телефонный аппарат КХТ-590АОН 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-590АОН полностью соответствуют требованиям, изложенным в:

ОСТ 45.187-2001,  
ОСТ 45.84-99,  
ОСТ 45.174-2001,  
ГОСТ Р 51318.22-99,  
ГОСТ Р 51318.24-99,  
ГОСТ Р 50932-96,  
ГОСТ 30428-96,  
ГОСТ Р 51287-99,

включая требования безопасности и электромагнитной совместимости.

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

### Комплект поставки

Телефон КХТ-590АОН  
Телефонная трубка  
Шнур телефонный линейный  
Витой телефонный шнур  
Руководство по эксплуатации  
Гарантийный талон  
Упаковочная коробка

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. **клавиша МЕЛОДИЯ**  
включает демонстрационный режим проигрывания мелодий или используется для включения режима удержания линии при снятой трубке.
2. **клавиша МЕНЮ**  
позволяет войти в режим настроек телефона
3. **клавиша ИСХОДЯЩИЕ**  
пролистывает список исходящих звонков один за другим.
4. **клавиша УДАЛИТЬ**  
удаляет номера и неправильно набранные цифры.
5. **клавиши навигации ▲ и ▼**  
позволяют двигаться вверх или вниз по списку входящих звонков.
6. **клавиша АВТОДОЗВОН**  
запускает автодозвон по номеру см. раздел АВТОДОЗВОН
7. **дисплей**
9. **клавиша VIP**  
ставит на номер в списке входящих звонков, специальную метку. номер с такой меткой невозможно удалить из списка.
10. **клавиша СБРОС**  
сбрасывает линию для последующего звонка, или используется для перевода входящего звонка на вторую линию
11. **клавиши ПОВТОР или ПАУЗА**  
добавляет паузу между цифрами телефонного номера при наборе или включает набор последнего набравшегося номера в линию
12. **клавиша включения Спикерфона**
13. **индикация входящего звонка, а так же светомузыка.**

## ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ И ИНДИКАЦИИ

### Назначение разъемов



### Дисплей



## 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выключите “НОЧНОЙ” режим (см.стр.16)</li> <li>Проверьте не отключен ли звонок (см.стр.16)</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 (см. стр. 7)</li> </ul>
Не определяются номера или на экране все время отображается --- 0 ---	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте положение переключателя АОН – СИД (см. стр11)</li> <li>Проконсультируйтесь с работниками АТС о возможности определения номера.</li> <li>Замените батареи питания</li> </ul>
Нет голосового сообщения определенного номера	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте положение переключателя ГОЛОС</li> <li>Если вы используете режим определения номера в импортном стандарте CID-CALLER ID, DTMF, CLIP, то голосовое сообщение становится недоступно.</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.

### Временный тональный набор

Во время набора номера в импульсном режиме можно временно переключиться 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.

### 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. Если вы продолжали разговор на параллельном аппарате то для выключения режима удержания нажмите кнопку **УДЕРЖАНИЕ** еще раз.

### Повтор последнего набранного номера

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

### Переход в исходное состояние

Нажатие клавиши СБРОС позволяет из любого режима перейти в исходное состояние.

## 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 3 батареи питания типа AA 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. Можно также использовать аккумуляторные батареи типа AA (пальчиковые), предварительно заряженные во внешнем зарядном устройстве.*

*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 времени и даты.

Для установки времени и даты, нажмите кнопку **МЕНЮ**, а затем кнопку **1**. Устанавливаемая позиция мигает.



Цифровыми клавишами введите текущий год. Затем месяц. Затем текущий день. Затем необходимо выбрать время суток. Если текущее время до полудня, то нажмите кнопку \* ,а если после полудня нажмите кнопку # .Затем введите текущий час , а затем текущую минуту. После установки минут часы начинают ход. И телефон переходит в основной режим.

Клавишами ▲ и ▼ можно перемещаться по позициям настройки времени и даты, для корректировки установленных ранее значений .

*Пример: Для примера установим дату 21 марта 2004года и время 13-55.  
Набор будет выглядеть так: нажать кнопку Настройки затем 1, затем 040321#1355*

## 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 переключится 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 **2**.

Клавишами **ВВЕРХ** или **ВНИЗ** установите нужную длительность 100,300,600 или 1000 миллисекунд.

Для подтверждения нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **СБРОС**.

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 **3**.
- Введите первые одну или две цифры, которые Вы хотите отфильтровать.
- Чтобы стереть ранее введенные цифры нажимайте кнопку **#**

*Для подтверждения нажмите кнопку **НАСТРОЙКИ**. Для выхода в основной режим, нажмите кнопку **СБРОС**.*

### БЛОКИРОВКА НАБОРА БОЛЕЕ 7 ЦИФР.

Для того чтобы заблокировать набор номера после набранных 7 цифр необходимо:

- Снимите трубку и наберите любые две одинаковые цифры, после подтверждающего звукового сигнала нажмите клавишу с цифрой **3**.
- Весь набор будет выглядеть так: **55** гудок **3**;
- Проследите, чтобы набрался весь набор цифр, щелчки в трубке должны прекратиться;
- Положите трубку. Теперь при наборе более 7 цифр дальнейший набор номера будет запрещен.

*Внимание: Для того чтобы снять блокировку необходимо повторить вышеуказанные действия еще раз.*

### 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 снизу аппарата (см. рисунок) поставить в нужное Вам положение **П** или **T**.

#### Отключение звонка.

Ваш телефон имеет возможность отключения. Для отключения звонка необходимо нажать кнопку **МЕНЮ**, затем кнопку **8**, на индикаторе Вы увидите.



Для отключения звонка нажмите кнопку **1**, на экране появится надпись **RING ON**. Для того чтобы снова включить звонок аппарата нажмите кнопку **2**.

**ВНИМАНИЕ!** Указанным способом отключить можно только музыкальный звонок. При этом голосовое сопровождение останется включенным.

*Если Вы также хотите отключить голос, воспользуйтесь соответствующим переключателем сзади аппарата см. рисунок.*

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

### Выбор мелодии звонка.

Ваш телефон имеет **9 мелодий**. Для выбора **мелодии** звонка необходимо нажать кнопку **МЕНЮ**, затем кнопку **7**. Начнется проигрывш текущей мелодии, а на индикаторе Вы увидите.



Затем кнопками **▲** и **▼** Вы можете выбрать подходящую мелодию звонка.

**ВНИМАНИЕ!** Если установить значение 10, то при звонке будет проигрываться случайная из 9-ти доступных мелодий.

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ ДЛЯ СТАНДАРТА РУССКИЙ АОН.

При работе с настройками телефон должен находиться в режиме “пульсового” набора номера. Все операции с настройками начинаются с набора кода доступа. Снимите трубку, услышав длинный гудок, наберите две любые одинаковые цифры, после подтверждающего звукового сигнала наберите необходимые комбинации клавиш (см. ниже). Проследите, чтобы набрался весь номер (при наборе номера в трубке слышны щелчки). После окончания набора, положите трубку.

### УСТАНОВКА КОЛИЧЕСТВА ЗВОНКОВ ДО ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОМЕРА.

Известно, что после определения номера в стандарте Русский АОН все параллельные аппараты, подключенные к линии, перестанут звонить. Звонить будет только телефон с АОН. В связи с этим для работы с внешним автоответчиком необходимо чтобы автоответчик снял трубку раньше, чем определитель. Для установки пропуска звонков необходимо:

- Снимите трубку и наберите любые две одинаковые цифры, после подтверждающего звукового сигнала последовательно нажмите клавиши с цифрами **2**, а затем количество пропускаемых звонков, например **04** (четыре звонка).
- Весь набор будет выглядеть так: **55 гудок 204**;
- Проследите, чтобы набрался весь набор цифр, щелчки в трубке должны прекратиться;
- Положите трубку. Теперь номер определится только после четвертого звонка.

Если автоответчик снимет трубку после третьего звонка, то номер определится. А автоответчик продолжит работу на линии. Этот режим также полезен, для того, чтобы перед определением номера параллельные аппараты несколько раз прозвонили.

*Если количество пропускаемых звонков установить **16** (максимальное значение), то номер будет определяться, только если Вы снимите трубку (ручное поднятие). В этом случае определившийся номер отобразится только после окончания разговора (когда вы положите трубку).*



## НОЧНОЙ РЕЖИМ

Чтобы звонок телефона не беспокоил Вас ночью или днем, в телефоне есть возможность отключать звонок в заданном диапазоне времени. Доступно два ночных режима, каждый из которых отключает звонок независимо друг от друга.

Например, Вы хотите отдохнуть и не хотите, чтобы вас беспокоили звонки. Вы нажимаете кнопку **МЕНЮ**, затем кнопку **6**, затем кнопку **1** или **2**, в зависимости от номера режима.

Если ночной режим выключен, то на индикаторе Вы увидите OFF. Для включения режима или установки нового промежутка времени отключения звонка нажмите клавишу \*. Выключить заранее установленный ночной режим можно также кнопкой \*, до появления надписи OFF. Значение часов и минут можно набрать с помощью цифровой клавиатуры. Введите начало действия ночного режима, а затем время когда звонок телефона должен включиться. Для подтверждения и выхода нажмите кнопку **СБРОС**.

Первый и второй режим настраиваются аналогично друг другу.

*Пример: Например, установим два режима. Один с 13.05 до 14.10, а второй с 23.00 до 6.30.*

*Для этого нажмем кнопку **МЕНЮ**, затем цифру **6**, затем цифру **1** (выбираем первый режим). Для включения и начала установки нажмем \* (звездочка), затем введем начало действия режима **1305**, затем конец **1410**. Для подтверждения и выхода нажмем кнопку **СБРОС**. Первый режим установлен. Далее установим второй. Нажмем кнопку **МЕНЮ**, затем цифру **6**, затем цифру **2**, затем \*, затем **2300**, затем **0630**. Для подтверждения и выхода нажмем кнопку **СБРОС**. Итак, мы установили два ночных режима, которые действуют независимо друг от друга.*

*Если режим в обеденное время оказался Вам лишним. отменим его действие. Для этого нажмем кнопку **МЕНЮ**, затем цифру **6**, затем цифру **1**. Для выключения достаточно нажать \* (звездочка), на индикаторе должна появиться надпись OFF. Для подтверждения и выхода нажмем кнопку **СБРОС**.*

**Не стоит забывать, что голос отключается только переключателем снизу аппарата и если вы установили ночной режим, то голос необходимо отключить.**

## 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.

Если после набора номера Вы услышали короткие гудки (занято), то Вы можете воспользоваться режимом автодозвона. Для этого необходимо нажать кнопку **АВТОДОЗВОН** еще раз.

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.

Если после этого Вы услышали сигналы занято, то вы можете воспользоваться режимом **АВТОДОЗВОН** (см. раздел Автодозвон). Для этого нажмите кнопку **АВТОДОЗВОН** еще раз.

После соединения с абонентом на дисплее отображается отсчет длительности разговора.

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

## 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 **ИСХОДЯЩИЕ**. При этом на дисплее отображается последний набранный номер.



Для просмотра времени разговора по этому номеру нажмите кнопку **ИСХОДЯЩИЕ**. Для перехода к последующим номерам из списка нажимайте клавиши **ИСХОДЯЩИЕ** или **▲**, **▼**.

Если в режиме просмотра списка не нажимать клавиши в течении 7 секунд, телефон автоматически переходит в исходное состояние. Для досрочного выхода в основной режим 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** два раза. 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 NO CODE

В списке исходящих номеров может быть сохранено до **30 номеров, длиной до 20 цифр**. Если список полон, то при записи нового номера самый «старый» номер из списка удаляется.

## 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 **5**, 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 **\***. Выключить заранее установленный будильник можно кнопкой **\***, до появления надписи OFF.

Значение часов и минут можно набрать с помощью цифровой клавиатуры. Для выхода нажмите кнопку **СБРОС**.

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 **5**, затем цифру **1**(выбираем первый будильник). Для включения и начала установки нажмем **\*** (звездочка), затем введем время срабатывания **0700**. Для подтверждения и выхода нажмем кнопку **СБРОС**. Первый будильник установлен. Далее через 5 минут должен работать второй будильник. нажмем кнопку **НАСТРОЙКИ**, затем цифру **5**, затем цифру **2**, затем **\***, затем введем время срабатывания **0705**. Для подтверждения и выхода нажмем кнопку **СБРОС**. Потом третий – **НАСТРОЙКИ-7-3-\***-**0710** - **СБРОС**. 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 **5**, затем цифру **2**( хотим отключить второй будильник). Для выключения достаточно нажать **\*** (звездочка), на индикаторе должна появится надпись **OFF**. Для подтверждения и выхода нажмем кнопку **СБРОС**.*

## 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**.
- Когда номер наберется, и вы услышите короткие гудки, нажмите кнопку **АВТОДОЗВОН** еще раз.

Телефон 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 автодозвон автоматически выключится. 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

## ВХОДЯЩИЕ ЗВОНКИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ НОМЕРА

**Внимание!** Существует два основных стандарта определения номера. Первый - русский **АОН**, встречается на большинстве Российских АТС. Второй стандарт имеет различные названия **CALLER ID, CID, CLIP, DTMF, FSK** и используется в основном за границей и на новейших Российских электронных АТС.

Для выбора стандарта определения номера используется переключатель на задней панели аппарата (см. рисунок).

Услуга определения номера на большинстве АТС является платной и предоставляется местным оператором телефонной сети по дополнительному соглашению с абонентом. Определение номера зависит от технической возможности Вашей АТС.

**Пожалуйста!** Проконсультируйтесь с работниками Вашей АТС о наличии услуги определения номера и формата в котором передается определяемый номер.

Если по каким либо причинам номер не определился, то на индикаторе вы увидите --- 0 ---.

Если Вам предоставлена услуга определения номера, Вы сможете увидеть номер телефона вызывающего абонента.



Для разговора снимите трубку или включите громкоговорящую связь.

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

## СПИСОК ВХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

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

В основном режиме в нижней строке дисплея отображается количество сохраненных номеров в списке.

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 ▲, последний определившийся номер отобразится на экране или нажмите кнопку ▼, тогда первый звонивший номер отобразится на экране. Далее Клавишами ▲ и ▼, Вы можете просмотреть все имеющиеся в памяти номера.



Если в режиме просмотра списка не нажимать клавиши в течении 7 секунд, телефон автоматически переходит в исходное состояние. Для досрочного выхода в основной режим 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** два раза. 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 NO CODE

## 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**.