Лабораторная работа №4

Сако Лассине

2025 г.

# Цель работы

Освоение процедуры компиляции и сборки программ, написанных на ассемблере NASM.

# Ход работы

## 1. Создание программы Hello World

```asm ; hello.asm SECTION .data hello: DB ‘Hello world!’,10 helloLen: EQU $-hello

SECTION .text GLOBAL \_start

\_start: mov eax,4 mov ebx,1 mov ecx,hello mov edx,helloLen int 80h

mov eax,1  
mov ebx,0  
int 80h