**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»**

Факультет программной инженерии и компьютерной техники

**Лабораторная работа 1**

**по дисциплине**

**программирование**

Вариант 51876

Группа: P3113

Выполнил:

Халиков Азат Рахимзянович

Преподаватель:

Иманзаде Фaхри Рашидович

г. Санкт-Петербург 2023

1. **Текст задания**

**Изображение выглядит как текст, Шрифт, снимок экрана, линия

Автоматически созданное описание**

1. **Исходный код программы**

**Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание**

1. **Результат работы программы**

**Изображение выглядит как текст, снимок экрана, черный, клавиатура

Автоматически созданное описание**

1. **Вывод по работе**

В ходе выполнения лабораторной работы я познакомился с основными средствами разработки JDK. Изучил синтаксис Java и особенности языка программирования, узнал о типах данных и о взаимодействии с ними, научился создавать циклы, ветвления и массивы, а также форматировать вывод чисел и строк. Познакомился с методами класса *java.lang.Math.* Научился упаковывать созданное приложение. Изучил работу с файлом манифеста.