Лабараторная работа №08. НКАбд-01-24

Подготовил:

Холов Икром Комронович

Содержание

# 1 Цель работы

Освоить написание программ с использованием циклов и обработкой аргументов командной строки.

# 2 Выполнение лабораторной работы

1. Создал каталог для программ, перешел в него и создал файл lab8-1.asm (рис. 1)

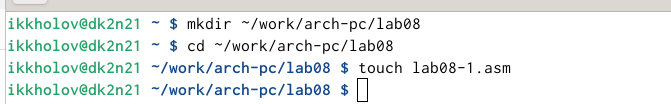


Рис. 1: Создал lab08-1.asm

1. Заполнил lab8-1.asm (рис. 2)

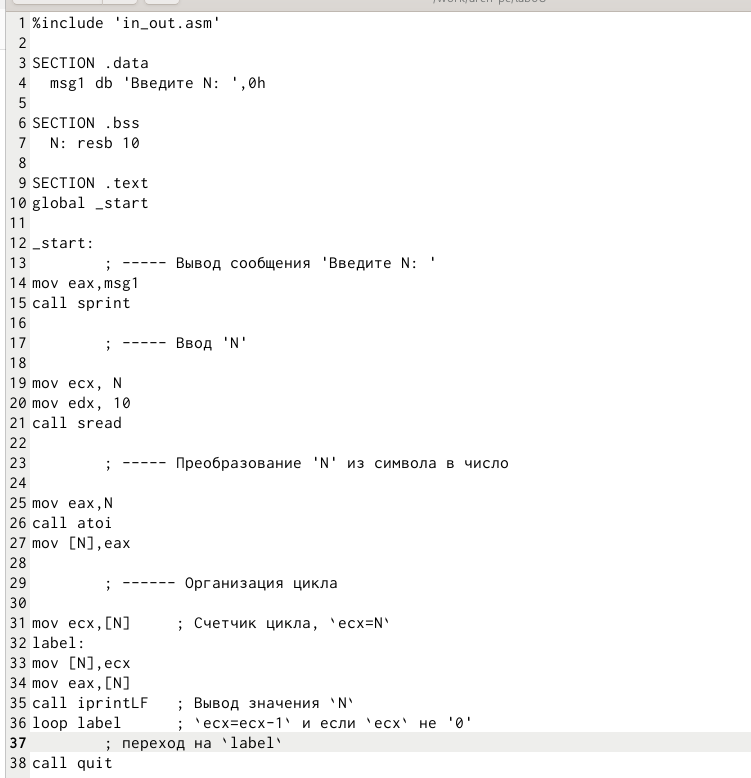


Рис. 2: Заполнил lab08-1

1. Создал исполняемый файл и запустил его (рис. 3)

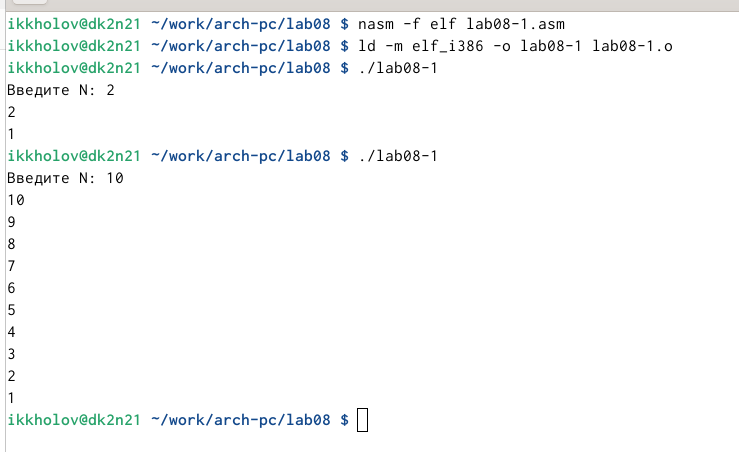


Рис. 3: Проверил lab08-1

1. Изменил текст программы (рис. 4)

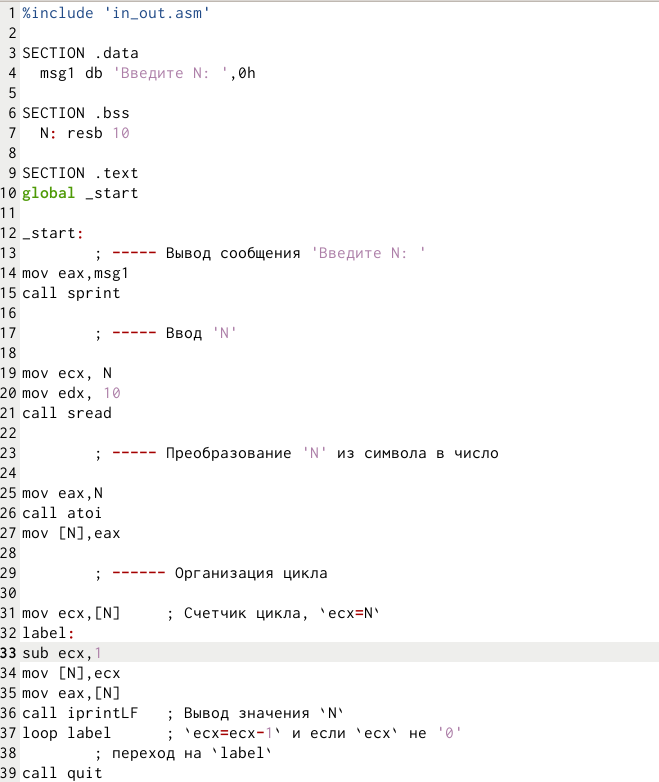


Рис. 4: Изменил\_lab08-11

1. Создал исполняемый файл и запустил его (рис. 5)

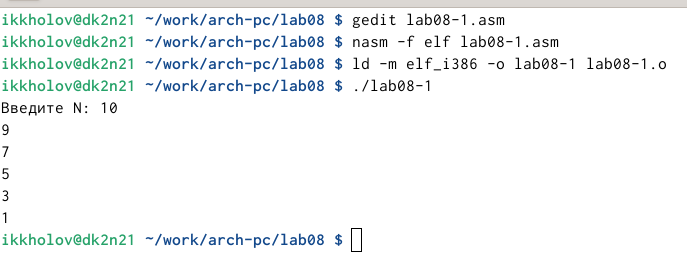


Рис. 5: Проверил\_измененный\_lab08-1

1. Изменил текст программы, с использованием стека в программу для сохранения корректности работы программы (рис. 6)

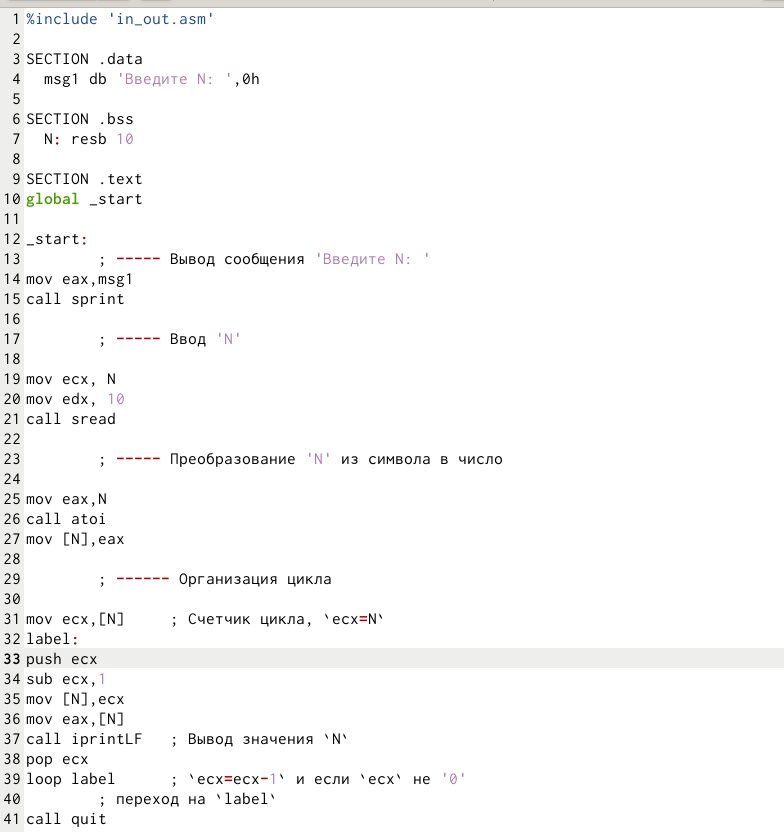


Рис. 6: Исправил\_lab08-1

1. Проверка выполнения (рис. 7)



Рис. 7: Проверил\_исправление

1. Создал файл lab8-2.asm (рис. 8)

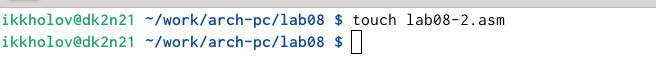


Рис. 8: Создал\_lab08-2

1. Заполнил lab8-2.asm (рис. 9)

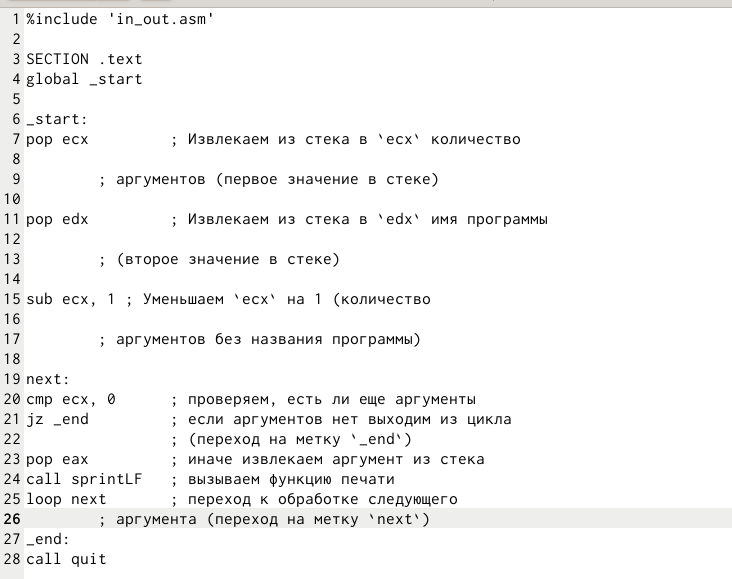


Рис. 9: Заполнил lab08-2

1. Создал исполняемый файл и запустил его, указав аргументы. Программа обработала 4 аргумента (рис. 10)

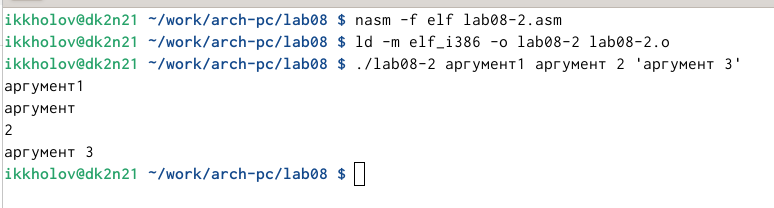


Рис. 10: Проверил\_lab08-2

1. Создал файл lab8-3.asm (рис. [@-fig:011])

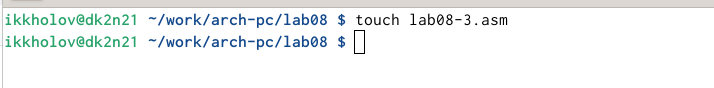


Рис. 11: Создал lab08-3.asm

1. Заполнил lab8-3.asm (рис. 12)

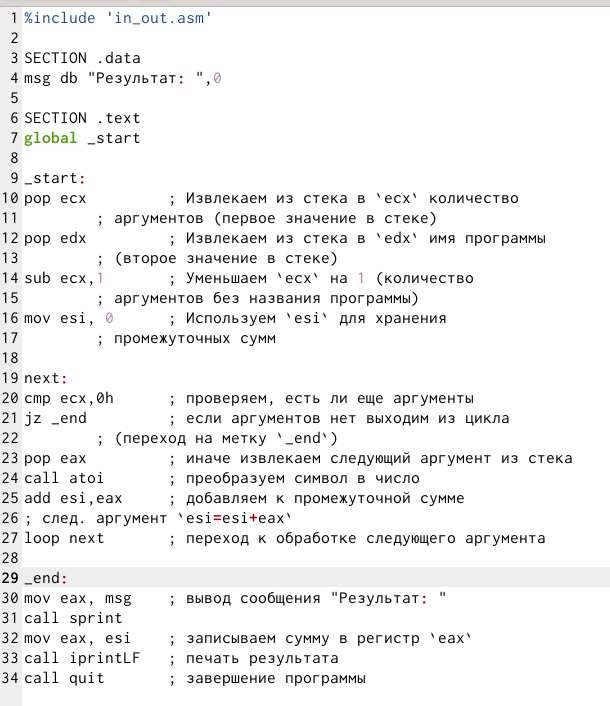


Рис. 12: Заполнил lab08-3.asm

1. Создал исполняемый файл и запустил его (рис. 13)

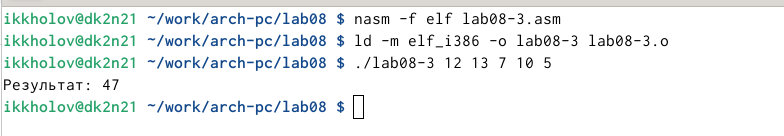


Рис. 13: Проверил lab08-3.asm

1. Изменил текст программы для вычисления произведения аргументов командной строки (рис. 14)

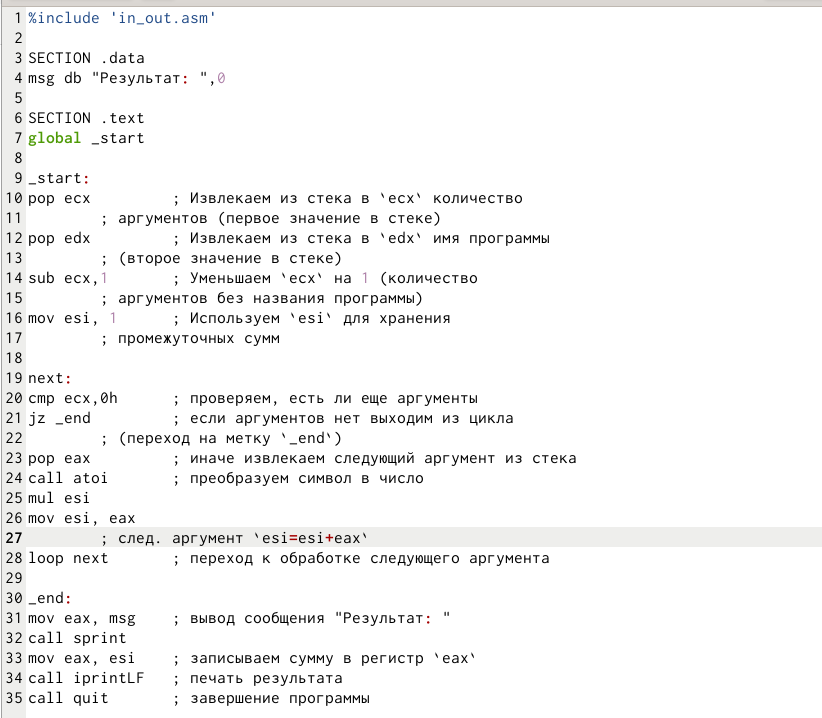


Рис. 14: Изменил\_lab08-3

1. Проверка программы (рис. 15)

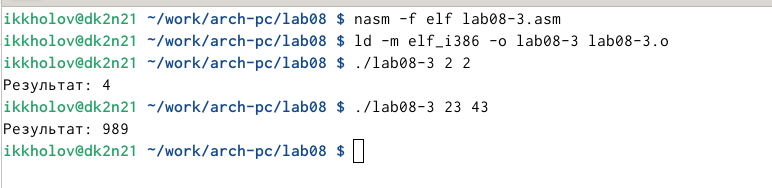


Рис. 15: Проверил\_измененную\_lab08-3

# 3 Задание для самостоятельной работы

1. Программа для нахождения вычисления значений функции f(x) для разных x (рис. 16) (рис. 17)

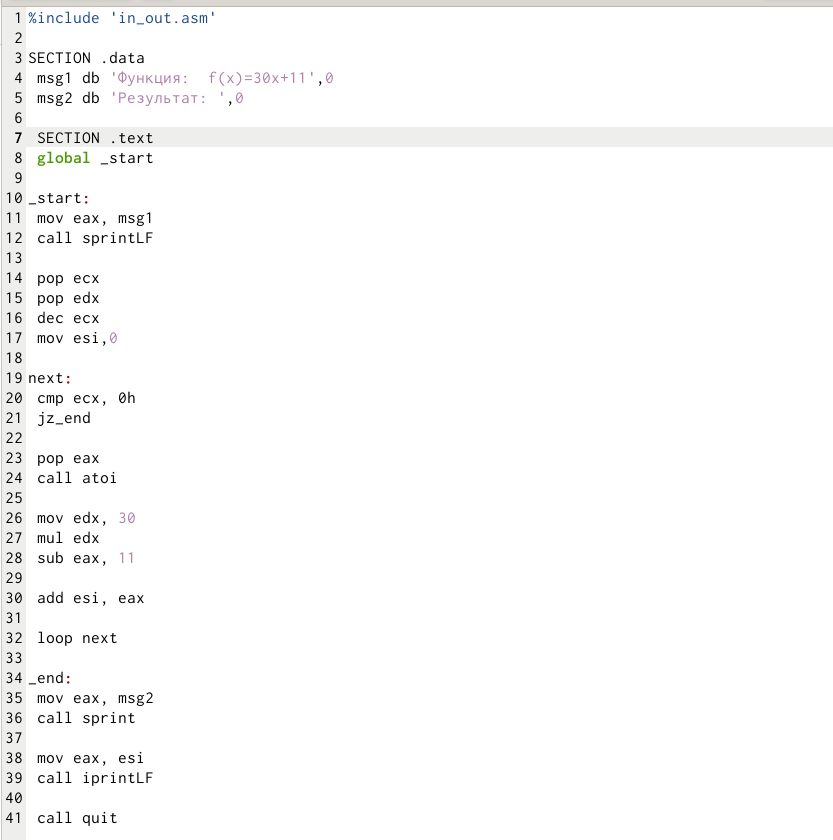


Рис. 16: Заполнил\_hw

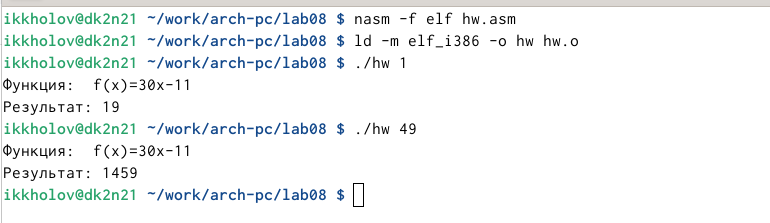


Рис. 17: Проверил\_hw

# 4 Выводы

Освоил программу с использованием циклов и обратки аргументов комадной строки