МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра прикладної математики та інформатики

ЗВІТ

до лабораторної роботи №6

з дисципліни "Архітектура комп'ютерів"

Виконав:  
студент групи ИПЗ-13

Лисенко Антон Сергійович

Перевірив:

асистент кафедри ТІ

Патрушев Володимир Олександрович

Бабаков Роман Маркович

Красноармійськ 2015

Код программы

.386

.model flat, stdcall

option casemap :none ; case sensitive

; #########################################################################

include D:\masm32\include\windows.inc

include D:\masm32\include\masm32.inc

include D:\masm32\include\kernel32.inc

includelib D:\masm32\lib\masm32.lib

includelib D:\masm32\lib\kernel32.lib

.data

mass db 1,4,5,3,6

summ db 0

.code

start:

xor eax,eax

xor ebx,ebx

mov ecx,5

lea esi,[mass]

mov al,byte ptr[mass]

l1:

mov bl,[esi+1]

add ax,bx

inc esi

loop l1

end start