# Богдан Атрошенко

#### PYTHON DEVELOPER

#### КОНТАКТЫ

• Тг: @BogdanAtroshenko

• VK: @bog\_at\_04

• Почта: bogdanatrosenko@gmail.com

• Телефон: +7-980-741-16-77

\_\_\_\_\_

#### НАВЫКИ

• Python | Asyncio | Aiogram

• FastAPI | Django | Django Admin

• SOL

• PostgreSQL | SQLite 3

• SQLAlchemy | Django ORM

• AWS S3 | Yandex Object Storage

• Celery

• Cache | Redis

Pytest

• Docker | Docker Compose

• REST | GIT | GIT Hub

#### ОБРАЗОВАНИЕ

## Демидовский Университет, ЯрГУ

Сентябрь, 2022 — Июль, 2026

Прикладная математика и информатика

Степень Бакалавра

#### АКТИВНОСТИ

Акселератор Цифра (ТехноХакатон)

- 2 место в кейсе SmartOffice [2023г]

В составе делегации (6 чел) от ЯрГУ на турнире по программированию в Архангельске ( $CA\Phi Y$ )

- 6 место [2023г]

## Спортивное программирование

- 1/2 финала чемпионата ІСРС [2024г]
- 1/4 финала чемпионата ІСРС [2024г]
- 1/4 финала чемпионата ІСРС [2022г]

#### языки

Русский Носитель языка

**Английский** Intermediate (B1) На уровне чтения документации и просмотра видео

#### ПРОФИЛЬ

Являюсь студентом. Позиционирую себя как web/ml разработчик. Есть опыт написания клиент-серверных приложений, построенных по принципам REST-архитектуры. Слежу за всеми современными трендами индустрии, которые могут повысить мои компетенции. Интересуюсь бизнес-процессами и внугренним устройством крупных ІТ-компаний. Посещаю всевозможные конференции и митапы. Стремлюсь внедрять все полученные знания в команду, тем самым повышая её производительность.

## ОПЫТ РАБОТЫ - [10мес]

## Социальная сеть "Friendly"

Python Backend Developer

Август 2024-Ноябрь 2024

• Занимаюсь разработкой социальной сети Friendly — аналога таких известных платформ, как VK, Facebook, Instagram и других.

В мои обязанности входят:

- Разработка АРІ (FastAPI);
- Проектирование схемы базы данных (PostgreSQL, Redis);
- Интеграция с внешними сервисами (например, Yandex Object Storage);
- Мониторинг работы приложения (Loguru);
- Покрытие кода интеграционными тестами (Pytest);
- Поддержка и улучшение существующей кодовой базы;
- Внедрение нового функционала.

## Стартап-студия "Структура"

Full Stack Developer

Февраль 2024-Май 2024

Студия занимается реализацией инновационных идей посредством IT-технологий.

• Работал над проектом по разработке приложения дополненной реальности ILI. Моей основной задачей была разработка административной панели.

Изначально в проекте использовался стандартный Django Admin, однако мне предстояло создать кастомный фронтенд: сверстать интерфейс и подключить его к существующему backend через API. Зачастую приходилось добавлять недостающие endpoints на стороне API.

Фронтенд разрабатывался на ванильном <u>JavaScript</u>, а backend был построен на python [FastAPI].

Результатом моей работы стала полнофункциональная административная панель, успешно интегрированная с backend'ом.

## ТехноХакатон акселератора "Цифра"

Python Backend Developer

Октябрь 2023-Октябрь 2023

Хакатон, проводимый Демидовским университетом, на региональном уровне. Я участвовал в кейсе SmartOffice и разрабатывали мобильное приложение для автоматизации ругинных процессов офисных сотрудников.

- Разработал backend на FastAPI, с которым взаимодействовало приложение на Flutter.
- Выступил в роли архитектора и спроектировал всю логику работы приложения.
- Собрал образы приложения через Docker и выложил проект на хостинге Render.com
- Представлял нашу команду разработки (3 человека).

## Фриланс-биржа Kwork

Backend Developer

Август 2023-август 2023

На фриланс-бирже удалось получить заказ на написание тг-бота для кафе. Мы с товарищем взялись за выполнение задачи. В составе команды из 2-х человек мы за неделю разработали скрипт и передали его заказчику.

- Внедрили оплату банковской картой через payments.
- Работал с API ChatGPT. Пробовал внедрить GPT в качестве бота для поддержки пользователей. Тем самым хотел добавить скрипту уникальности и вывести пользовательский опыт на новый уровень.