



## Другие темы раздела

### FASM Уроки Iczelion'a на FASM <https://www.cyberforum.ru/ fasm/ thread1240590.html>

Уроки Iczelion'a на FASM Урок первый. MessageBox на FASM format PE GUI include 'win32ax.inc' ; import data in the same section invoke MessageBox,NULL,msgBoxText,msgBoxCaption,MB\_OK ...

### FASM Вывод адреса на консоль

Пытаюсь на консоль вывести адрес fin: invoke printf, не робит - как правильно надо? format PE console 4.0 entry start include 'win32a.inc' section '.data' data readable fin ...

### FASM Создание окна на fasm <https://www.cyberforum.ru/ fasm/ thread1209394.html>

Всем привет. Только что начал изучать ассемблер fasm. Возник первый вопрос: как создать окно? Прошу не просто дать мне код, а ещё объяснить что значит. Заранее благодарен

### Организовать вычисления по формуле FASM

привет, всем активным участникам этого чудесного форума!!! помогите, пожалуйста, написать программу на Fasm Assembler. задание: Создать программу на языке Ассемблер, что позволяет организовать...

### FASM Получение CLSID image/png <https://www.cyberforum.ru/ fasm/ thread1160365.html>

Всем ку! int GetEncoderClsid(const WCHAR\* format, CLSID\* pClsid) { UINT num = 0; // number of image encoders UINT size = 0; // size of the image encoder array in bytes...

### Побайтовый вывод файла FASM

Пытаюсь ввести в консоль файл в шестнадцатеричном виде, но происходит ошибка при выполнении. format PE console 4.0 include 'win32a.inc' xor ebx, ebx ; invoke CreateFile,\ ...

### FASM ГСЧ на макросах

Всем привет. Понадобилось заюзать ГСЧ посредством макросов, чтобы каждый раз на стадии компиляции, использовалось уникальное значение. Учитывая семантику препроцессора (там чёрт ногу сломит),... <https://www.cyberforum.ru/ fasm/ thread1213146.html>

### FASM Вызываем функции из clib (библиотека Си) в DOS

Вобщем, сбылась мечта идиота. Теперь, нежели писать свой ввод/вывод(особенно всегда напрягал ввод/вывод вещественных чисел на экран), можно воспользоваться стандартными ф-циями из библиотеки языка...

### FASM Как сделать выход по ESC org 100h old dw 0 jmp start number dw 0 c dw 0 start: xor ax,ax mov es,ax cli <https://www.cyberforum.ru/ fasm/ thread1161834.html>

org 100h old dw 0 jmp start number dw 0 c dw 0 start: xor ax,ax mov es,ax cli <https://www.cyberforum.ru/ fasm/ thread1161834.html>

### FASM Вывод трех строк в один MessageBox

Здравствуйтесь, помогите, пожалуйста, с такой проблемой: не могу вывести 3 строки (Год+Месяц+День) в один MessageBox Вот такой код: format PE GUI 4.0 entry start include 'win32ax.inc' include... <https://www.cyberforum.ru/ fasm/ thread1142589.html>

Miki

Ушел с форума



13987 / 7000 / 813

Регистрация:

11.11.2010

Сообщений:

12,592

10.08.2014, 10:51 [ТС]

## Мануал по flat assembler

10.08.2014, 10:51. Просмотров 99777. Ответов 50

Метки ([Все метки](#))

### Ответ

#### 2.1.7 Инструкции ввода-вывода

- "in" переводит байт, слово или двойное слово из порта ввода в AL, AX или EAX. Порты ввода-вывода могут быть адресованы либо напрямую, непосредственно с помощью байтового значения, либо непрямо через регистр DX. Операндом-адресатом должен быть регистр AL, AX или EAX. Операндом-источником должно быть число от 0 до 255 либо регистр DX.

Assembler

[Выделить код](#)

```
1      in al,20h          ; ввод байта из порта 20
2      in ax,dx           ; ввод слова из порта, адресованного регистром DX
```

- "out" переводит байт, слово или двойное слово из порта вывода в AL, AX или EAX. Программа может определить номер порта, используя те же методы, что и в инструкции "in". Операндом-адресатом должен быть регистр AL, AX или EAX. Операндом-источником должно быть число от 0 до 255 либо регистр DX.

Assembler

[Выделить код](#)

```
1      out 20h,ax         ; вывод байта в порт 20
2      out dx,al          ; вывод слова в порт, адресованный регистром DX
```

Вернуться к обсуждению:

[Мануал по flat assembler](#)

[Следующий ответ](#)

2

### Programming

Эксперт

94731 / 64177 / 26122

Регистрация: 12.04.2006

Сообщений: 116,782

10.08.2014, 10:51

Готовые ответы и решения:

#### Неофициальная разработка Flat assembler версии 2.0.0

Разработчик Flat assembler'a Tomasz Grysztar в одном из блогов сообщил о разработке новой...

### [Flat assembler ругается на PROC](#)

Доброго времени суток. Есть программа, собственно вот что она делает: &quot;На экране инициализировать...

### ✓ [Как подключить include к flat компилятору](#)

Здравствуй, как подключить include к flat компилятору? Требуется подключить include 'win32a.inc' к...

### [Flat Assembler](#)

Со временем задачи стали нерешаемыми из-за ужасно медленной скорости. Уже давно хочу перейти на...

50