

# Виктор Шахрай

## Бэкенд-Разработчик

[sskazochnikks@gmail.com](mailto:sskazochnikks@gmail.com)

<https://t.me/oowhyy>

<https://github.com/oowhyy>

### 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

1. Программа для построения графиков (Processing language)
  - ✓ Парсинг математических выражений
  - ✓ Разработка графического интерфейса
2. Математическое моделирование системы итерируемых функций (JS, p5js)
  - ✓ Визуализация алгоритмов
  - ✓ Разработка пользовательского интерфейса
3. Telegram-боты (Go)
  - ✓ Реализация многоуровневой архитектуры
  - ✓ Работа со сторонними API
4. Mailgox – микросервис для прослушивания почтовых ящиков и пересылки писем (Go)
  - ✓ Написал микросервис, который активно используется вместе с некоммерческим университетским ботом для пересылки писем с почт групп в чаты групп.

### Опыт работы

1. Стажер разработчик в Яндексе 21.06.23 – 20.09.23 (3 месяца)
  - ✓ Написал сервис для регулярного сбора информации с сетевых устройств различных вендоров, хранения истории, формирования и раздачи выгрузок
  - ✓ Есть взаимодействие с другими внутренними сервисами
  - ✓ Мониторинг - Prometheus
  - ✓ CI/CD – внутренний инструмент и argo CD
  - ✓ Деплой в Kubernetes
  - ✓ Основной язык: Go

### Навыки

Основные: **Go**, PostgreSQL

Второстепенные: Python, Redis

Ops: практический опыт настройки CI/CD, Kubernetes + Helm

Прочее: уверенное использование git-like vsc, начальный уровень работы с Unix-системами

### Языки

Русский – родной

Английский – Advanced (C1)