**Российский университет дружбы народов Факультет физико-математических и естественных наук**

**Отчет  
по лабораторные работе номер 5**

*дисциплин: Архитектура вычислительных систем*

Студент Алт Ахмед Хоссамелдин

Студ билет no:1032214285

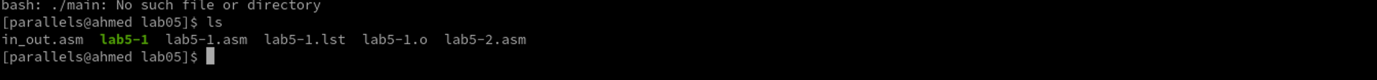
Группа: НПИбд:01-21

Москва 2021 г

**Задание: 1**

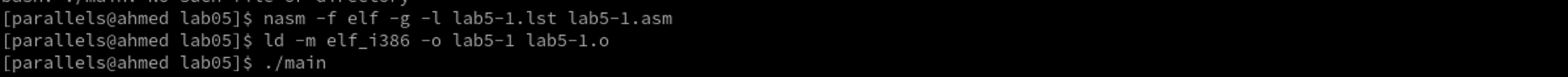
создал каталог lab05 внутри Architecture\_PC. затем я делаю файлы lab05-1.asm и lab 5- 2.asm Shape

Description automatically generated with medium confidence



**Задание: 2**

первая команда должна была собрать программу, вторая - связать объектный файл, созданный nasm, в исполняемый файл.



***КОД***

Graphical user interface, text

Description automatically generated

Graphical user interface, text

Description automatically generated with medium confidence

**Задание: 3**

**Я птсал программу из 3 цеочисленных пепеменных a,b,c**

**Варянть 3**

**94 ,5, 58**

Shape

Description automatically generated with medium confidence

**Задание: 4:**

файл листинга точно показывает, как ассемблер переводит исходный файл в машинный код. Листинг сборки содержит как операторы в исходном файле, так и двоичный код, сгенерированный для каждого оператора. В листинге также показаны имена и значения всех меток, переменных и символов в файле.

**Text

Description automatically generated**