Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего

образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»

Факультет программной инженерии и компьютерной техники

**Отчет**

**По лабораторной работе №5**

По дисциплине «Программирование»

Вариант 2832.

Выполнил: Чураков Александр Алексеевич, группа P3131

Преподаватель: Абузов Ярослав Александрович.

Санкт-Петербург

~ 2024 ~

# Задание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, документ

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, документ

Автоматически созданное описаниеИзображение выглядит как текст, снимок экрана, документ, Шрифт

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

# Структура программы

Изображение выглядит как снимок экрана, текст, Шрифт, дизайн

Автоматически созданное описание

# Исходный код

[ITMO\_Labs/PROG/lab5 at main · awesoma31/ITMO\_Labs (github.com)](https://github.com/awesoma31/ITMO_Labs/tree/main/PROG/lab5)

# Вывод

Во время выполнения данной лабораторной работы я научился работать с различными структурами данных в Java и файлами, а также углубил свои знания о ООП в Java, изучил параметризованные типы, wildcard-параметры и утилиту javadoc.