

## Содержание:

1.	Технические данные.....	2
2.	Включение автоматического определителя номера.....	3
3.	Режим "обычный телефон" (без АОНа).....	3
4.	Основное состояние аппарата.....	4
5.	Режим "кнопочный телефон".....	4
6.	Настройка параметров аппарата. Инициализация.....	5
7.	Использование режима автоматического дозвонивания.....	7
8.	Работа аппарата при поступлении вызова.....	8
9.	"Записная книжка" поступивших звонков.....	9
10.	Ячейки памяти для хранения номеров .....	11
11.	Условия эксплуатации .....	12
12.	Расположение управляющих клавиш .....	13

### Комплектность:

Упаковочная тара .....	1 шт.
Телефонный аппарат "ЭЛЛИС" .....	1 шт.
Соединительный шнур для подключения к тел. линии .....	1 шт.
Соединительный витой шнур для подключения телефонной трубки.....	1 шт.
Инструкция по эксплуатации .....	1 шт.



**Пожалуйста перед началом пользования аппаратом внимательно ознакомьтесь с "Инструкцией по эксплуатации".**

## 1. Технические данные.

Многофункциональный телефон с определителем номера "Эллис" предназначен для использования в сетях АТС как с импульсным, так и с тоновым способом набора номера. Телефон может работать в городах с 4, 5, 6, и 7-ми значными телефонными номерами.

Питание осуществляется от трех гальванических элементов типа "AAA".

Автоматический определитель номера содержит специализированный телефонный компьютер, обеспечивающий повышенную вероятность определения номера, имеющий высокоэффективную защиту от "зависаний" и сбоев в работе, а также низкое энергопотребление. Управление АОНОм разработано с учетом получения максимального удобства при эксплуатации.

### Предоставляемые возможности:

- ❑ определение номера звонящего абонента после поднятия трубки на телефоне, параллельном телефоне или при срабатывании подключенного к линии автоответчика;
- ❑ определение номера звонящего абонента без поднятия трубки;
- ❑ голосовое сообщение через встроенный громкоговоритель об определившемся номере (только для модели: ТА-2515);
- ❑ автоматическое дозванивание до абонента по городским и междугородним номерам (при длине номера до 24 цифр);
- ❑ возможность использования для номеронабора импульсного и тонового режимов;
- ❑ хранение информации о номерах последних 18 поступивших звонков ("записная книжка" поступивших звонков);
- ❑ подсчет количества поступивших звонков за желаемое Вами время;
- ❑ три ячейки памяти для хранения часто используемых Вами номеров телефонов;
- ❑ возможность запуска автодозвона из "записной книжки" и ячеек памяти;
- ❑ индикация состояния телефонной линии (снята ли трубка на параллельном аппарате);
- ❑ регулирование громкости звуковых сигналов (переключатели на корпусе телефона);
- ❑ режим "HOLD" – удержание линии при положенной трубке до момента снятия трубки на параллельном или основном аппарате;
- ❑ ряд других функций.

## 2. Включение автоматического определителя номера.

При отключенной телефонной линии установите в АОН гальванические элементы. После этого подключите телефонную линию. Рекомендуется также произвести перезапуск (см. п. 6), так как аппарат может "помнить" некоторые ранее установленные режимы.

**ВНИМАНИЕ!** Если после установки гальванических элементов в течение нескольких секунд АОН не включился, то извлеките батарейки и через 1 минуту повторно установите их.

**ВНИМАНИЕ!** Для увеличения продолжительности работы гальванических элементов не рекомендуется отключать аппарат от телефонной линии на длительное время. Продолжительность работы элементов зависит также от громкости и количества формируемых АОНом звуковых сигналов.

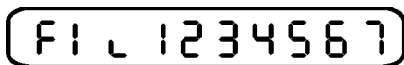
## 3. Режим "обычный телефон" (без АОНа).

Если определение номера Вам не нужно, то в этом случае рекомендуется отключить эту функцию (см. п. 6), при этом все остальные возможности аппарата сохраняются.



## 4. Основное состояние аппарата.

В основном состоянии на индикаторе отображено:



- телефонный номер
- символ "L" информирующий, что линия занята, т.е. поднята трубка на аппарате, или параллельном телефоне.
- режим работы телефона:
  - "F0" – режим, при котором определение номера происходит после поднятия трубки на аппарате или параллельном аппарате, или срабатывании подключенного автоответчика;
  - "F1" – режим, при котором определение номера происходит без поднятия трубки;

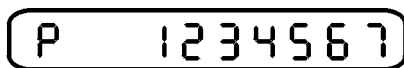
### Назначение клавиш в основном состоянии :

- "0-9", "\*" , "#" – ввод номера для автодозвона (подробнее см. п. 7);
- "M1", "M2", "M3" – запуск автодозвона из ячеек памяти часто используемых Вами номеров телефонов ("M1" - автодозвон по номеру из первой ячейки и т. д.);
- "A" – просмотр счетчика поступивших звонков (см. п. 9);
- "B" – вход в "записную книжку" поступивших звонков (см. п. 9);
- "C" – установка параметров работы телефона (см. п. 6);
- "D" – переход в режим кнопочного телефона (если поднята трубка на аппарате);
- "E" – запуск автодозвона по номеру отображенному на экране.

## 5. Режим "кнопочный телефон".

Снимите телефонную трубку – аппарат перейдет в режим "кнопочного телефона". При этом в первый разряд индикатора будет выведено "P". Можете набирать номер телефона. По мере выдачи номера в линию, набираемые цифры будут мигать (только для импульсного номеронабора).

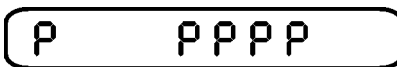
В режиме "кнопочного телефона" на индикаторе отображено:



- ← Признак режима "кнопочный телефон"
- телефонный номер

### Назначение клавиш в режиме "кнопочный телефон":

- "0-9", "\*", "#" – набор номера. Если аппарат находится в режиме импульсного номеронабора, то клавиша "#" не обрабатывается, а клавиша "\*" переводит аппарат в режим тонового номеронабора (только на время текущего набора номера). В режиме тонового номеронабора обрабатываются все клавиши ("0-9", "\*", "#"). Нажатие клавиш "\*" и "#" отображается на индикаторе символами "┌" и "┐" соответственно;
- "M1", "M2", "M3" – запуск автодозвона из ячеек памяти часто используемых Вами номеров телефонов;
- "A" – включение режима "HOLD" - удержание линии при положенной трубке до момента снятия трубки на параллельном или основном аппарате. Если во время разговора Вам необходимо перейти к параллельному аппарату, нажмите клавишу "A", положите трубку и перейдите к параллельному аппарату. В режиме "Hold" на индикатор выводится надпись:



и включается встроенный громкоговоритель для прослушивания звуков из телефонной линии. Выход из режима происходит автоматически при подъеме трубки на параллельном аппарате, повторном подъеме трубки на Вашем аппарате, при нажатии "D" или по истечению 2 минут.

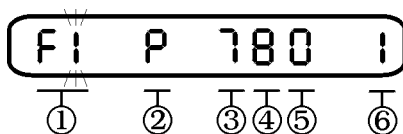
- "B" – вход в "записную книжку" поступивших звонков.  
 "C" – установка параметров работы телефона (см. п. 6);

*ПРИМЕЧАНИЕ: На некоторых типах телефонных станций работа анти-АОНа не возможна.*

- "D" – переход из режима "кнопочный телефон" в основное состояние телефона;  
 "E" – запуск набора номера, отображенного на индикаторе (аналогично запуску автодозвона).

## 6. Настройка параметров аппарата. Инициализация.

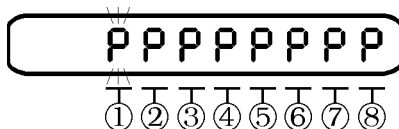
Находясь в основном состоянии или режиме "кнопочный телефон" нажмите клавишу "C", на индикаторе отобразится:



- ① – режим работы телефона (смотри п. 4);
- ② – маркер перезапуска аппарата (если клавишей "#" выбрать символ "P" и нажать "1" произойдет перезапуск (инициализация) аппарата). При этом сотрутся "записная книжка" поступивших звонков и ячейки памяти для часто используемых номеров телефонов, сбросится счетчик поступивших звонков, установится режим "F1" и параметры отображенные на рисунках в п. 6;
- ③ – значность телефонного номера;
- ④ – код выхода на межгород (или "F" – отключение);
- ⑤ – начальная цифра длинного номера, т.е. номера который не ограничивается значностью при запуске автодозвона (или "F" – все номера длинные);
- ⑥ – количество пропускаемых звонков до определения номера (автоподнятия трубки) в режиме F1, т. е. столько раз звонят параллельные аппараты. АОН в это время работает аналогично режиму F0.

Переход от одного параметра к другому осуществляется нажатием "#", коррекция нажатием "1". Корректируемый параметр мигает. Выход из режима – "D".

Пролистав клавишей "#" все параметры, Вы попадете в следующий экран установки параметров:



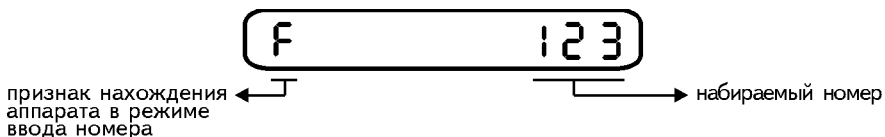
- ① – разрешение вывода голосового сопровождения определившегося номера ("P" - разрешено, "-" - запрещено), **только для модели: ТА-2515**;
- ② – тип номеронабора: "P" – импульсный, "-" – тоновый;
- ④ – количество повторов голосового сопровождения ("P" - 2 раза, "-" - 4 раза);
- ⑥ – выключение определения номера ("P" - определение номера включено, "-" - определение номера выключено). Если выключить определение номера, то аппарат не будет выдавать

сигналы "запроса номера" и анализировать ответ от АТС, в качестве номера на индикаторе будут отображены "прочерки" (т. е. номер не определен);

- ⑦ – ограничение числа запросов при определении номера: "Р" – 9 запросов, "-" – 3 запроса (режим ограничения в три запроса устанавливать не рекомендуется, так как это может привести к ухудшению определения некоторых номеров, этот режим предназначен для совместной работы с некоторыми типами импортных автоответчиков);
- ⑧ – длительность сигнала запроса ("Р" - 100 мс, "-" - 180 мс).

## 7. Использование режима автоматического дозвонивания.

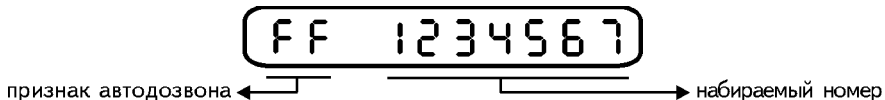
Находясь в основном состоянии наберите номер:



В момент набора Вы можете удалить ошибочно набранную цифру нажав кнопку "А". Если номер уже набран, то для запуска автодозвона достаточно нажать "Е". Если в момент набора номера нажать "D", то аппарат вернется в основное состояние. Тоже произойдет, если Вы прервали набор более чем на 10 секунд.

Аппарат ограничивает длину вводимого номера, т. е. для городских номеров после ввода количества цифр, соответствующего значности номера в Вашем городе, будет автоматически запущен автодозвон. Этот режим можно запретить установив флаг – признак "все номера длинные" (см. п. 6). Если вводимый номер междугородний или отмеченный как длинный, то его максимальная длина до 24 цифр.

После запуска автодозвона на индикаторе отобразится:

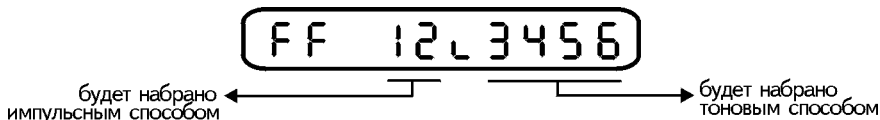


Набираемая в данный момент в линию цифра мигает (только для режима импульсного номеронабора). После окончания набора последней цифры символы "FF" на индикаторе сменяются на "FR" и происходит включение встроенного громкоговорителя. В случае если с АТС поступают короткие гудки, то аппарат повторяет набор

номера.

Остановить автодозвон можно нажатием клавиши "D".

При автодозвоне Вы можете использовать как импульсный, так и тоновый режим номеронабора (см. п. 6). Также режим номеронабора можно изменять с импульсного на тоновый для части номера: символ "L" (клавиша "\*") в режиме импульсного номеронабора переключает его на тоновый. Например, если установлен режим импульсного номеронабора, то:



Действие переключения режима номеронабора символом "L" относится только к текущему номеру. В режиме тонового номеронабора символы "L" и "J" отрабатываются как "\*" и "#".

При междугороднем автодозвоне телефонный аппарат набрав цифру выхода на межгород будет ожидать непрерывный гудок.

Вы можете сами задать после какой цифры требуется ожидание гудка, для этого необходимо ввести символ "-" (прочерк) клавишей "C".

Если Вы введете "P" клавишей "B", то аппарат при наборе номера дойдя до этого символа сделает паузу в 2 секунды.

## 8. Работа аппарата при поступлении вызова.

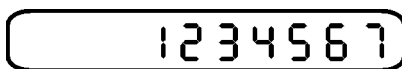
При поступлении вызова (звонка) на индикатор выводится надпись:



Если аппарат находится в режиме "F0", то эта надпись находится на индикаторе до подъема телефонной трубки или до окончания поступления вызывных сигналов. В течение этого времени у Вас звонят параллельные телефонные аппараты (если они есть) и звонит АОН. При подъеме трубки на АОНе, параллельном телефоне, или срабатывании автоответчика, АОН определяет номер звонящего абонента.

Если аппарат находится в режиме "F1", то определение номера происходит сразу, и он выводится на индикатор:





→ определенвшийся  
телефонный номер

В этом режиме параллельные телефоны звонят один-два раза, а далее звонит только АОН.

Выйти из этого режима можно подняв трубку на телефоне, или параллельном телефоне, или нажав клавишу "D" (возврат в "основное состояние"). Аппарат сам вернется в "основное состояние" если Вы не подняли трубку в течение 2 минут или вызывающий Вас абонент повесил трубку (т. е. поступили короткие гудки с АТС).

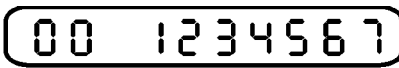
Вы можете сделать, чтобы аппарат в режиме "F1" определял номер через некоторое время после поступления вызова (см. п. 6). При этом аппарат до определения номера будет работать аналогично режиму "F0".

*ПРИМЕЧАНИЕ: Если аппарат не смог точно определить номер, то на месте неопределенных цифр находится "-" (прочерк). Так как аппаратурой для определения номера не обеспечивается большинство телефонов-автоматов, служебных телефонов и некоторых частных, то определение их номеров не возможно. Вместо таких номеров на индикаторе отображаются "прочерки".*

## 9. "Записная книжка" поступивших звонков. Счетчик поступивших звонков.

Сразу же после определения телефонный номер вызывающего абонента заносится в "записную книжку", в строку с номером 00. Предпоследний звонок помещается в строку с номером 01 и так далее.

Для входа в "записную книжку" нажмите "B", на индикаторе появится:

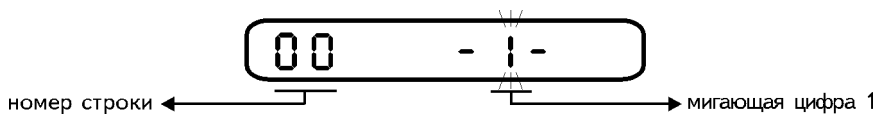


← номер строки

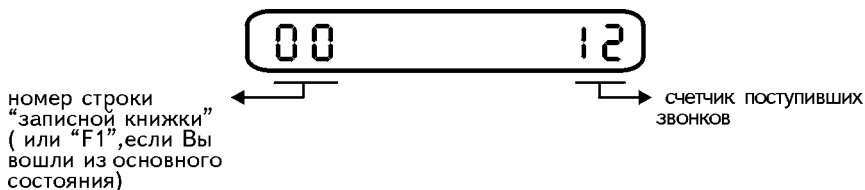
→ телефонный номер

### Назначение клавиш при просмотре "записной книжки":

"4" – переход к стиранию строки "записной книжки". На индикаторе появляется:



- Если нажать "1" – сотрется текущая строка. Выход (отмена стирания) - нажатие "#", выход в основное состояние - "D".
- "6" – переход к стиранию всей "записной книжки". Изображение на индикаторе аналогично стиранию строки.
- Если нажать "1" – сотрется вся книжка и счетчик поступивших звонков. Выход (отмена стирания) - нажатие "#", выход в основное состояние - "D".
- "7" – переход на предыдущую строку.
- "8" – переход на нулевую строку.
- "9" – переход на следующую строку.
- "0" – переход на последнюю строку.
- "D" – выход из "записной книжки".
- "E" – запуск автодозвона по номеру из текущей строки "записной книжки".
- "A" – просмотр счетчика поступивших звонков. Войти в этот режим можно и из основного состояния нажав клавишу "A". На индикатор выводится:



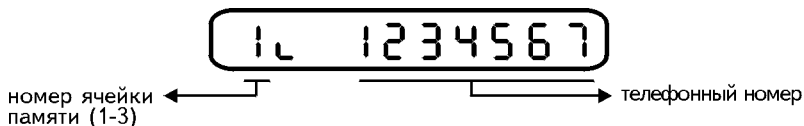
Для сброса счетчика поступивших звонков нажмите "1", для выхода в основное состояние - "D".

## 10. Ячейки памяти для хранения часто используемых Вами номеров телефонов.

Для запуска автодозвона по номерам из ячеек памяти нажмите "M1", "M2" или "M3" соответственно.

Для входа в ячейки памяти из основного состояния последова-

тельно нажмите "В" и "М1" для первой ячейки, "В" и "М2" - для второй, "В" и "М3" - для третьей. На индикаторе отобразится:



**Назначение клавиш при просмотре ячейки памяти:**

- "1" - стирание телефонного номера в ячейке памяти;
- "#" - перенос телефонного номера отображаемого в основном состоянии в ячейку памяти;
- "D" - выход в основное состояние.

## 11. Условия эксплуатации.

При покупке телефона убедитесь в его работоспособности. Проверьте комплектность, сохранность пломб, соответствие серийного номера в гарантийном талоне и на аппарате, а также наличие в гарантийном талоне требуемых записей и штампов предприятия-изготовителя и торговой организации.

Телефон предназначен для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от +5 до +35 °С. После хранения в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях аппарат можно включить в телефонную линию не раньше, чем через 2 часа пребывания при комнатной температуре.

В случае подключения к одной линии двух определителей номера нормальная работа не гарантируется.

Оберегайте аппарат от ударов и падений, воздействия жидкостей и агрессивных сред. Обеспечьте условия исключающие возможность повреждения телефона детьми, домашними животными, а также насекомыми (тараканами и др.).

Не устанавливайте аппарат вблизи приборов отопления.

**Запрещено вскрывать аппарат, а также нарушать пломбы.**

*ПРИМЕЧАНИЕ: Если неполадки в работе аппарата были вызваны несоблюдением правил эксплуатации, то в этом случае Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт. Дефектное изделие принимается на гарантийный ремонт только комплектным.*

## 12. Расположение управляющих клавиш на телефонном аппарате:

