МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики»

ФАКУЛЬТЕТ ПРОГРАММНОЙ ИНЖЕНЕРИИ И КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №1 по дисциплине «ПРОГРАММИРОВАНИЕ»

Вариант № 311911

Выполнил:
Студент группы Р3119
Завьялов Кирилл
Сергеевич
Преподаватель:
Пашнин Александр
Денисович

Оглавление

Вариант	3
Исходный код программы	3
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	
UML-диаграмма классов	3
	•••
Вывод	4

## Вариант

✓ Rock Tomb

Введите вариант: 311911

Ваши покемоны:

Skarmory

Joltik

Galvantula

Ralts

Kirlia

Gallade

Arangu

✓ Shadow Ball

✓ Disarming Voice

✓ Swagger

✓ Shadow Ball

✓ Rock Tomb

✓ Swagger

## Исходный код программы

✓ Charge Beam

✓ Facade

✓ Thunder

✓ Charge Beam

Ссылка на гитхаб: https://github.com/KirillZavyalov/CodingLabs/tree/main/Lab2/src/ru/itmo/prog

## UML-диаграмма классов

Ссылка на гх: https://github.com/KirillZavyalov/CodingLabs/blob/main/Lab2/UML_ver2.jpg

## Вывод

Во время выполнения лабораторной работы я поработал с программой, использующей базовые концепции ООП, создал классы, использовал наследование классов и построил UML-диаграмму классов.