Министерство образования и науки РФ

Федеральное государственное автономное

образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский университет ИТМО»

**факультет программной инженерии и компьютерной техники**

**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 3**

по дисциплине

‘ПРОГРАММИРОВАНИЕ’

Вариант №99

*Выполнила:*

Студент группы P3114 Армут Алина Юсуфовна

*Преподаватель: Райла Мартин*



Санкт-Петербург, 2022

Описание программы:

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Ссылка на гитхаб:

https://github.com/alinaarmut/lab3.git

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, электроника, компьютер

Автоматически созданное описание

# Результат работы

Во время выполнения данной лабораторной работы я научилась применять принципы SOLID на практике, изучила понятия абстрактного класса, интерфейса и перечисления, а так же столкнулась с основными плюсом и минусом SOLID: очень сложно начать проект без предварительной разработки архитектуры и представления необходимых зависимостей, однако гораздо легче расширять и дополнять готовый проект, в котором используются принципы SOLID.