# КРУЧИНИН ГРИГОРИЙ

Будва, Черногория (котов к релокации)

# Основные ожидания и предпочтения в работе

- Рассматриваю предложения на позицию Python-разработчика.
- Комфортный формат работы (офис/гибрид/удаленно).

### Технические навыки

Языки: Python, SQL, HTML/CSS basic

Фреймворки: Django, Flask, FastAPI, aiogram, Pytest, Bootstrap

СУБД: SQLite, PostgreSQL

**Технологии**: Django ORM, SQLAlchemy, MVC(MVT), Docker

Инструменты: Poetry, Git, VsCode, Jira

## Опыт

# Свадебный бот | Python, aiogram, asyncio, httpx

Январь 2024

- Создал бота для Telegram с использованием фреймворка aiogram.
- Интегрировал asyncio для асинхронной работы приложения.
- Реализовал подключение к API погодного сервиса с помощью библиотеки httpx для выполнения асинхронных HTTP-запросов.

## **Менеджер задач** | *Python, Django, ORM, Bootstrap, Rollbar*

Декабрь 2023

- Использовал ORM для создания сущностей и определения взаимосвязей между ними.
- Реализовал маршрутизации ресурсов для унификации и упрощения работы с типичными CRUD-операциями.
- Использовал Django для упрощения работы с формами и проверки данных.

## Анализатор страниц | Python, Flask, Bootstrap, PostgresQL, render.com

Октябрь 2023

- Разработал полноценное веб-приложение на основе фреймворка Flask.
- Применял принципы Model-View-Controller (MVC).
- Проектировал базы данных, используя знаний о формах и принципах построения связей между сущностями.

## Вычислитель отличий | Python, Poetry, Pytest, GitHub Actions

Август 2023

- Разработал программу для вычисления различий между двумя структурами данных.
- Работал с деревьями и древовидной рекурсией для построения внутреннего представления различий.
- Написал автоматизированные тесты с использованием Pytest.

#### Игры разума | Python, Poetry

Июнь 2023

- Разработал консольное приложение из пяти математических логических игр.
- Освоил модульный подход к организации хранения кода.

#### Образование

#### Онлайн школа программирования "Хекслет"

2023 - 2024

Python разработчик

Россия

### Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет

2011 - 2015

Бакалавр строительства

Нижний Новгород, Россия

## Образовательные курсы

- Основы алгоритмов | Yandex Education
- Быстрый старт в FastAPI | Stepik
- Управление проектами Agile | Skillbox
- Jira | Acses.Media

## Опыт работы в других сферах

#### Ведущий инженер

2016/2018 - 2022

 $\Phi$ КУ Упрдор Северо-Запад | ICA Construction | РосТрансНадзор

Санкт-Петербург, Россия

- Управлял контрактами на обслуживание автомобильных дорог федерального значения.
- Внедрял новые технологии в рабочие процессы.