

Описание области настроек

В версии АОН "МЭЛТ-2000с" существует возможность изменить назначение клавиш, а также значение некоторых констант, которые устанавливаются во время перезапуска программы.

Внимание! Данная информация предназначена только для *изготовителей* АОНов на платах компании МЭЛТ. Фирма МЭЛТ не несет никакой ответственности за неправильное применение информации, содержащейся в данном документе. Некорректное изменение содержимого описанных ячеек может привести к полной неработоспособности программы.

1. Изменение действий АОНа при нажатии на клавиши.

Для того, чтобы изменить назначение клавиш, необходимо записать в ПЗУ по определенным адресам (см. таблицу 1) коды клавиш (см. ниже). Если Вы запишите не описанные коды клавиш, то это, скорее всего, приведет к зависанию или неработоспособности программы.

Описание кодов клавиш

00h - цифра 0	15h - автодозвон из зап. кн. Auto _ _
01h - цифра 1	16h - будильники аналог [MODE] [5]
.....	17h - аналог [MODE] [7] [0] / Переадресация
09h - цифра 9	18h - установка текущего времени [MODE] [4]
0Ah - кнопка [*]	19h - SETUP - аналог [MODE] [3]
0Bh - кнопка [#]	1Ah - проговор времени аналог [MODE] [3] [2]
0Ch - [M1] аналог [MODE] [7]	1Bh - голосовая плата аналог [MODE] [0] [*]
0Dh - [M2] аналог [MODE] [8]	1Ch - Sound аналог [MODE] [2]
0Eh - [M3] аналог [MODE] [9]	1Dh - не используется
0Fh - антиАОН	1Eh - не используется
10h - [STORE]	1Fh - бипер аналог [MODE] [3] [0]
11h - поиск номера	20h - сброс линии (FLASH)
12h - [MODE]	40h..4Dh - автодозвон по первым номерам из записной книжки (с 1 по 14)
13h - [REDIAL] автодозвон	7Eh - общая громкость
14h - Line Hold / Line Save	7Fh - спикерфон

Соответствие адресов матрице клавиатуры

	KD0	KD1	KD2	KD3	
Адрес в ПЗУ:					
FFC0	FFC1	FFC2	FFC3		K1
FFC4	FFC5	FFC6	FFC7		K2
FFC8	FFC9	FFCA	FFCB		K3
FFCC	FFCD	FFCE	FFCF		K4
FFD0	FFD1	FFD2	FFD3		K5
FFD4	FFD5	FFD6	FFD7		K6

Таблица 1

2. Изменение значения некоторых констант после перезапуска.

Для того, чтобы изменить значение некоторых констант после перезапуска, необходимо записать в ПЗУ, по адресам, указанным ниже, значения констант. Вы можете изменить значения одной или нескольких констант. Если по адресу, соответствующему константе, записан код 0FFh, то значение константы после перезапуска будет равно значению по умолчанию. Если Вы запишите по этому адресу другое значение (отличное от 0FFh), то после перезапуска константа примет установленное Вами значение.

- 0FF81h - длина запроса
- 0FF82h - пауза перед первым запросом
- 0FF83h - пауза между запросами
- 0FF84h - скорость набора номера
- 0FF85h - пауза между набором цифр
- 0FF86h - скорость вывода голоса
- 0FF87h - звонок по умолчанию **(bELL- 01)**
- 0FF88h - номер АОНа в сети АОНов
- 0FF89h - первая цифра константы **(d IRL-51H)**
- 0FF8Ah - вторая цифра константы **(d IRL-51H)**
- 0FF8Bh - количество автодозвонов **(SP.d IRL-09)**
- 0FF8Ch - количество звонков в ночном режиме
- 0FF8Dh - количество звонков перед автопонятием
- 0FF8Eh - количество цифр в номере
- 0FF8Fh - количество запросов

- 0FF90h - писк кнопок
 0FF91h - мелодия Ln Hold
 0FF92h - количество проговоров номера после автоподнятия
 0FF93h - цифра выхода на межгород
 0FF94h - громкость
 0FF95h - константа
 0FF96h - константа
 0FF97h - тип запроса
 0FF98h - определение номера, набираемого на параллельном телефоне (0-OFF, 1-On, 2-SAY)
 0FF99h - определять тональный набор, при определении номера с параллельного телефона?
 0FF9Ah - диапазон захвата вызывного сигнала (0-2030, 1-1345, 2-1375, 3-FULL)
 0FF9Bh - время FLASH
 0FF9Ch - константа
 0FF9Dh - константа
 0FF9Eh - битовая ячейка 1
 бит 0 - проверка коротких гудков между набором цифр в автодозвоне 0-нет, 1-есть проверка
 бит 1 - 1-тихий автодозвон 0-громкий автодозвон
 бит 2 - автоматическое включение автодозвона
 бит 3 - On/OFF PAGER
 бит 4 - On/OFF bCALL
 бит 5 - On/OFF PASS
 бит 6 - AON/ALL запрещение набора номеров
 0FF9Fh - битовая ячейка 2
 бит 0 - константа
 бит 1 - константа
 0FFA0h - константа
 0FFA1h - звонок при переадресации - константа
 0FFA2h - Задержка перед сбросом линии при ожидании длинного гудка перед межгородом
 0FFA3h - битовая ячейка 1
 бит 0 - константа
 бит 1 - константа 0-PULSE 1-TONE
 бит 2 - константа
 бит 3 - вкл./выкл. запоминания неопределившихся номеров
 бит 4 - константа
 бит 5 -
 бит 6 - вкл./выкл. запрета выхода на межгород
 бит 7 - вкл./выкл. автопоиска
 0FFA4h - текущее время - минуты
 0FFA5h - текущее время - часы
 0FFA6h - день недели
 0FFA7h - число
 0FFA8h - месяц
 0FFA9h - год
 0FFAAh - режим работы ([mode][1])
 0FFABh - ночной режим с - часы
 0FFACh - ночной режим с - минуты
 0FFADh - ночной режим по - часы
 0FFAEh - ночной режим по - минуты
 0FFAFh - константа

Пример. Если Вы хотите установить тип запроса 1, Вам нужно записать по адресу 0FF97h число 01h. Если Вы хотите установить длину запроса = 25, Вам нужно записать по адресу 0FF81h число 19h (19h=25десатичное). В остальных ячейках останется число 0FFh. В не измененной ПЗУ по всем адресам от 0FF80h до 0FFAFh записано число 0FFh.

3. Установка шаблона городских номеров.

Вы можете задать шаблон городских номеров (подробнее см. стр. 25 инструкции по эксплуатации МЭЛТ-2000). Для задания шаблона Вам нужно записать по адресам 0FFBEh и 0FFBFh первые цифры маски города. Максимальное количество цифр - 4. Например, чтобы установить маску 4 Вам нужно записать по адресу 0FFBEh число 4Fh. По адресу 0FFBFh останется число 0FFh

Компания МЭЛТ

Наши координаты

- ✉ адрес: Москва, Нижегородская ул, дом 29.
- ☎ тел: (095) 278-9660, 278-9674, факс: (095) 913-8421
- ✉ e-mail: melt@space.ru
- 🌐 <http://www.melt.aha.ru>

Авторские права © 1998-2000 МЭЛТ. Все права защищены. Принципиальные схемы и топология печатных плат, описанных в этом документе, не могут быть скопированы или воспроизведены в любой форме или любыми средствами без предварительного письменного разрешения компании МЭЛТ.

Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предварительного уведомления.

Компания МЭЛТ не несет ответственности за любые ошибки, которые могут появиться в этом документе, равно как и за прямые или косвенные убытки, связанные с поставкой или использованием настоящей информации.

Самые последние спецификации Вы всегда можете получить на нашем сервере в интернет по адресу <http://www.melt.aha.ru>

Компания МЭЛТ непрерывно работает над улучшением качества и надежности наших изделий. Однако, изделия, содержащие полупроводники, могут частично или полностью потерять свою работоспособность вследствие воздействия статического электричества или механических нагрузок. Поэтому при использовании наших продуктов следует избегать ситуаций, в которых сбой или отказ изделий компании МЭЛТ, могут вызвать потерю человеческой жизни, а также ущерб или повреждение собственности.

Подписано в печать 20 апреля 2000 года. Формат А4. Печать офсетная.
Отпечатано в России.

