Министерство образования и науки РФ

Федеральное государственное автономное

образовательное учреждение высшего образования

«Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет

ИТМО»

Лабораторная работа №3

по дисциплине “Программирование”

Студент:

Дядев Владислав Александрович

Преподаватель:

Наумова Надежда Александровна

Санкт-Петербург

2024

**Задание**

Вариант №313114

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, документ, Шрифт

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, документ, снимок экрана, чек

Автоматически созданное описание

**Исходный код программы**

Ссылка на github - <https://github.com/Alvas07/ITMO/tree/main/1-2%20Programming/Lab3-4/src>

**Результат работы программы**

Результат работы программы представлен на рисунке ниже.

Изображение выглядит как текст, документ, чек, меню

Автоматически созданное описание

**Диаграмма классов**

Диаграмма реализованных классов представлена в репозитории на github - <https://github.com/Alvas07/ITMO/blob/main/1-2%20Programming/Lab3-4/Diagram.png>

**Выводы по работе**

В ходе лабораторной работы я научился анализировать предметную область, составлять диаграмму классов и объектную модель, поработал с Enum, Record, абстрактными классами и интерфейсами.