

Многофункциональный
телефон с определителем номера

Русь *КЛАССИКА*

ВЕРСИЯ 27

Руководство
пользователя

Руководство
пользователя

ВЕРСИЯ 27

Внимание !

Из-за большого разнообразия телефонных корпусов используемая в описании клавиша **MCDE** может иметь другое обозначение (например, **D** или **РЕЖИМ**). Вместо клавиши **MCDE** также можно использовать двойное нажатие клавиши ***** (т.е. данную клавишу надо нажать два раза с минимальным интервалом времени). Признаком того, что Вы правильно выполнили нажатия является появление буквы «F» в первом разряде индикатора: 

Назначение клавиш расширенной клавиатуры смотрите на вкладыше телефона либо в разделе «Клавиши расширенной клавиатуры» на стр.30.

Сборка и подключение

- 1 Подсоедините витой шнур трубки к телефонной трубке и телефонному аппарату (см. рис.1)
- 2 Подсоедините телефонный сетевой шнур к телефонному аппарату (см. рис.2).
- 3 Подключите блок питания к сети 220В (см. рис.2).

При правильном подключении звучит музыкальный фрагмент и на индикаторе высвечивается "бегущая" заставка с указанием модели и версии вашего АОНа ("РУСЬ-27 Classic Lite" или "РУСЬ-27 Classic Pro").

Через несколько секунд АОН автоматически перейдет в **основное состояние**: 

Если АОН с первого раза не запустится (бывает и такое), то есть на индикаторе горят только некоторые сегменты и определитель никак не реагирует на нажатия кнопок клавиатуры, попробуйте еще раз повторить включение АОНа. Чаще всего этого бывает достаточно.

Если АОН был отключен от сети на непродолжительное время, то при его включении музыкальный фрагмент не звучит, а на индикаторе высветится информация, отображаемая на момент выключения. В этом случае (для надежности работы) выполните перезапуск программы последовательным нажатием клавиш **MODE** **[3]** **[5]** **[1]** (см. раздел «Сервисные возможности»)

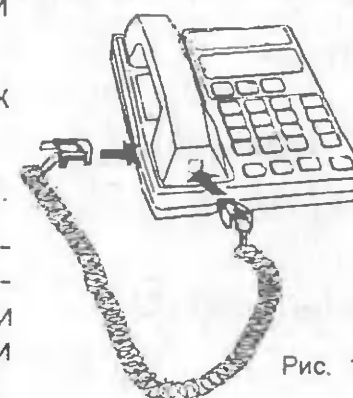


Рис. 1

- 4 Подключите АОН к телефонной линии согласно рис. 2.

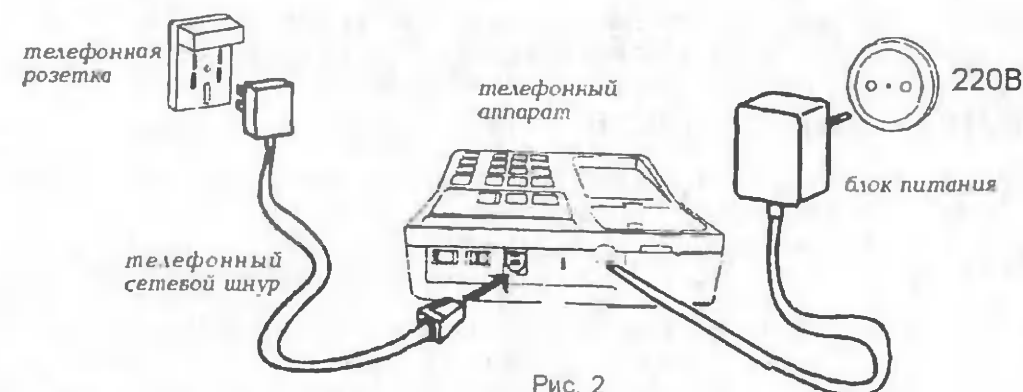


Рис. 2

Теперь ваш АОН готов к работе. Программа АОНа автоматически настроена на определение номеров абонентов без поднятия трубки с фиксацией их в архиве входящих звонков и вам достаточно установить только текущие время и дату (см. раздел «Установка времени и даты, будильники»)

Примечание: Разводка телефонной розетки должна соответствовать рис.3.

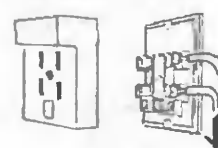


Рис. 3

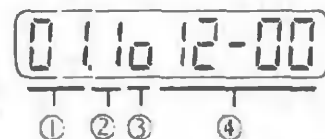
Если по каким-то причинам АОН к линии не подключился, на индикаторе будет мигать четвертый разряд индикатора АОНа - . Этот же разряд будет мигать при снятии трубки на параллельном аппарате.

Общие сведения

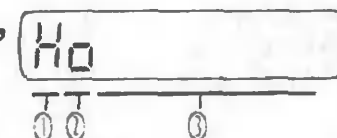
ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ

В основном состоянии АОНа форма представления информации на индикаторе будет следующей:

“Часы”



“Телефон”



- ① - день месяца
- ② - день недели
- ③ - значок обозначения режима работы АОНа:
 - значок мерцает - телефонная линия занята,
 - возле значка стоит точка - текущее время попало в интервал действия ночного звонка.
- ④ - текущее время (часы - минуты)
- ① - признак основного состояния «телефон»
- ② - признак звонка исходящий/входящий
 - значок вверх - номер набирали Вы (исходящий)
 - значок вниз - номер определил АОН (входящий)
- ③ - телефонный номер
Данное поле еще называют буфером.

В состоянии «телефон» на индикаторе отображается либо последний набранный вами номер, либо последний определенный АОНом номер и признак, указывающий на то, что это за номер. Если отображаемый телефонный номер превышает 7 знаков, то в позиции признака телефонного номера появится "." (точка), а сам номер будет отображаться в виде бегущей строки.

Информация о телефонном номере отображается в течение 1 минуты, после чего на индикатор снова выводится информация о времени. Переключение между состояниями индикатора - нажатием клавиши **#** при опущенной трубке.

РАЗГОВОР С АБОНЕНТОМ

При разговоре с абонентом, если время разговора превышает 1 минуту, содержимое индикатора автоматически изменяется:

- продолжительность разговора

(минуты - секунды, если время разговора менее 10 минут. В противном случае: часы-минуты).

- текущее время (как в основном состоянии)



После окончания разговора положите трубку на аппарат и на индикаторе отобразится продолжительность разговора (часы-минуты):

или (секунды) **00:05c** (если время разговора меньше 1 минуты).

ОПРЕДЕЛЕНИЕ НОМЕРА

При определении номера звонящего абонента на индикаторе будет отображаться: категория абонента и номер звонящего абонента, например:



Определенный АОНом телефонный номер.

Если в крайнем правом разряде будет гореть точка, то это говорит о том, что к вам звонили, но трубку никто не снимал. Точка исчезнет после того, как Вы посмотрите архив входящих звонков.

По некоторым причинам АОН может не определить какие-то цифры телефонного номера. В этом случае вместо них на индикатор выводятся "прочерки". Например: **1032--51-**

Список категорий абонентов г. Москвы и Московской области:

- 0 - междугородняя связь, ошибка определения
- 1 - абонент, имеющий выход на междугороднюю связь на общих основаниях (квартира и др.)
- 2 - абонент с немедленной оплатой междугородних переговоров (гостиницы)
- 3 - абонент без права выхода на междугороднюю связь (некоторые служебные телефоны)
- 4 - абонент, имеющий преимущество выхода на междугороднюю связь (спец. гос. учреждения)
- 5 - абонент, имеющий льготы пользования междугородней связью (переговоры не оплачиваются, но учитываются)
- 6 - междугородние таксофоны
- 7 - абонент, имеющий преимущественное право пользования справочной службой по междугородней связи (экстренные службы, почта и т.д.)
- 8 - абонент, имеющий права и льготы по категориям 4 и 7
- 9 - городские таксофоны

Установка времени и даты, будильники

Общие замечания:

- Поле, значение которого доступно для изменения, мигает;
- Если Вы случайно ввели недопустимое значение - прозвучит звуковой сигнал. При этом недопустимое значение будет стерто и Вам будет предложено ввести новое значение.

последовательно нажать

MODE 4

Установка времени и даты



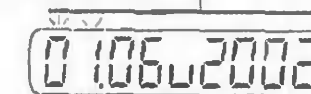
Текущее время (часы-минуты-секунды)

- 0** ... **9** - ввод значения часов и минут
- MODE** - обнуление секунд (когда поле минут мерцает)
- *** - переход на следующее поле «День»



День.Месяц.Год

- 0** ... **9** - ввод значения
- *** - переход на следующее поле



Коррекция часов

- 1** - установка отрицательной коррекции (знак минус), если часы спешат
 - 0** - установка положительной коррекции (точка), если часы отстают
 - *** - переход на следующее поле
 - 0** ... **9** - ввод значения коррекции (в секундах)
- коррекция хода часов производится автоматически один раз в сутки на указанное количество секунд.



нажать кнопку

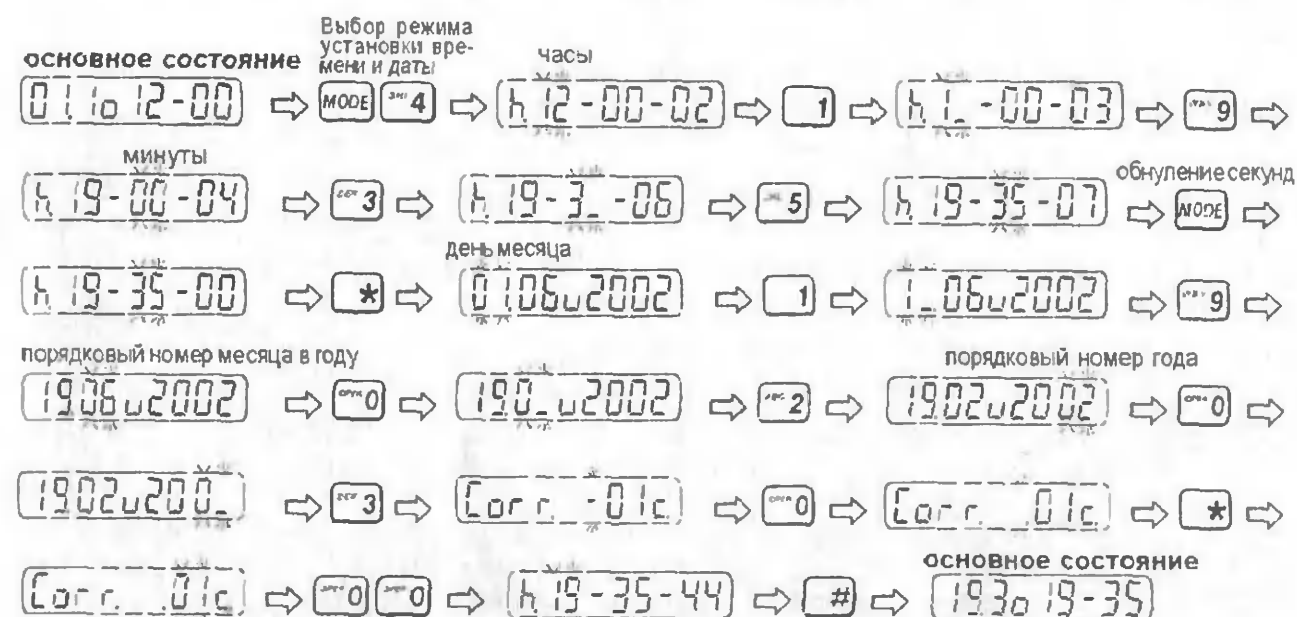
#

Завершение работы с установкой времени и даты



Пример (установка времени и даты)

Установить: дату - 19 февраля 2003 года (19.02.2003), время - 19 часов 35 минут (19.35)



последовательно нажать
MODE 5

Универсальные будильники

00 07-15n

Номер будильника

0...9 - ввод значения (от 0 до 9). Клавиши [M1] и [M3]

расширенной клавиатуры также меняют номер будильника

* - переход на следующее поле «Время срабатывания будильника». Длительное нажатие (более 1 сек)

на клавишу приведет к очистке текущего будильника

Время срабатывания будильника (часы - минуты)

0...9 - ввод значений часов и минут

* - переход на следующее поле «Режим работы будильника»

Режим работы будильника

0 - уточнение режима работы будильника

Каждое нажатие клавиши 0 вызывает появление или исчезновение дополнительной точки в поле признака режима работы будильника.

2 П Будильник выключен

Для выключения звонка - нажать # или поднять и положить трубку на параллельном телефоне

3 П Будильник вкл. на однократное срабатывание. Продолжительность звонка - 1 мин.

П Будильник вкл. на однократное срабатывание. Продолжительность звонка - 1 час.

4 П Будильник вкл. на многократное срабатывание. Продолжительность звонка - 1 мин.

П Будильник вкл. на многократное срабатывание. Продолжительность звонка - 1 час

5 Р Автодозвон с включенным динамиком в установленное время

Р Автодозвон с выключенным динамиком, в тлф. линию сообщается текущее время

6 Р Однократное переключение режима работы АОНа в установленное время

Р Переключение режима работы АОНа в заданное время будет постоянным

* - переход на следующее поле «Выбор мелодии» (для режимов будильника

П, П, П, Р) или на поле «Режим работы АОНа» (для режима будильника Р)

Выбор мелодии

0...9 - ввод номера мелодии

00 - случайно выбираемая мелодия

01...28 - различные мелодии

Если нажать и удерживать клавишу * (не менее 1 сек.), то зазвучит выбранная мелодия (для контроля). Мелодия будет звучать, пока нажата данная клавиша.

* - переход на следующее поле «Вариант звучания мелодии»

Вариант звучания мелодии

0...9 - нажатие любой цифровой клавиши приводит к переключению значения на противоположное

Н - сразу с максимальной громкостью П - плавно нарастающая громкость

* - переход на следующее поле «Выбор дней недели срабатывания»

Выбор дней недели срабатывания будильника

1...7 - вкл. (цифра горит) или выкл. (горит черточка) будильник в указанные дни (1-пнд, 7-вск)

8 - во все рабочие дни (1-5) 9 - в выходные дни (6,7) 0 - во все дни

* - переход на следующее поле «Номер для автодозвона»

Номер для автодозвона

0...9 - ввод телефонного номера

* - переход на поле «Номер будильника»

Выбор режима работы АОНа (см. «Режим работы АОНа»)

(режим, в который будет установлен АОН при срабатывании будильника)

1...7 - задает соответствующий режим

0 - вкл./откл. функции АОН (автоподнятия и определения номера)

* - переход на поле «Выбор дней недели срабатывания будильника»

нажать «нопку»

#

Завершение работы с будильниками

основное состояние

Архив входящих звонков

Архив входящих звонков - это память для хранения информации о звонивших абонентах. Информация записывается в архив автоматически, по мере поступления звонков. Причем, информация о последнем звонившем абоненте всегда записывается в ячейку с номером 00, а информация, которая была в ячейке 00 переписывается в ячейку 01, информация, которая была в ячейке 01 переписывается в ячейку 02, и т. д. При этом информация из последней ячейки пропадает.

последовательно нажать

MODE 7

Вход в архив входящих звонков

07 1234567

На индикаторе последовательно отображаются номер ячейки архива (два левых разряда) и телефонный номер, занесенный в эту ячейку.

Если в архиве нет ни одного номера то на индикаторе отображается

00 -04C-

При этом блокируются все клавиши, кроме #

После входа в архив входящих звонков, используя нижеприведенные клавиши, Вы можете выполнять необходимые Вам действия.

просмотр архива

7 - переход на одну ячейку вверх (с меньшим на единицу номером)

8 - переход на начало архива (ячейка 00) или на его конец (попеременно))

9 - переход на одну ячейку вниз (с большим на единицу номером)

При просмотре первого и последнего звонившего абонента в текущий день подается звуковой сигнал.

2 - просмотр категории звонившего абонента

07 86-1

4 - просмотр времени звонка (часы - минуты)

07 18-56

5 - просмотр продолжительности разговора (часы - минуты)

07 0-02

6 - просмотр даты звонка

(день недели, число месяца, номер месяца)

07 18 09

3 - просмотр количества звонивших абонентов (общее количество - количество позвонивших за текущий день)

0000 -000

Быстрое двойное нажатие одной из клавиш 2, 4, 5, 6 включает режим "интеллектуального" просмотра выбранного параметра (поочередный показ выбранного параметра и номера телефона). Повторное быстрое двойное нажатие соответствующих клавиш выключает данный режим.

дополнительное информ. (для номера в текущей ячейке)

0 - голосовое сообщение содержимого всего архива (телефонные номера и время звонков)

00 - голосовое сообщение содержимого архива за текущий день. (Перед проговором последнего номера за текущий день выдается предупредительный сигнал)

автодозвон

REDIAL - автодозвон по номеру телефона, содержащемуся в текущей ячейке архива.

очистка архива

1 - очистка архива. Выберите необходимый вариант очистки:

1 - очистка всех ячеек; 2 - очистка одной

(текущей) ячейки; 3 - очистка счетчиков

количества звонков; # - возврат в основное состояние (без очистки)

04C-1-2-3

нажать «нопку»

#

Выход из архива входящих звонков

основное состояние

Архив исходящих звонков

В архиве исходящих звонков (память исходящих номеров) хранятся телефонные номера, которые набирались на Вашем АОНе, а также номера, которые набирались на параллельном телефоне (в этом случае в конце телефонного номера будет высвечиваться точка). Информация в данную память записывается автоматически, при условии, что с абонентом состоялся разговор длительностью не менее 5 сек.

последовательно нажать

MODE 8

Вход в архив исходящих звонков

071234567

На индикаторе последовательно отображаются: номер ячейки архива (два левых разряда) и телефонный номер, занесенный в эту ячейку.

Если в архиве нет ни одного номера то на индикаторе отображается:

При этом блокируются все клавиши, кроме [0]

00 -04C-

После входа в архив исходящих звонков, используя нижеприведенные клавиши, Вы можете выполнять необходимые Вам действия.

- просмотр архива
- дополнительная информация (для номера в текущей ячейке)
- голосовое сообщение
- автодозвон
- очистка архива
- 7 - переход на одну ячейку вверх (с меньшим на единицу номером)
- 8 - переход на начало архива (ячейка 00) или на его конец (попеременно)
- 9 - переход на одну ячейку вниз (с большим на единицу номером)
- При просмотре первого и последнего звонившего абонента в текущий день подается звуковой сигнал.
- 4 - просмотр времени набора (часы - минуты)
- 5 - просмотр продолжительности разговора (часы - минуты)
- 6 - просмотр даты звонка (день недели - число месяца - номер месяца)
- Быстрое двойное нажатие одной из клавиш [4], [5], [6] включает режим "интеллектуального" просмотра выбранного параметра (последовательный показ выбранного параметра и номера телефона). Повторное быстрое двойное нажатие соответствующих клавиш выключает данный режим.
- 2 - просмотр общего времени разговоров (в минутах)
- Городские 07 105 междугородные 8 50
- Начало отсчета: первое включение, полный перезапуск, обнуление счетчика
- * - выбор счетчика для индикации (городской или междугородный)
- 2 - меняется формат выдачи времени ("минуты" ↔ "часы-минуты")
- 1 - обнуление выбранного счетчика
- 1 - подтверждение обнуления; # - отказ от обнуления
- 0 - голосовое сообщение содержимого всего архива (телефонные номера и время звонков)
- 0 0 - голосовое сообщение содержимого архива за текущий день (Перед сообщением последнего номера за текущий день выдается предупредительный сигнал)
- REDIAL - автодозвон по номеру телефона, содержащемуся в текущей ячейке архива.
- 1 - очистка архива. Выберите необходимый вариант:
- 1 - очистка всех ячеек; 2 - очистка текущей ячейки архива; # - возврат в основное состояние (без очистки).

04C-1-2

нажать кнопку

#

Выход из архива исходящих звонков

ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ

Записная книжка

Записная книжка АОНа - это часть памяти, которая условно поделена на 2 области:

- область пользователя

номер ячейки телефонный номер

точка, указывает на то, что на данную ячейку установлена какая-либо метка

071234567

- служебная область

буква, обозначающая группу ячеек памяти

номер ячейки в группе (0-9)

номер телефона

12345678

Назначение ячеек памяти служебной области

0234567 Данные ячейки памяти предназначены для хранения номеров телефонов, которые можно запретить для набора в телефонную линию как с АОНа так и с параллельного телефона. Для того, чтобы блокировать набор данных номеров необходимо включить режим блокировки (см. режим «Безопасность»).

022 Данная ячейка памяти записной книжки используется для задания шаблона городских номеров в городах с 5-ти или 6-ти значными номерами для правильного определения междугородных номеров из городов с 7-ми значными номерами.

В городах с 7-ми значными номерами данная функция не нужна. Для ввода шаблона введите одну или две цифры, которые используются в вашем городе. Шаблон можно узнать на АТС или определить экспериментально, отключив шаблон и установив параметр d1 01 t5=7. Первые одна или две цифры и будут вашим шаблоном.

02345678 Данные ячейки памяти предназначены для хранения номеров, при звонке с которых АОН будет голосом сообщать в телефонную линию информацию о звонивших абонентах. Информация передается следующим образом. Сначала аппарат называет номер записанный в нулевой ячейке памяти звонков (последний звонок). Потом следует звуковой сигнал и аппарат называет время звонка. После этого следует информация о предыдущем звонке и т.д. Условием окончания передачи служит передача всех номеров из архива звонков или поступление коротких гудков от абонента.

09254407 Ячейка предназначенная для хранения номера телефона, который будет выдаваться абоненту как определившийся номер. Если у Вас неопределяющийся номер, то при звонке или автодозвоне абоненту, у которого установлен АОН, Вы можете «заставить» АОН абонента определить тот номер, который Вами занесен в данную ячейку (номер должен содержать 7 знаков).

09254407 Группа ячеек предназначенная для подмены номеров. Допустим вы звоните с телефона 925-44-07 домой, где стоит определитель. Вам нужно, чтобы этот номер не появился на индикаторе, а вместо него, к примеру, появился номер 123-45-67. Для этого требуется заранее занести в ячейку F0 номер 925-44-07, а в ячейку t0 номер 123-45-67. Теперь аппарат будет подменять при определении номер 925-44-07 на 123-45-67. Следующие номера для подмены записываются в ячейки F1 и t1 соответственно.

00 Группа ячеек предназначенная для хранения телефонных номеров, которые не записываются в архиве исходящих звонков (например телефонный номер провайдера Интернета)

00 Ячейка предназначенная для хранения телефонного номера, куда будет дозваниваться Ваш ребенок поднимая трубку, автоматически. (см раздел «Набор номера ребенком»).

Область пользователя может содержать до 100 телефонных номеров, каждый номер может состоять не более чем из 31 цифры. Порядок работы с областью пользователя записной книжкой указан в разделе "Записная книжка".

Вход в служебную область записной книжки:

находясь в области пользователя нажать клавишу [0], повторное нажатие [0] приведет к возврату в область пользователя. В служебную область можно войти также повторно нажав кнопку [M3] ([DOCTOR]). Еще одно нажатие кнопки [M3] ([DOCTOR]) приведет к возврату в область пользователя.

Порядок работы со служебной областью записной книжки аналогичен работе с областью пользователя, за исключением непосредственного ввода номера ячейки.

На индикаторе последовательно отображаются: номер ячейки записной книжки (два левых разряда) и телефонный номер, занесенный Вами в эту ячейку. Если в крайнем правом разряде индикатора горит точка, это значит, что на данную ячейку установлена какая-либо метка.

После входа в записную книжку, используя нижеприведенные клавиши, Вы можете выполнять необходимые Вам действия.

просмотр записной книжки

запись информации в текущую ячейку

суженная область

авто-дозвон

очистка зап. книжки

работа с меткой в текущей ячейке

- 7** - вверх по записной книжке
- 8** - в начало записной книжки (повторное нажатие клавиши **8** приведет к переходу на первую свободную ячейку)
- 9** - вниз по записной книжке
- 0** - непосредственное задание номера ячейки (00-99)
 - 0...9** - ввод 2-х значного номера интересующей ячейки (вводимые цифры будут замещать черточки)
 - *** - отказ от ввода номера ячейки

- 3** - запись телефонного номера из буфера в текущую ячейку
- 4** - запись прочерков во все разряды телефонного номера (используется для задания неопределившихся номеров)
- 5** - непосредственный ввод телефонного номера
 - 0...9** - ввод цифр номера (до 31 цифры)
 - #...2** - ввод знака "_" (подчеркивание) (т.е.любая цифра номера)
 - *** - очистка ячейки (нажатие клавиши более 2 сек.)
 - #** - закончить ввод (если в номере менее 31 цифры)

- 6** - переход в служебную область записной книжки. Повторное нажатие приведет к возврату в область пользователя

- REDIAL** - автодозвон по номеру телефона, содержащемуся в текущей ячейке записной книжки

- 1** - очистка записной книжки. Выберите необходимый вариант:

- 1** - очистка всех ячеек
- 2** - очистка текущей ячейки
- #** - возврат в основное состояние без очистки ячеек

- 2** - работа с меткой в текущей ячейке

1). Метки можно устанавливать не только на конкретный телефонный номер, но и на любую совокупность телефонных номеров. Любую цифру номера (или все цифры) Вы можете заменить знаком "-" (подчеркивание), (например: 925_4_7). Данный знак означает, что в данном разряде может быть любая цифра. (Знак "-" (подчеркивание) вводится быстрым последовательным нажатием клавиш **#** **2** в режиме непосредственного ввода телефонного номера в записную книжку (**2**)).

2). Метки можно устанавливать и на неопределившиеся номера (прочерки во всех разрядах).

3). Для того, чтобы АОН отработывал установленные Вами метки на конкретные телефонные номера в записной книжке, необходимо включить нужные метки в "Фильтре меток". При этом АОН не должен находиться в "нормальном" режиме (см.раздел "Выбор режима работы АОНа").

- 1** - установить метку "Белый список"

При установке метки L-1 и включении данной метки в "Фильтре меток" к Вам могут дозвониться только те абоненты, номера которых занесены в записную

книжку АОНа и помечены меткой L-1. Для остальных абонентов вызывной сигнал подаваться не будет.

- 2** - установить метку "Черный список"

- 3** - установить метку "Черный список с отбоем"

При установке метки L-2 или L-3 и включении данных меток в "Фильтре меток", к Вам не смогут дозвониться абоненты, номера которых занесены в записную книжку АОНа и помечены меткой L-2 или L-3. Для остальных абонентов вызывной сигнал подаваться будет. Отбой - это короткие гудки нежелательному абоненту.

- 4** - установить метку "Полная переадресация"

АОН говорит: "Перезвоните по номеру NNNN в XX часов". Номер NNNN берется из ячейки записной книжки, на которую указывает дополнительная метка. Время XX берется из значения константы ВП (см. режим работы АОНа (жесткий) **3**)).

- 5** - установить метку "Переадресация по времени"

АОН произносит: "Перезвоните в XX часов". Время XX берется из значения дополнительной метки

- 6** - установить метку "Переадресация по номеру"

АОН говорит: "Перезвоните по номеру NNNN". Номер NNNN берется из ячейки записной книжки, на которую указывает дополнительная метка

- 7** - установить метку "Автоответчик"

Данная функция полностью реализуется при наличии платы цифрового автоответчика

- 8** - установить метку "Звонок"

Абоненты у которых установлена данная метка будут прозваниваться независимо от установленного режима работы телефона (игнорирует ночной режим и т.д.)

- 9** - установить метку "Переадресация на пейджер"

АОН говорит: "Перезвоните на пейджер..., абонент...". Номер пейджера и номер абонента берется из ячеек НС и НР. (см. стр.11 "Переадресация звонков на пейджер").

- 0** - снять метку

- *** - установка дополнительной метки (назначение метки см. в табл 1.)

0...9 - ввод значения

***** - возврат на установку метки "L"

- возврат на текущую строку записной книжки

Табл. 1

Знач. основ-ной метки	Значение дополни-тельной метки	Пояснения
L-0	Long-00	Определяет громкость и тональность звонка при совпадении номеров. Длительное нажатие * позволяет прослушать заданное значение.
L-1	громкость тональность	
L-4	Н0-00	Определяет номер ячейки в основной области записной книжки, откуда берется телефонный номер
L-5	номер ячейки	
L-3	584-0	0 - в линию выдаются короткие гудки («отбой»); 1 - голосовое сообщение «номер не определен»; 2 - выдача в линию определившегося номера и «отбой»; 3 - включение режима «громкой» связи (спикерфон); 4 - включение микрофона без громкоговорителя (режим "Ухо"), позволяет прослушивать помещение
L-5	80-00	Задаёт время в часах для переадресации (от 00 до23) Используя кнопку [M2] Вы можете установить: 80-00 - "Перезвоните позже" 80-00 - "Перезвоните завтра"
L-2		Дополнительная метка не используется
L-7		
L-9		

нажать кнопку

#

Выход из записной книжки

ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ

Выбор режима работы АОНа

После выбора режима работы для возврата в основное состояние нажмите **#**

последовательно нажать
MODE 1 1

Автоподнятие

P-1 a AN

Автоподнятие - это такое состояние АОНа, когда после вызова от АТС (звонка) АОН производит фактическое соединение абонентов **без поднятия трубки**, определяет при этом номер звонящего абонента и выдает в линию звонящему абоненту длинные или короткие гудки в зависимости от установленного текущего режима работы АОНа и меток в записной книжке.

последовательно нажать
MODE 1 2

Нормальный

P-2 n NP

Это единственный режим, где **определение номера** звонящего, будет происходить **после поднятия трубки** на АОНе или на параллельном телефоне. Во всех остальных режимах определение номера, а следовательно и фактическое соединение абонентов, происходит без поднятия трубки.

последовательно нажать
MODE 1 3

Автоответчик

P-3 = AN

Режим "Автоответчик" полностью реализуется при наличии платы цифрового автоответчика, встраиваемой внутрь АОНа, которая позволяет воспроизводить записанное Вами сообщение, принимать (записывать) сообщения от абонентов, выполнять функции "секретаря" или "почтового ящика". При отсутствии платы и при соответствующей настройке вы можете прослушивать сообщения абонента через встроенный динамик АОНа во время звонка.

последовательно нажать
MODE 1 4

Полная переадресация

P-4 u AN

АОН говорит: "Перезвоните по номеру «ПН.....» в «ВП» часов". Номер и время вводятся цифровыми клавишами. Переход от установки номера к установке времени по клавише *****. При достижении указанного времени время переадресации увеличивается на 1 час. При отсутствии номера раздается простой звонок.

последовательно нажать
MODE 1 5

Переадресация по времени

P-5 j AN

АОН говорит: "Перезвоните в «ВП» часов". Время вводится цифровыми клавишами. При достижении указанного времени время переадресации увеличивается на 1 час.

последовательно нажать
MODE 1 6

Переадресация по номеру

P-6 L AN

АОН говорит: "Перезвоните по номеру «ПН.....»". Номер вводится цифровыми клавишами. При отсутствии номера раздается простой звонок.

последовательно нажать
MODE 1 7

Переадресация звонков на пейджер

P-7 c AN

АОН говорит: "Перезвоните на пейджер XXXXXXXX для абонента ААААА", где XXXXXXXX - номер пейджинговой операторской службы, ААААА - номер пейджера (абонента). Здесь можно используя цифровые клавиши ввести номер пейджинговой операторской службы. Ввод номера завершается нажатием клавиши *****, после чего высвечивается третий индикатор для ввода номера пейджера. Окончание ввода клавиша *****.

последовательно нажать
MODE 1 9

Фильтр меток

00000000

Данный режим предназначен для выключения (АОН будет игнорировать установленные метки на телефонные номера в записной книжке) или включения (метки обслуживаются) меток в записной книжке. Выкл./Вкл. обслуживания меток осуществляется цифровой клавишей, соответствующей номеру метки. Номер метки соответствует номеру позиции на индикаторе. Номера и назначение меток смотрите в разделе "Записная книжка". "o" - метка вкл. "-" - метка откл.

последовательно нажать
MODE 1 *

Вкл./Откл. функции АОН (автоподнятия и определения номера)

AN-OFF

Внимание! Кнопку ***** необходимо удерживать в нажатом состоянии не менее 2 сек.

последовательно нажать
MODE 1 * *

Обратная переадресация

CALL-OFF

1 - обратная переадресация включена (ON)
0 - обратная переадресация выключена (OFF)
0...9 Непосредственное задание цифр тлф. номера с клавиатуры в ячейку "bC".

Доступ для изменения номера возможен только при включенном режиме «обратной переадресации». Обратная переадресация - это режим при котором: при поступлении каждого нового звонка на ваш телефонный номер АОН наберет номер из ячейки "bC", когда там поднимут трубку, "голосом" сообщит номер только что поступившего вам звонка.

последовательно нажать
MODE 1 0

Вкл./выкл. «ночной звонок»

NOCH-OFF

1 -включить ночной режим (ON)
0 -выключить ночной режим (OFF)
* -переход на следующее поле.

После вкл. ночного режима необходимо установить время (часы-минуты) начала и окончания действия режима "Ночной звонок", количества звонков, которые пропустит АОН, перед подачей звукового сигнала.

0...9 Непосредственное задание цифр с клавиатуры. После установки количества звонков, АОН перейдет в состояние выбора режима работы.

Режим ночного звонка работает во всех режимах АОНа. Это режим, когда Ваш телефон будет "молчать". Причем, если абонент оказался настойчивым и дождался семь длинных гудков подряд, (это количество зависит от параметра "n.bELLS" **USE 1 0**), то на восьмой гудок Ваш телефон зазвонит при условии, что данный абонент не занесен в "черный" список и в "Фильтре меток" включена метка ЧС или в "Фильтре меток" включена метка БС, а номер данного абонента в записной книжке не помечен меткой L-1 БС. При первом включении АОНа в электрическую сеть время работы режима ночного звонка устанавливается с 23 час. 00 мин. по 06 час. 30 мин.

Сервисные возможности

последовательно нажать **MODE DEF 3 INC 5** **Перезапуск программы, очистка будильников** 04C-1-2-3

- 1** - Перезапуск с очисткой всей памяти
- 2** - Перезапуск без очистки записной книжки, обоих архивов, будильников, пароля
- 3** - Очистка будильников и возврат в основное состояние
- 0** - Дополнительная информация. На индикаторе отображается дата создания управляющей программы, затем через несколько секунд отобразится счетчик компиляции.
- #** - Возврат в основное состояние (без перезапуска программы АОНа)

нажать кнопку **REDIAL** **Запуск автодозвона** 809742222

Аппарат выполняет набор номера абонента в телефонную линию при опущенной трубке. После набора последней цифры номера происходит подключение встроенного громкоговорителя для прослушивания линии. По истечении определенного интервала времени произойдет сброс телефонной линии, и будет осуществлен повторный набор телефонного номера, если не возникнет одного из условий прекращения автодозвона:

- поднятие телефонной трубки на АОНе или параллельном телефоне;
- нажатие клавиши **REDIAL**.

Если во время автодозвона будет поднята трубка на параллельном аппарате, то через 5 сек. автодозвон будет прекращен.

Автодозванивание выполняется АОНом следующим образом. Если первая цифра в номере равна цифре выхода на межгород, заданной в режиме индивидуальной настройки (**MODE DEF 3 INC 6** параметр "LCODE"), то АОН после набора первой цифры будет ожидать длинного гудка. Однако, можно и непосредственно задать, после какой цифры ожидать длинный гудок. Для этого необходимо после этой цифры ввести знак "_" (подчеркивание) нажатием клавиш **# INC 2**.

Если параметр "PrEF" в режиме индивидуальной настройки (**MODE DEF 3 INC 8**) установлен на использование "префикса" (вторая цифра равна 1 или 2), то при дозвоне сначала автоматически набирается цифра "префикса" - при условии, что количество цифр телефонного номера не меньше установленного константой "diGitS" (**MODE DEF 3 INC 8**). При меньшем количестве цифр номера этого не происходит. При поднятой трубке для набора номера установленный "префикс" набирается всегда. В этом случае, чтобы отменить использование "префикса", необходимо после снятия трубки нажать клавишу **#**.

последовательно нажать **MODE INC 6** **10-номерной автодозвон (многономерной автодозвон)** A0

При входе в данный режим вы можете ввести, изменить, просмотреть телефонные номера для автодозвона (A0...A9)

- 0** ... **9** - ввод, изменение телефонного номера
- #** - закончить набор номера и (или) переход на следующий номер
Удержание данной клавиши более 0,5 секунд приводит к очистке номера
- REDIAL** - запуск многономерного автодозвона
- #** - прекращение автодозвона

последовательно нажать **MODE DEF 3 INC 2** **Голосовое сообщение о текущем времени**

АОН проговаривает текущее время и возвращается в основное состояние.

последовательно нажать **ONE 0 ... NINE 9** **Ввод телефонного номера** No 123

Ввод телефонного номера в буфер
вводимая Вами цифра сразу набирается в телефонную линию

Ввод телефонного номера в буфер

- # INC 0** - Установка паузы 4 сек. при вводе номера в буфер для последующей отправки в линию (отображается на индикаторе символом "f")
- # 1** - На индикатор выводится символ "-", который при наборе номера воспринимается как нажатие клавиши ***** при тональном наборе.
- # INC 2** - Ожидание длинного гудка (отображается на индикаторе символом "-"). Если данный символ стоит перед первой цифрой, то ожидания длинного гудка нет. Таким образом достигается возможность вводить PIN-коды, передавать сообщения на пейджер, осуществлять настройки цифровых АТС и т. д..
- # INC 3** - На индикатор выводится символ "P", который при наборе номера воспринимается как нажатие клавиши **#** при тональном наборе.
- # #** - Стирание последней набранной цифры.

последовательно нажать **# *** **Поиск подходящего варианта телефонного номера (по всем видам памяти)** No 266 9000

- 0** ... **9** - ввод значений. Продолжение набора номера.
- REDIAL** - автодозвон по найденному номеру
- * *** - вход в режим работы с тем видом памяти (оба архива, записная книжка), где найден номер
- [FLASH]** - продолжение поиска подходящих вариантов.
- #** - возврат в основное состояние (в буфер заносится найденный вариант)

Поиск телефонных номеров во всех видах памяти по нескольким начальным цифрам заключается в следующем:

- если значение настроечной константы "ASrch" (**MODE DEF 3 INC 7**) равно "OFF", то после набора нескольких начальных цифр телефонного номера (предположим, что точный номер Вы не помните или ленитесь набирать вручную) Вы можете запустить поиск полного номера с введенным подмножеством начальных цифр, нажав кнопку **[FLASH]** на расширенной клавиатуре при положенной трубке. Если такой номер будет найден, он высветится на индикатор, причем цифры, найденные АОНом, будут мерцать. Кроме того, в левом разряде появится цифра, идентифицирующая тип памяти, в которой найден номер: 7 - архив звонков, 8 - архив исходящих номеров, 9 - записная книжка (т.е. согласно клавише входа из режима функций). Повторное нажатие клавиши **[FLASH]** продолжит поиск, но уже следующего "подходящего" номера и т.д. Когда все возможные варианты будут Вам предъявлены, появится первый из найденных, т.е. поиск осуществляется циклически. Если подходящий номер не найден, на индикаторе высветится "not Found".

- если значение настроечной константы "ASrch" равно "On", то поиск запускается автоматически как только Вы сделаете паузу при вводе цифр. Впрочем, Вы можете не спеша продолжать набор цифр - в этом случае поиск будет более "точным". Заметим, что с найденным номером Вы можете проделывать обычные действия, как будто он был введен Вами в память АОНа вручную (например, запустить автодозвон и т.п.).

последовательно нажать

MODE DEF 3 *

Режим «Безопасность»

PASS-OFF

Если пароль не был установлен, на индикаторе высветится **PASS-OFF**.

Если пароль был установлен (на индикаторе высветится **PASS-00**), наберите его.

Если Вы не хотите менять пароль, нажмите клавишу * и Вы продолжите изменение следующих параметров. Или Вы можете ввести новый пароль.

Ввод пароля осуществляется только цифровыми клавишами 0-9, при этом, набранные цифры отображаются в виде "0".

Если пароль содержит меньше четырех цифр то для окончания ввода пароля нажмите *. Ввод пятой цифры начнет набор пароля сначала. После ввода пароля необходимо нажать клавишу * для запоминания пароля. **Действие введенного пароля начинается через 30 сек. после его ввода.**

Если во время набора пароля Вы нажали клавишу * - то телефон выйдет в основной режим и при этом пароль будет выключен (даже если он был до этого включен).

Если Вы забыли старый пароль, то придется выключить телефон из осветительной сети 220в (для телефонов с батарейками вытащить одну из батареек). Затем включить телефон в осветительную сеть или вставить батарейку и в течение одной минуты после включения выполните полный перезапуск программы комбинацией клавиш * 3 * 1. После чего можете войти в режим "безопасности" и ввести новый пароль (по желанию).

Для снятия пароля во время набора цифр нажмите клавишу * и удерживайте ее в нажатом состоянии более 1 сек.

* - выбор следующего параметра

Нажимая клавишу *, Вы можете последовательно выбирать параметры настройки

0...9 - ввод значений. Цифровые параметры вводятся с клавиатуры.

блокировка набора номера в линию (закрытость линии)

0 - блокировка выключена; 1- блокируется набор запрещенных номеров;
2 - блокируется набор междорода и запрещенных номеров;
3 - блокируются любые исходящие звонки.

LINE bL-0

выбор типа устройства для блокировки :

АОН - блокируется набор с АОНа; РАГ - блокируется набор с параллельного телефона; ALL - блокируется набор с любого телефона

NA50P-AON

определение области действия блокировки (закрытость тлф.)

0 - блокировка выключена; 1- блокируется вход в основные режимы;
2 - блокируется вход в основные режимы и набор номера с АОНа;
3 - блокируются любое нажатие.

TEL. bL-0

Если значение параметра "tEL.bL." равно 2 или 3 - набор номера по "LinE.bL." заблокирован всегда, если значение "tELbL" равно 0 или 1 - набор номера может быть заблокирован параметром LinE.bL.

После установки параметра «области действия блокировки» нажатие клавиши * приведет снова к вводу пароля. Нажатие * - возврат в основное состояние.

Примечание:

При установленном пароле, при попытке пользователя выполнить запрещенную паролем функцию, на индикаторе высветится **PASS-00**. Вам будет предложено ввести пароль и если он меньше 4-х знаков, закончить его набор с помощью клавиши *. Клавишей * Вы можете отказаться от ввода пароля. Если введенный пароль неверен или Вы отказались от ввода пароля, то телефон "не пропустит" Вас в защищенный паролем режим. **Если же Вы ввели пароль и ввели его правильно - АОН в течение 30 сек. предоставит Вам возможность беспрепятственно входить во все режимы. Через 30 сек. защищенные режимы снова станут "под пароль".**

последовательно нажать

MODE DEF 3 1

Калькулятор

(данная функция может отсутствовать)

CALL

Подробное описание работы с калькулятором смотри в разделе калькулятор.

Для возврата в основное состояние нажмите последовательно * #

нажать кнопку

#

Сброс телефонной линии, смена содержимого индикатора

Сброс телефонной линии (при нажатии более 0,5 сек.). Действие аналогично нажатию на рычаг в обычном телефоне

Смена содержимого индикатора (часы = телефон)

нажать кнопку

FLASH

«Отбой линии» на заданное время

FLASH-120

Выполняет «отбой линии» на заданное Вами время.

Время задается путем длительного удержания данной клавиши (более 1сек). В результате индикатор примет представленный вид. Используя цифровые клавиши можно ввести с клавиатуры новое значение (1единица = 0,01сек.)

последовательно нажать

MODE *

«Захват линии» (трубка опущена), «Удержание линии» (трубка поднята)

Включение режима "Захват линии"

Захват тлф. линии для Вашего разговора, как только она освободится (спаренные линии).

Включение режима "Удержание линии"

Режим означает удержание состояния "трубка снята". Т.е. Вы можете положить трубку на телефонный аппарат (АОН), перейти к параллельному телефону и с него продолжить разговор.

последовательно нажать

MODE * *

Контроль линии на прослушивание

CONF-OFF

Нажатие данных клавиш будет Вкл.(On) или Выкл.(OFF) режим "Конфиденциал"

При включении этого режима во время разговора осуществляется периодический (каждые 10 сек.) контроль на предмет подключения к линии постороннего аппарата (подслушивающей аппаратуры). При обнаружении такого подключения прозвучит предупреждающий сигнал. Если все в порядке - каждые 10 сек. в трубке будет раздаваться тихий щелчок.

нажать кнопку

*

Перевод АОНа в тональный режим

NOE

Внимание! Смотри значение параметра "Old.Fun" ([Mode][3][7])

Если АОН уже находился в тональном режиме набора, то нажатие клавиши * сразу приведет к выдаче тонального сигнала, соответствующего данной клавише.

Для выхода из тонального режима просто положите трубку.

последовательно нажать

MODE DEF 3 0

Режим бипера (дистанционное управление другим АОНом)

-BEEPER-

При нажатии на клавиши происходит выдача тональных сигналов (DTMF-коды) бипера в телефонную линию. В последнем разряде индикатора высвечивается нажатая клавиша (клавиши * и # отображаются в виде буквы "P"). Выход из режима бипера производится опусканием трубки. На АОНе, которым управляют дистанционно, должен быть установлен режим "автоподнятие" и параметр "bEER" должен иметь значение "On" (см. [Mode][3][8]).

последовательно нажать

MODE DEF 3

Информация о типе установленной микросхемы памяти

SETUP EF

Количество запоминаемых номеров в архиве входящих звонков и архиве исходящих номеров зависит от типа установленной микросхемы памяти и отражается на индикаторе следующим образом:	архив входящих звонков	архив исходящих номеров	показания индикатора
	106	106	5
	450	450	ES
	106	106	F
	450	450	EF

- возврат в основное состояние

Индивидуальная настройка

последовательно нажать
MODE DEF 3 VNO 6

Параметры автодозвона

PhonEtc-0

[0]...[9] - ввод значений цифровых параметров. Если значение параметра равно On/OFF, то [1] - переключает в ON, а [0] - переключает в OFF.
[*] - Нажимая данную клавишу, Вы можете последовательно выбирать следующие параметры настройки:

Переменная альтернативного автодозвона

ALtAd-OFF

Данная переменная позволяет автоматизировать автодозвон через альтернативных провайдеров междугородной (международной) связи (обычно это предоплаченные карточки телефонии). Функция обеспечивает автоматическое преобразование "привычного" номера для автодозвона по междугороду формата "8- Номер абонента", в специальный формат {Номер провайдера}{пауза1}{код доступа}{пауза2}{номер абонента}. При этом все операции с набором номера происходят автоматически, оставляя на индикаторе (или в списке набранных номеров) обычный междугородный номер. Для включения режима "альтернативный автодозвон" нажмите [1], т.е. присвойте данной переменной значение "On".

После включения режима вам будет предложено ввести (изменить) номер телефона провайдера [AP]. Для подтверждения ввода номера нажмите кнопку [*]. Далее будет предложено ввести паузу перед вводом кода доступа в секундах: [PAUSE 1-00]. "00" означает, что после набора номера провайдера будет ожидаться длинный гудок. Для подтверждения ввода паузы нажмите кнопку [*]. Далее будет предложено ввести код доступа: [PC 0000]. Для исключения возможности несанкционированного просмотра, цифры замещаются символами "о". Выше приведен пример кода доступа длиной 4 знака. Для подтверждения ввода кода доступа нажмите кнопку [*]. Далее будет предложено ввести паузу перед набором междугородного номера в секундах: [PAUSE 2-00]. "00" означает, что после набора кода доступа будет ожидаться длинный гудок. Для подтверждения ввода паузы перед набором междугородного номера нажмите кнопку [*]. Нажмите [#], чтобы выйти в основное состояние.

Паузы при автодозвоне (00-99)

Первая цифра - через сколько непрерывных попыток дозвона будет сделана пауза.
Вторая цифра - величина паузы (каждая единица равна 10 сек. паузе между сериями попыток дозвона. При значении 00 автодозвон осуществляется равномерно, без пауз).
Тип автодозвона H - обычный; L - тихий.

diAL-51 H

Вкл. / выкл. автоматического дозвона: OFF - выключен; On - включен.

Количество набранных цифр после которых АОН запускает автоматический автодозвон задается параметром «значность номера в вашем городе». После набора последней цифры номера телефон ждет 2 секунды и если набор номера с клавиатуры не продолжается, телефон включает автодозвон по набранному номеру.

AdIAL-OFF

Количество попыток автодозвона (00-99) в следующих случаях:

- автодозвон по номеру из будильника; - автодозвон при обратной переадресации; - автодозвон при «транспейджере».

SPdIAL-09

Цифра выхода на междугороднюю автоматическую связь время ожидания гудка, после цифры выхода на междугород, в секундах (01-99)

LCODE-820

Ожидание длинного гудка после набора цифры выхода на междугород: (On/OFF): On - ожидание включено, OFF - ожидание выключено.

nnLon-On

Ожидание длинного гудка перед началом набора номера: (On/OFF): On - ожидание включено, OFF - ожидание выключено.

LnLon-On

нажать кнопку

#

Завершение работы с параметрами, выход в основное состояние

ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ

последовательно нажать
MODE DEF 3 PAB 7

Основные параметры

PhonEtc-0

[0]...[9] - ввод значений цифровых параметров. Если значение параметра равно On/OFF, то [1] - переключает в ON, а [0] - переключает в OFF.
[*] - Нажимая данную клавишу, Вы можете последовательно выбирать следующие параметры настройки:

Номер АОНа (0-9) в режиме «Мини-АТС» (см. раздел «Мини-АТС»).

PhonEtc-0

Количество звонков, которое пропустит АОН, перед автоподнятием (00-99)

CALLS-01

Параметр автопоиска: вкл./выкл. автоматический поиск подходящих номеров во всех видах памяти АОНа при вводе номера в буфер (при опущенной трубке). OFF - автопоиск выключен; On - автопоиск включен.

ASrch-OFF

Параметр, определяющий вид индикатора в состоянии часов:

ЧАСЫ-0 0

0 - стандартный формат [0] [10] [2-34] 1 - Часы / минуты / день недели [12-34 8C]
2 - признак тел.номера / тел.номер [Но 1234567] 3 - часы / минуты / секунды [H 12-34-56]
формат представления времени (0 - 24 часовой; 1 - 12 часовой)

Наличие автоответчика на одной линии с АОН (OFF - нет автоответчика; On - есть автоответчик)

AutoR-On

Запоминание неопределившихся номеров в архиве входящих звонков (OFF - выключено; On - включено)

NEONP-On

Реакция на нажатие клавиши [*] из основного состояния:

0i dFuncOn

On - запуск автодозвона по номеру из буфера. Двойное быстрое нажатие [*] - вход в режим функций. Переход в режим тонального набора-длгое (более 0,5с) удержание клавиши [*].
OFF - переход в тональный режим. Двойное быстрое нажатие [*] - вход в режим функций.

нажать кнопку

#

Завершение работы с параметрами, выход в основное состояние

ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ

[0]...[9] - ввод значений цифровых параметров. Если значение параметра равно **On / OFF**, то **[1]** - переключает в **ON**, а **[0]** - переключает в **OFF**.

[*] - Нажимая данную клавишу, Вы можете последовательно выбирать следующие параметры настройки:

Звуковое подтверждение нажатия клавиш:

0 - отключено; 1 - включено одним тоном; 2 - разрешено различным тоном;
3 - DTMF-тональный звуковой сигнал; 4 - подтверждение голосом;
5 - специальный сигнал тон 5; 6 - специальный сигнал тон 6 (Возможность
установки 5,6 в Вашем АОНе может отсутствовать)

button - 3

Звуковой сигнал каждый полный час: OFF - выключено;

On - включено; SAY - включено с голосовым сообщением о времени

Hour - OFF

Выбор мелодии для режима "удержание линии" (00-26):

00 - нет мелодии; 01 - длинные прерывистые гудки; 01 - случайно выбранная мелодия;
03 - 30 - различные мелодии.
Если нажать и удерживать клавишу **[*]** (не менее 1 сек.), то зазвучит выбранная
мелодия (для контроля). Мелодия будет звучать, пока нажата данная клавиша.

LnHo id - 02

Громкость (1-я цифра) и тональность (2-я цифра) звонка по умолчанию.

Если нажать и удерживать клавишу **[*]** (не менее 1 сек.), то зазвучит выбранная
мелодия (для контроля). Мелодия будет звучать, пока нажата данная клавиша.

BELL - 15 H

Признак «плавного» звонка: H - звонок обычный;

L - звонок плавно нарастает, после чего произносится номер голосом.

Звонок на параллельный телефон

«Поведение» параллельных телефонов при звонке после автоподнятия:
0 - звонок выключен; 1 - учитывать работу «Ночного режима»; 2 - учитывать наличие
звонка на АОНе; 3 - учитывать наличие звонка на АОНе и работу «Ночного режима»;
4 - звонок на параллельный телефон включен постоянно.

Тип звонка на параллельном телефоне:

0 - обычный звонок; 1 - два коротких звонка; 2 - один короткий звонок.

Примечание: Данная функция работает не на всех АТС и не на всех моделях
параллельных аппаратов.

PBELL - 0 0

Прослушивание разговоров, ведущихся с параллельного

телефона (первая цифра): 0 - отключен; 1 - включен постоянно, кроме
времени действия режима «Ночной звонок»; 2 - включен постоянно
прослушивание линии в режиме «автоподнятие» (вторая цифра):
значения 0, 1, 2 - смысл аналогичен описанию первой цифры

LISTN - 0 0

Дублирование голосом номера звонящего абонента в режиме «Автоподнятие» на встроенный громкоговоритель (00-99):

значение от 01 до 99 задает количество повторов; 00 - голосового сообщения не будет

SAY AN - 02

Дублирование голосом номера звонящего абонента при поднятии трубки на параллельном телефоне: 0 - не дублировать;

1 - выдавать в линию; 2 - выдавать в динамик; 3 - выдавать и в линию, и в динамик.

SAY HP - 0

Прослушивание ответа от АТС через встроенный гро- мкоговоритель: On - включено, OFF - выключено.

ATSSndOFF

[0]...[9] - ввод значений цифровых параметров. Если значение параметра равно **On / OFF**, то **[1]** - переключает в **ON**, а **[0]** - переключает в **OFF**.

[*] - Нажимая данную клавишу, Вы можете последовательно выбирать следующие параметры настройки:

Число запросов, посылаемых АОНом на АТС для определения номера звонящего абонента (00-99)

Вид запроса: dd - всегда цифровой; AA - всегда аналоговый;

dA - цифровой, затем аналоговый; Ad - аналоговый, затем цифровой

3AN 05 dd

Длительность запроса, посылаемого на АТС

00 - нет запроса; 99 - максимальное значение; (1 единица=10мс.)

3AN d 12

Пауза после поднятия трубки, перед первым запросом

00 - нет паузы; 99 - максимальное значение; (1 единица=10мс.)

3AN n 16

Пауза между запросами (от 05 до 99)

(1 единица=10мс.)

3AN n2 10

Скорость набора номера (01...99).

01 - максимальная скорость

NA6 d 40

Межцифровая пауза при автодозвоне (00-99)

1 единица=10мс

NA6 n 50

Параметр проверки наличия коротких гудков после набора каждой цифры номера в режимах «Автодозвон»/«Повтор последнего набранного номера»

Sp - есть проверка; OFF - нет проверки.

NA6 r OFF

Диапазон частот для захвата вызывного сигнала от АТС

"2030" - от 20 до 30 Гц; "1345" - от 13 до 45 Гц; "1375" - от 13 до 75 Гц;
"Full" - Амплитудный анализ.

F-96 - 1345

Максимальное время ожидания набора очередной цифры в анализе номера, набираемого на параллельном телефоне:

1 единица=10 секунд.

PARL - 24 L

время, необходимое для принятия решения о снятии
трубки на параллельном телефоне: L - 0,25с (применяется
для обычных линий или спаренных линий с «высочастотным»
блокиратором); H - 0,95с (для спаренных линий с «низкочастотным»
блокиратором).

0...**9** - ввод значений цифровых параметров. Если значение параметра равно **On / OFF**, то **1** - переключает в **ON**, а **0** - переключает в **OFF**.
***** - Нажимая данную клавишу, Вы можете последовательно выбирать следующие параметры настройки:

Количество цифр в телефонном номере Вашей АТС (4-7)	210125-7
Выбор вида набора номера в линию: PULSE - импульсный, TONE - тональный Параметр будет принимать значение переключателя «pulse / tone», если он есть на ТА	NA6-PULSE
Запоминание в архиве входящих номеров телефонных номеров, набираемых с параллельного телефона: OFF - выключено; On - включено; SYU - вкл. с голосовым сообщением о набранном номере P - определять только цифры, набранные импульсным набором t - определять цифры набранные импульсным и тональным методом	PAR-OFF P
Вкл./выкл. возможности дистанционного управления Вашим АОМ (On/OFF): On - включено, OFF - выключено.	BEER-OFF
Цифра "префикса" и режим работы с ним Определяет возможность выдачи в линию дополнительной цифры перед набором номера (например, на ведомственных АТС и концентраторах). Первая цифра - сама цифра ("префикс"), вторая - определяет режим контроля линии после набора в линию "префикса". 0 - "префикс не используется", 1 - после набора "префикса" сразу начинается набор номера 2 - после набора "префикса" ожидается длинный гудок и затем набор номера	PREF-00
Цифра, набираемая перед вызовом в режиме «Мини-АТС». Для Вашего региона установите ту цифру, после набора которой, будет достигнуто отсутствие длинного гудка в линии.	FRDIT-1

***** - Нажимая данную клавишу, Вы можете последовательно выбирать следующие параметры настройки:

Регулировка громкости звонка с помощью клавиш: 7 - уменьшить; 9 - увеличить; 0 - максимум; 0 - минимум	7.000000
Регулировка яркости свечения индикатора клавишами: 7 - уменьшить; 9 - увеличить; 0 - максимум; 0 - минимум	7.0000
Регулировка скорости произношения АОМом голосовых сообщений: 7 - уменьшить; 9 - увеличить; 0 - максимум; 0 - минимум.	5.0000
Тип гудка выдаваемого в линию: 1 - меандр тихий, 2 - меандр средний, 3 - меандр громкий, 5 - синусоидальный(аналоговый)	35.0000
Регулировка частоты гудка, выдаваемого АОМом в тел. линию: 7 - уменьшить; 9 - увеличить; 0 - максимум; 0 - минимум При редактировании параметра «S» и «d» Вы можете воспользоваться клавишами: 2 - Включить / выключить выдачу в телефонную линию "музыкального фрагмента" вместо длинного гудка d-PLAY- 3 - прослушать гудок / "музыкальный фрагмент" / "голосом" текущее время	

Использование Анти-АОНа

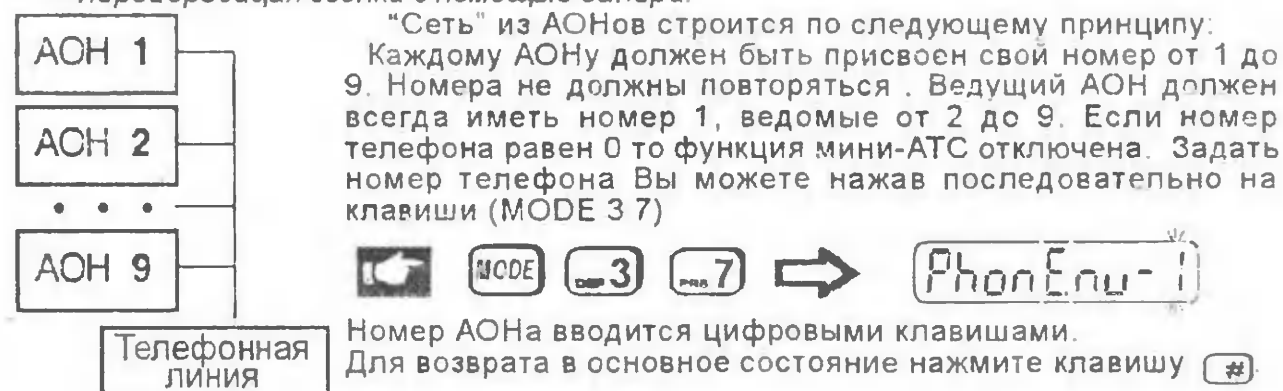
Анти - АОН - это такой режим работы телефона, при котором в телефонную линию выдается помеха, затрудняющая процесс определения Вашего телефонного номера. При поднятой трубке, после того как набран номер вызываемого абонента и вы услышите начало ответного гудка, необходимо сразу же нажать кнопку **RECALL** на расширенной клавиатуре (см. назначение клавиш расширенной клавиатуры). Если клавишу **RECALL** удерживать не более 6 сек., то будет выдана стандартная помеха длительностью 6 секунд. При более длительном удерживании клавиши **RECALL** время действия Анти-АОНа равно времени удержания. Это бывает полезным в случае, если на другом конце линии АОН выполняет автоподнятие (автоматическое снятие трубки) не сразу, а после 3-го - 4-го гудка, или даже позже. В этом случае стандартная длительность помехи может оказаться недостаточной.

Борьба с анти - АОМом. Во время определения номера абонента вы имеете возможность увеличить количество посылаемых запросов на АТС, нажав на клавишу **1**. Хитрость борьбы с анти - АОМом состоит в том, чтобы удерживать клавишу **1** дольше, чем звонящий вам абонент удерживает клавишу анти - АОНа.

Мини-АТС

С помощью данной функции Вы можете организовать из нескольких АОНов (максимум 9 шт., имеющих версию программного обеспечения не ниже "Русь-25") "мини-АТС" со следующими возможностями:

- переадресация звонка с одного АОНа на другой;
- переадресация звонка с параллельного телефона на АОН;
- переадресация звонка с помощью бипера.



Переадресация звонка с одного АОНа на другой

Для того, чтобы переадресовать вызов с одного АОНа на другой, при поднятой трубке, нажмите клавишу «TONE».



Нажатием клавиши от "1" до "9" введите номер необходимого Вам АОНа. Если введенный Вами АОН отсутствует в сети, то на индикаторе высветится: *not found*, и телефон перейдет в основное состояние.

Если необходимый Вам номер был найден в сети, то он зазвонит и на индикаторе высветится надпись:



Чтобы переадресовать вызов с параллельного телефона (телефон должен иметь возможность тонального набора) необходимо:

- снять трубку на параллельном телефоне;
- подождать не менее 2 секунд;
- набрать цифру "1" пульс-набором;
- в течение 3-х секунд перевести телефон в тональный режим и набрать номер вызываемого АОНа;
- при желании положить трубку.

Если вызов пришел с "параллельного" телефона, то в последнем разряде индикатора вместо номера АОНа будет прочерк.



Переадресация звонка с помощью бипера

Чтобы позвонить на АОН в автоматическом режиме необходимо:

- позвонить на телефонную линию с АОНами, установленными в режим "Мини-АТС" дождаться пока АОН снимет трубку;
- в середине длинного гудка (или музыкального фрагмента) нажать на бипере клавишу (2) и удерживать ее в нажатом состоянии около секунды. После отпускания клавиши АОН произнесет: "НОМЕР";
- нажать на бипере кнопку соответствующую номеру нужного АОНа.

Если такой АОН в сети существует, то Вы услышите длинные гудки и возможно человека, которому Вы звоните. Если такого АОНа в сети нет - Вы услышите звуковой сигнал ошибки и ведущий АОН "положит" трубку.

Калькулятор (может отсутствовать)

Для входа в режим калькулятора последовательно нажмите



Назначение клавиш в данном режиме приведено ниже.



Для выхода из режима калькулятор последовательно нажмите * #

Примеры выполнения расчетов.

Сложить числа 12 и 1.

Последовательно нажмите: 1 2 + 1 = 13

Из 5 вычесть 12.

Последовательно нажмите: 5 - 1 2 = -7

Операции с процентами: (проценты вычисляются по формуле $X \cdot Y / 100$, где X - первое число, Y - второе число. Например: $5 + 25\%200 = 55$)

Последов. нажмите: 5 + 2 5 % 2 0 0 = 55

Ввод порядка числа:

Ввести порядок 21 для числа 25

Последовательно нажмите: 2 5 BP 2 1 25.21

Операции с курсом валюты:

Ввести курс 25.8

Последовательно нажмите: 2 5 . / 8 Fn 2 25.8

Умножить курс на число 2

Последовательно нажмите: 2 Fn 1 51.6

Разделить число 903 на курс

Последовательно нажмите: 9 0 3 / 2 5.8 35

Набор номера ребенком

Оставленный один дома ребенок – это всегда головная боль для родителей. И если он уже достаточно взрослый для того, чтобы осознавать происходящее вокруг, но недостаточно для того чтобы набрать номер вашего телефона и сообщить о возникшей проблеме, включите режим “набора номера при поднятии трубки”. Ребенку будет достаточно объяснить, что для того чтобы позвонить папе, нужно снять трубку телефона и дождаться, пока папа не скажет “алле”. То же самое относится к немощным пожилым людям.

Занесите номер телефона, куда будет дозваниваться ваш ребенок, в ячейку служебной области записной книжки [с.с.] (см. стр. 7). Уходя из дома, нажмите последовательность кнопок [1], [DEF 3], [MODE]. Экран индикатора при этом примет следующий вид:



После того как ребенок поговорил с вами, нужно чтобы он положил трубку на рычаг телефона, после этого он сможет повторить звонок вам, сняв трубку снова. Если трубка не была положена на рычаг или положена неправильно, при наличии коротких гудков в линии, телефон автоматически отключит трубку, чтобы у вас была возможность позвонить домой. В случае если ребенок не сообразил что делать когда трубка не лежит на рычаге аппарата и он звонит, через количество звонков, записанное в переменной ночного режима (см. стр. 11), включится режим громкой связи и вы сможете слышать что происходит в квартире и через встроенный громкоговоритель разговаривать с ребенком.

Также когда трубка не лежит на крючке аппарата, при входящем звонке нажатие на любую кнопку произведет соединение и ребенок сможет ответить на звонок. Для данного режима можно включить уведомление на сотовый телефон (см. стр. 25).

Для выключения режима набора номера при поднятии трубки нажмите последовательность кнопок [1], [DEF 4], [MODE].

Таймер

Таймер информирует об окончании заданного промежутка времени. Установите таймер, например, на 5 минут. Отсчет времени ведется в обратном направлении. По окончании отсчета времени проигрывается музыкальный фрагмент.

Для входа в режим таймера, нажмите последовательность кнопок [DEF 3], [DEF 3], [MODE] из основного состояния телефона:



1. Если необходимо, установите мелодию, которую таймер будет играть по окончании установленного периода времени - для этого нажмите кнопку [CPEL 0]:



Введите номер мелодии. Долгое удержание кнопки [*] – прослушать выбранную мелодию.

2. Введите период времени для обратного отсчета. Для начала ввода времени, нажмите кнопку [*]:



Введите “Часы-Минуты-Секунды”. Поля, которые не нужно устанавливать, можно пропускать нажимая кнопку [*]. После ввода секунд или последнего нажатия кнопки [*], цифры таймера перестают мигать и время для отсчета установлено.

3. Запустите таймер нажав кнопку [1]. Время, заданное вами начинает уменьшаться и стремиться к нулю. Нажмите кнопку [DEF 3] для паузы обратного отсчета времени. Нажатие на кнопку [1] запустит таймер с того места, где он был остановлен. Нажмите кнопку [DEF 2] если нужно установить счетчик таймера в первоначально установленное вами значение. Таймер также остановится в этом случае. Нажмите кнопку [#] для выхода в основное состояние. Если вы не остановили таймер, он продолжает обратный отсчет времени и музыкальный фрагмент будет сыгран по истечению заданного времени.

Секундомер

Секундомер измеряет промежутки времени между событиями, с точностью до сотых долей секунды.

Для входа в режим секундомера, нажмите последовательность кнопок [DEF 3], [1], [MODE] из основного состояния телефона:



1. Запустите отсчет времени секундомера по событию, нажав кнопку [1]. Секундомер начинает отсчет времени в формате “Часы-Минуты-Секунды. Сотые доли секунд”.

Для временной остановки/продолжения счета нажимайте кнопку [1].

2. Для просмотра промежуточного результата показаний секундомера (зафиксировать промежуточное событие) нажмите кнопку [DEF 2] - на экране индикатора время отсчитанное секундомером в момент нажатия кнопки. Секундомер при этом продолжает считать время в фоновом режиме. Для выхода из просмотра промежуточных показаний секундомера нажмите любую цифровую кнопку.

3. Обнулите секундомер нажатием кнопки [DEF 0]. Секундомер при этом остановится.

Для выхода в основное состояние работы телефона, нажмите кнопку [#]. Секундомер при этом продолжает отсчет времени в фоновом режиме.

Метроном

Эта функция полезна во время обучения музыке, т.к. для выработки чувства темпа для этого используют специальный метроном. Также профессиональные музыканты могут воспользоваться им, так как метроном можно настраивать на любой темп от одного удара в минут до 999.

Включите метроном нажатием последовательности кнопок [DEF 3], [DEF 2], [MODE] из основного состояния телефона:



Метроном начнет выдавать удары с заданным ранее темпом. Каждый удар на экране индикатора подтверждается смещением тире слева направо по кругу.

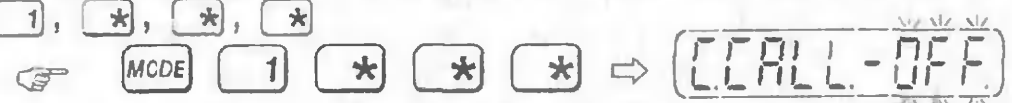
Для изменения темпа ударов, нажмите кнопку [DEF *], после чего введите новый темп - количество ударов в минуту, нажав три цифры. Метроном начнет выдавать удары с новым заданным темпом.

Для выхода в основное состояние работы телефона и выключения метронома, нажмите кнопку [#].

Уведомление на сотовый телефон

Данный режим предназначен для информирования о событиях, происходящих в месте установки телефона с АОН, на средство мобильной связи. Таким образом, можно получать важную информацию в режиме реального времени. Информация передается голосовым способом, используя бесплатные секунды операторов сотовой связи. Бесплатный порог задается пользователем при настройке данного режима (по умолчанию 4.5 секунды). Также пользователь может настроить события, при которых произойдет оповещение.

Вход в настройку режима производится нажатием последовательности кнопок **MODE**, **1**, *****, *****, *****



Включите режим, нажав кнопку **1** (значение "On."). Для выключения режима, нажмите кнопку **0** (значение "OFF").

Нажмите кнопку ***** для ввода или изменения номера сотового телефона:



Введите номер сотового телефона, завершите ввод нажатием кнопки *****. Если номер изменять не нужно, нажмите кнопку ***** сразу, чтобы пропустить эту переменную:

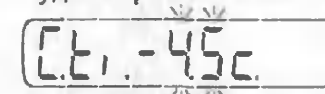


Установите события, на которые должен реагировать телефон и сообщать на сотовый телефон, по таблице. Знак "о" говорит о включенной реакции на это событие, знак подчеркивания "_" говорит об отключенной реакции на событие. Признак события изменяется нажатием цифровой кнопки, соответствующей позиции признака на экране индикатора. Одно нажатие включает реакцию на событие, другое отключает:

Кнопка	Реакцию на событие
1	Включение / Выключение события "Входящие звонки". После поступления входящего звонка, телефон пытается дозвониться на мобильный телефон и сообщает номер звонившего абонента в следующей форме: "НОМЕР" "XXXXXXX", где "XXXXXXX" - номер позвонившего Вам абонента. Данное событие включено "по умолчанию" и срабатывает только в случае определившегося номера.
2	Включение / Выключение события "Исходящие звонки". После завершения исходящего звонка, телефон пытается дозвониться на мобильный телефон и сообщает номер, на который звонили, в следующей форме: "НОМЕР" "XXXXXXX", где "XXXXXXX" - номер на который позвонили. Данное событие включено "по умолчанию" и срабатывает только в случае длины набранного номера более 3-х знаков.
3	Включение / Выключение события "Пропадание питания". Данное событие может возникать, если телефон был обесточен от сети 220 вольт, и перешёл на питание от резервного источника питания (разумеется, если установлены батарейки в специальный отсек снизу телефона). Если батарейки не были установлены, то телефон перезвонит на мобильный телефон, сразу после появления 220вольт. Информация поступит в следующем виде: "ДЛЯ АБОНЕНТА", "3".
4	Включение / Выключение события "Таймер". Данное событие возникает после того, как обратный таймер окончил отсчёт заданного промежутка времени. Информация поступит в следующем виде: "ДЛЯ АБОНЕНТА", "4".
5	Включение / Выключение события "Набор номера ребенком". Данное событие возникает после попытки АОН дозвониться в режиме "Детский звонок". Информация поступит в следующем виде: "ДЛЯ АБОНЕНТА", "5".
6	Включение / Выключение события "Автоответчик". Данное событие возникает, если позвонивший абонент оставил сообщение на встроенный цифровой автоответчик. Информация поступит в следующем виде: "ДЛЯ АБОНЕНТА", "6".

Кнопка	Реакцию на событие
7	Включение / Выключение события "Несанкционированный доступ". Данное событие возникает, если произошла любая ошибка при вводе пароля (разумеется, если пароль был ранее установлен). Информация поступит в следующем виде "ДЛЯ АБОНЕНТА", "7".
8	Включение / Выключение события "Датчик охраны". Данное событие возникает, если сработал датчик охраны. Телефон должен быть укомплектован датчиком охранной сигнализации. Режим настройки охранной сигнализации описан ниже. Информация поступит в следующем виде "ДЛЯ АБОНЕНТА", "8".
0	Включить только события 1 и 2 - "Входящие звонки" и "Исходящие звонки".

Нажмите кнопку ***** для перехода к изменению времени порога бесплатных секунд, в течение которых будет произнесено сообщение произошедшего события голосом:



Установите максимальное время в секундах, которое телефон будет использовать для передачи сообщения. Оптимальный вариант подбирается опытным путём для вашего оператора сотовой связи. Желательно устанавливать время на 0.3-0.7 секунд меньше, чем заявленный оператором бесплатный порог входящей связи. Если нет необходимости в использовании бесплатного порога и важно, чтобы сообщение было передано вне зависимости от бесплатного порога, установите время порога в "0.0с.". После нажатия кнопки ***** телефон вернётся в меню выбора режима работы (**MODE** (**РЕЖИМ**), **1**).

Нажмите кнопку **#** для выхода в основное состояние работы телефона.

Консультации по настройке

Для того чтобы вы могли позвонить тому, кто может объяснить вам, как настроить телефон в соответствии с вашими нуждами и произвести эти настройки во время разговора с этим человеком по телефону, существует режим ввода команд управления при поднятой трубке. При поднятой трубке нажмите и удерживайте нажатой не менее 4 секунд кнопку **MODE**. Телефон перейдет в режим ввода команд:



Введите команду цифровыми кнопками в соответствии с рекомендациями и нажмите кнопку ***** для выполнения команды.

Для отмены исполнения введенной команды и выхода в основное состояние работы телефона, нажмите кнопку **#**.

Список команд телефона

Команды телефона позволяют производить тонкие настройки или включать определенные режимы быстрым вводом команды. Команды вводятся из основного состояния работы телефона в основной буфер, либо из командного режима. Для выполнения введенной команды нажмите кнопку **[MODE]**. После выполнения введенной команды, код команды исчезает из основного буфера. Если был введен код несуществующей команды или команда с ошибочными параметрами, телефон выдаст звуковое сообщение об ошибке.

Команда	Выполняемая функция
13	Включить режим "Детский звонок".
14	Выключить режим "Детский звонок".
1500	Выключить дополнительный звуковой сигнал, оповещающий начало набора номера с параллельного телефона.
1501	Включить дополнительный звуковой сигнал, оповещающий начало набора номера на параллельном телефоне. Включено по умолчанию.(см. переменную [PAr.On.].
1510	При снятии трубки на параллельном телефоне работа будильника (проигрывание мелодии) не прерывается. Установлено по умолчанию.
1511	При снятии трубки на параллельном телефоне работа будильника (проигрывание мелодии) прерывается. Внимание: не рекомендуется включать при работе АОН на спаренных линиях.
1520	Не удалять ежедневно (в 4 часа 50 минут) не определившиеся номера из архива звонивших абонентов. Установлено по умолчанию.
1521	Удалять ежедневно (в 4 часа 50 минут) не определившиеся номера из архива звонивших абонентов.
20XX	Установка максимального количества звонков в автоподнятии, по истечении которых, телефон сообщит в линию фразу "Перезвоните позже" (только для версии "Pro"). XX=00: по умолчанию, без фразы "Перезвоните позже", 100 звонков, отбой. XX=01..99 - от 01 до 99 звонков, фраза "Перезвоните позже", отбой.
21XX	Оповещение короткими звуковыми сигналами пользователя во время разговора, раз в XX минут. XX=00: Выключено (по умолчанию). XX=01..99 – раз в 01..99 минут.
22XX	Установка максимального времени проигрывания мелодии будильника (в минутах). По умолчанию 60 минут. XX=00 : мелодия будильника играет бесконечно. XX=01..99 –от 01 до 99 минут.
2580	Включение режима "Профессионал". По умолчанию команды, которые могут нарушить работу телефона, если человек вводит их ошибочно, без уверенности в своих действиях, не выполняются. Телефон выдает звуковое сообщение об ошибке ввода. Для доступа к этим командам, выполните включение этого режима (см. таблицу ниже).
2581	Выключение режима "Профессионал".
3090	Просмотр времени работы телефона от батареек: "Часов-Минут". Завершение просмотра - кнопка [#] . 6A 120-55
31	Режим "Секундомер".
32	Режим "Метроном".
33	Режим "Таймер".

Команды при включенном режиме "Профессионал":

Команда	Выполняемая функция
50	Снятие телефона с режима охранной сигнализации.
51	Включить телефон в режим охранной сигнализации. Требуется наличие датчика охранной сигнализации. После постановки "на охрану" даётся интервал времени, для того чтобы можно было покинуть охраняемое помещение. Если будет обнаружено срабатывание датчика охранной сигнализации, даётся интервал времени для снятия телефона с охраны. Если интервал времени исчерпан, произойдёт "Уведомление на сотовый телефон".
52XYZ	Настройка режима охранной сигнализации. "XX"–время, необходимое перед включением или для выключения охранной сигнализации (в секундах). Параметр "Y" определяет необходимость "сирены" в громкоговоритель при срабатывании охраны: "0": сирена выключена, "1": сирена включена. Параметр "Z" определяет тип датчиков охранной сигнализации: "0": датчик срабатывает по логическому 0, "1": датчик срабатывает по логической 1; "2": датчик срабатывает по изменению сигнала. (по умолчанию).
5400	Передача номера на пейджер в обычном виде (по умолчанию).
5401	Передача семи знаков номера на пейджер, без пароля и категории. Для пейджеров в ручных часах.
5500	Выключить режим работы с АТС "Пентаконта". (пауза после установки соединения в режиме автодозвона). Установлено по умолчанию.
5501	Включить режим работы с АТС "Пентаконта". (пауза после установки соединения в режиме автодозвона).
5510	Диапазон захвата сигнала "Занято": 410-450 Гц. Установите если телефон не ловит коротких гудков.
5511	Диапазон захвата сигнала "Занято": 395-475 Гц. Установка по умолчанию.
5512	Диапазон захвата сигнала "Занято": 380-520 Гц. Установите если телефон не ловит коротких гудков.
5513	Диапазон захвата сигнала "Занято": 320-600 Гц. Установите если телефон не ловит коротких гудков.
5520	Выключено кратковременное замыкание линии перед снятием трубки (для АТС "Квант"). Установлено по умолчанию.
5521	Включено кратковременное замыкание линии перед снятием трубки (для АТС "Квант").
56XX	Параметр, определяющий после какого времени после набора номера, он будет записан в архив исходящих звонков. XX=01..99 Время задается в секундах. По умолчанию – 4 секунды.
65XX	Задание максимального числа попыток обычного автодозвона. XX=0: 100 раз (по умолчанию), XX=01..99 : автодозвон по номеру 01..99 попыток. Примечание: параметр не влияет на переменную [SP.dIAL].
94	Включение демонстрационного режима работы телефона. В данном режиме происходит демонстрация некоторых режимов работы телефона. Для демонстрации в магазинах и прочих торгующих организациях. Выход из режима–кнопка [#] . Отсутствует в версии Lite.
95	Просмотр номера версии, даты и номера компиляции. Переключение полей отображения – клавиша [*] . Выход – кнопка [#] .
96	Просмотр служебной информации. Переключение полей отображения – кнопка [*] . Число свободных байт памяти: 65E-02000 Счётчик количества раз включения / выключения телефона: 6600E-005 Значения от 0 до 255. Счётчик нештатных ситуаций. При ненулевом значении лучше выполнить функцию АОН "Полный сброс". Значения от 0 до 255. 65E-000 Выход – кнопка [#] .

Назначение клавиш расширенной клавиатуры

Клавиши расширенной клавиатуры упрощают доступ к возможностям АОНа, заменяя одним нажатием целую последовательность нажатий клавиш основной клавиатуры.

- 1** FIRE
F1
M1
- вход в архив входящих звонков (нажатие <1с)
 - продвижение вперед по архиву (в архиве входящих звонков)
 - голосовое сообщение всего архива (нажатие >1с)
 - уменьшение значения (в режимах настроек, будильниках и в работе с голосовой платой)

- 2** POLICE
F2
M2
- вход в архив исходящих звонков (нажатие <1с)
 - продвижение вперед по архиву (в архиве исходящих звонков)
 - голосовое сообщение всего архива (нажатие >1с)
 - изменение параметра (в режимах настроек, будильниках)
 - установка дополнительных фонем (в режимах переадресации по времени)

- 3** DOCTOR
F3
M3
- записная книжка (нажатие <1с)
 - запись номера в свободную ячейку из буфера (нажатие >1 сек.)
 - выбор области: обычная / служебная (в режиме записной книжки)
 - увеличение значения (в режимах настроек, будильниках и в работе с голосовой платой)

- 4** RESET
A
- регулировка громкости телефона и "спикерфона" (если телефон оборудован регулировкой громкости)
 - вход в режим настройки будильника (если тлф. не оборудован рег. гром.)

- 5** FLASH
B
- сброс линии (нажатие <1с)
 - установка длительности сброса линии (нажатие >1с)
1 единица=0.01сек; FLASH-120
 - поиск номера в памяти

- 6** STORE
C
- запись номера в определенную ячейку записной книжки (нажатие <0.5с)
 - запись номера в свободную ячейку записной книжки с клавиатуры (нажатие >0.5с)
- В архиве входящих звонков:*
- прослушивание сообщения автоответчика (если имеется) с номером, на котором Вы находитесь (нажатие <0.5с)
 - прослушивание всех сообщений автоответчика (нажатие >0.5с)

- 7** MODE
D
- переход телефона в режим функций (меню) (нажатие <0.5с)
 - переход в режим работы с автоответчиком если он установлен (нажатие >1 с)



- 8** REDIAL/
PAUSE
E
- Запуск автодозвона (из буфера, архива или записной книжки) (нажатие <1с)
 - вхв в режим "Автодозвон по 10-ти номерам" (нажатие >1с)

- 9** RECALL
F
- анти-Аон ("Мини-АТС" выключена)
 - установка будильников (нажатие <1с)
 - вход в режим "Таймер", "Метроном" (нажатие >1с)

- 10** TONE
G
- режим "Line Hold" или вызов абонента через "Мини-АТС" (на АОН __) ("Мини-АТС" включена), (нажатие <1с)
 - блокировка микрофона-"MUTE" (нажатие >1с)
 - автодозвон по номерам в записной книжке в одно или два касания - функция "Auto__" (нажатие <1с)
 - режим "Line Save" (нажатие >1с)

- 11** HANDS
FREE
- включение / выключение режима "SpeakerPhone" (громкой связи)

Назначение клавиш во время поступившего звонка

Нажимать клавиши следует, не снимая телефонной трубки

- 0** - отключить звуковой сигнал (звонящему Вам абоненту будут выдаваться длинные гудки, как будто Вас нет дома)
- 1** - включить звуковой сигнал
- 2** - включить прослушивание линии и выключить звонок (имитация гудков АТС остается)
- 3** - включить прослушивание линии и выключить звонок (имитация гудков АТС исчезает)
- 5** - включить режим автоответчика. Вы будете слышать записываемое сообщение через динамик.
- 6** - включить режим переадресации по времени. Звонящему абоненту будет выдано сообщение «Перезвоните позже». (может отсутствовать)
- 7** - включить режим переадресации по времени. Звонящему абоненту будет выдано сообщение «Перезвоните завтра». (может отсутствовать)
- 8** - включить выдачу в линию голосовой фразы "Перезвоните в XX часов" (XX формируется как текущее время плюс 2 часа, после чего АОН "повесит" трубку)
- 9** - включить выдачу в линию голосовой фразы "Номер неопределен" (после чего АОН "повесит" трубку)
- #** - Выполнить сброс линии.

1. Любую из клавиш необходимо удерживать не менее 0,5 секунды. Звукового подтверждения нажатия "горячих" клавиш нет (кроме клавиши #).
2. Работа данных клавиш распространяется только на текущий звонок.
3. Во время поступившего звонка при "Нормальном" режиме работы нажатие на любую цифровую клавишу включает автоподнятие на данный звонок.

Назначение клавиш во время автодозвона

После того, как АОН набрал номер, и включился встроенный динамик, Вы можете выполнить одно из следующих действий, нажав соответствующую клавишу.

- 0** - включить "тихий" дозвон (при котором динамик включается только после появления длинных гудков или при отсутствии коротких гудков в течение 8 секунд)
- 1** - выключить "тихий" дозвон
- 7** - включить непрерывный автодозвон (независимо от значения параметра dial)
- 8** - включить автодозвон с паузой в 10 секунд после 4-го набора номера абонента
- 9** - включить автодозвон с паузой в 10 секунд после каждого набора номера абонента

Работа клавиш **7**, **8**, **9** распространяется только на текущий автодозвон, а клавиши **0** и **1** изменяют значение параметра «dIAL».

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ !
1 =740.00
H10Г =740.00
#0030 05-10-03 13:43 R01
NNN 222100026501
KKM C ФП 00029800

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ЭКОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН С АВТОМАТИЧЕСКИМ
ДЕЛИТЕЛЕМ НОМЕРА

Я

2728

ДАТА ПРОДАЖИ

05.10.03

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

6 МЕСЯЦЕВ

ПРОДАВЕЦ

П ВОСТОЧНЫЙ

Адрес гарантийной мастерской

ТАЛЬМЕНСКИЙ 5

РСУМЗ

ТЕЛ 319-835

Претензии по качеству аппарата принимаются производителем только в течение гарантийного срока и при предъявлении аппарата, имеющего неповрежденные пломбы изготовителя и инструкцию по эксплуатации с заполненным гарантийным талоном.

Гарантийному обслуживанию **не подлежат** аппараты, вышедшие из строя по вине потребителя вследствие несоблюдения правил эксплуатации, небрежного обращения, попадания внутрь бытовых насекомых (тараканов, муравьев и пр.), пожара, стихийных бедствий или иных подобных обстоятельств, а также аппараты с механическими повреждениями или с нарушенными пломбами. Ремонт таких аппаратов производится в порядке послегарантийного обслуживания.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Изделие предназначено для работы в круглосуточном режиме. Прежде, чем включить изделие, внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией. После хранения аппарата в холодном помещении или после транспортирования в зимнее время перед включением рекомендуется выдержать изделие в течение 3 часов при комнатной температуре.

Оберегайте изделие от попадания влаги, от ударов и вибраций, не размещайте изделие вблизи нагревательных приборов и в местах, подверженных действию прямых солнечных лучей. Если напряжение сети отличается от номинального (200 - 230)В, включайте аппарат через автотрансформатор, а если напряжение сети изменяется скачкообразно, применяйте стабилизатор.

Эксплуатация изделия допускается при температуре окружающего воздуха (10 - 35)°С. Атмосферное давление (650 - 800) мм рт. ст. Относительная влажность воздуха не более 80% при t=25°С. При соблюдении указанных условий эксплуатации температура блока питания не должна превышать 70°С.

Оглавление

Сборка и подключение	1	Индивидуальная настройка. .	16
Общие сведения	2	Параметры автодозвона	16
Основное состояние	2	Основные параметры	17
Разговор с абонентом	2	Звуковые параметры	18
Определение номера	2	Параметры: запроса, набора	
Установка времени и даты	3	номера, вызывного сигнала ...	19
Универсальные будильники	4	Параметры настройки на АТС ..	20
Архив входящих звонков	5	Громкость, яркость, скорость	
Архив исходящих звонков	6	голосового сообщения, часто-	
Записная книжка	7	та гудка.	21
Выбор режима работы АОНа ...	10	Использование Анти-АОНа. ..	21
Сервисные возможности	12	Мини-АТС.	22
Перезапуск программы, очистка		Калькулятор.	23
будильников	12	Набор номера ребенком.	24
Запуск автодозвона	12	Таймер	24
10-номерной автодозвон (много-		Секундомер	25
номерной автодозвон)	12	Метроном	25
Голосовое сообщение о теку-		Уведомление на сотовый те-	
щем времени	13	лефон	25
Ввод телефонного номера	13	Консультации по настройке .	27
Поиск подходящего варианта те-		Список команд телефона	28
лефонного номера (по всем видам		Клавиши расширенной клави-	
памяти)	13	атуры	30
Режим «Безопасность»	14	Назначение клавиш во время	
Калькулятор	14	поступившего звонка	31
Сброс телефонной линии	15	Назначение клавиш во время	
«Отбой линии» на заданное время	15	автодозвона	31
«Захват линии», «Удержание ли-			
нии»	15		
Контроль линии на прослушивание	15		
Перевод АОНа в тональный ре-			
жим работы	15		
Режим бипера (дистанционное			
управление другим АОНам)	15		
Информация о типе установлен-			
ной микросхемы памяти	15		