# Виктор Шахрай

**Go** разработчик

sskazochnikks@gmail.com <a href="https://t.me/oowhyy">https://github.com/oowhyy</a>

#### О себе

Начал программировать в качестве хобби и для участия в олимпиадах. Со временем пришло понимание того, что навык решения алгоритмических задач является лишь частью успеха. В настоящее время ищу и реализую проекты, в которых соблюдается баланс логики и практической пользы.

## Образование

2020 – 2024 Бакалавр прикладной информатики - РЭУ им. Г. В.

Плеханова

Актуальные дисциплины: операционные системы; базы данных; вычислительные системы, сети и телекоммуникации, программная инженерия

## Проекты

Курсовые работы

- 1. Программа для построения графиков (Processing language)
  - ✓ Парсинг математических выражений
  - ✓ Разработка графического интерфейса
- 2. Разработка базы данных (Oracle SQL Developer Data Modeler, MySQL)
  - ✓ Построение ER-модели по предметной области
  - ✓ Написание представлений, триггеров, сложных запросов и пр.
- 3. <u>APM диспетчера</u> (Nextjs, TypeScript, MySQL)
  - ✓ Разработка веб-приложения на Nextis
  - ✓ Подключение к удаленной БД
  - ✓ Развертывание приложения на веб-хостинге

#### Свои

- 1. Математическое моделирование системы итерируемых функций (JS, p5js)
  - ✓ Визуализация алгоритмов
  - ✓ Разработка пользовательского интерфейса
- 2. Веб-игра (React)
  - ✓ Создание логики игры
- 3. Телеграм-бот (Go)
  - ✓ Реализация многоуровневой архитектуры
  - ✓ Работа со сторонними АРІ

## Навыки

Аналитика: описание процессов, разработка требований, UML диаграммы, нотация BPMN

Разработка: NodeJS, React, TypeScript, Go, Python, PostgreSQL

Прочее: Git, Docker, понимание REST API, CI/CD, микросервисная архитектура

### Языки

Русский - родной

Английский - Advanced (C1)