

# Владимир Мартьянов

Керченская ул., 1А, корп. 1, Москва

+79160129295 | [martyanov@phystech.edu](mailto:martyanov@phystech.edu) | [Vladimir-mart](#) | [V-Martyanov](#)

## Образование

МФТИ (Московский физико-технический институт)

Бакалавриат, специальность: прикладной математики и информатики.

## Проекты

### Тетрис на sfml

C++

Июнь 2020

- Обычный тетрис, с нововведениями
- <https://github.com/V-Martyanov/Tetris>

### Проект по базам данных

SQL

июнь 2021

- Проект по игре Dark souls III
- Проект структурирует предметы, например оружия, броню, по персонажам, мобам или боссам
- Все существа, включая героя должны быть связаны с локацией
- Общая информация по предметам и существам
- <https://github.com/V-Martyanov/sql>

### Проекты по курсу C++

C++

2022-2023

- Class String
- Geometry
- Set
- List with allocator
- Deque

### Создание веб сайта на Python (Flask)

Python

декабрь 2022

- Сайт для покупки воды, с внутренней бд
- <https://gitlab.com/V-Martyanov/pythonproj>

### Машинка, определение по почерку цифры и буквы

Python

декабрь 2023

- <https://github.com/V-Martyanov/reviews>

### Научная работа

Python

декабрь 2023 - ...

- Поиск неявных сообществ, сравнения работы известных алгоритмов и исходного разбиения, с помощью различных мер.
- Исходная статья: <https://arxiv.org/pdf/2307.01282>

### Курс по выбору

Go

январь 2024 - ...

- курс по выбору мфти

## Skills

### Языки программирования

По убыванию, опыта  
использования

- C++
- Python
- Go
- SQL
- Assembler

## **Знания**

- Базы данных
- Алгоритмы и структуры данных
- Архитектура компьютеров и операционные системы
- Компьютерные технологии
- Машинное обучение
- Распределенные системы
- Программирование на Go