Vasiliy Petrov

Junior+ Python Backend Developer

Moscow, RU













Образование



Yandex.Practicum

Python Developer | 2025 | 10 месяцев



Информационное моделирование знаний в Autodesk Revit | 2023 | 6 месяцев

Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет МАДИ | Москва

Проектирование автомобильных мостов и тоннелей | 2023 | 4 года



English language proficiency level B1 | 720+ days of shock mode

Навыки

PostgreSQL CI/CD ООП **Python** Django **DRF Flask FastAPI** Git **Docker** Nginx Linux | macOS AI Coding | Cursor Miro | Figma **AI Stable Diffusion** Revit | BIM **REST API Redis Pytest**

- Разрабатываю **REST API** на **Django REST Framework** с JWT-аутентификацией (Djoser/Token) и генерирую Swagger-документацию.
- Покрываю код автотестами на **PyTest**: пишу фикстуры, настраиваю параметризацию и контролирую метрики покрытия.
- Контейнеризую приложения в **Docker**, настраиваю **Gunicorn** + **Nginx** и деплою на **Linux-cepsep**.
- Автоматизирую сборку, тестирование и деплой через CI/CD-конвейеры в GitHub Actions.
- Проектирую и оптимизирую PostgreSQL: создаю миграции, индексы, пишу эффективные SQL-запросы через Django ORM.
- Веду версионирование кода в **Git**, автоматизирую операции **Bash**-скриптами и работаю в виртуальных окружениях **Linux.**

Проекты (более 6 готовых проектов + 2 в разработке)

Blogicum | Python, Django, CSS, SQLite

- Регистрация/авторизация
- **CRUD** постов и комментариев с отложенной публикацией и пагинацией (10/стр.)
- кастомные ошибки (403/404/500) и статические страницы
- покрытие **pytest**.

GitHub: github.com/vasiliy-924/django-sprint4



<u>qr-код для перехода</u> на мой GitHub

Yatube API | Python, Django, DRF, SQLite

- Был в качестве Тимлида
- **CRUD** постов & комментов с пагинацией
- подписки на авторов
- **JWT**-аутентификация
- покрытие **pytest**
- Swagger-документация.

GitHub: github.com/vasiliy-924/api-final-yatube

Опыт работы (4 месяца коммерческого опыта в Python-разработке)

IDEILOGIST+ (мой полу-бэкграунд) | Москва

Python Разработчик & Senior BIM-Архитектор интерьеров | Июнь 2024 — По Сей День | 1 год 3 месяца

- **Разработал Python-скрипты для Revit,** автоматизирующие рутинные задачи и сокращающие время их выполнения в среднем на **25%**, а число ручных правок на **10%.** (Подробнее: github.com/vasiliy-924/WasArchTools_forRevit)
- Al/ML-интеграция: Разработал концепцию генерации вариантов дизайна интерьера с помощью нейросети Stable Diffusion, что уменьшило время разработки дизайн концепции на 15%.
- **Бэкграунд в ВІМ-архитектуре интерьеров:** разрабатывал рабочую документацию (чертежи) для недвижимости, каминов, мебели, предметов индивидуального изготовления и тд.

Мой бэкграунд (кратко о предыдущей работе)

BALCON studio (**Dubai,** удалённо) | ВІМ-Архитектор интерьеров | Январь 2024 — Июнь 2024 | 6 месяцев

- **Международный стандарт:** Создавал комплекты рабочей документации в Autodesk Revit на **английском языке**, соответствующие зарубежным требованиям.
- Детальная проработка: Разрабатывал чертежи мебели и нестандартных предметов, участвовал в планировочных решениях.

ООО «Интерпуть» & АО «ДиМ Мостоотряд 4» (Москва) | Инженер проектировщик | Июнь 2021 — Декабрь 2023 | 2 года 7 месяцев

- Разрабатывал и согласовывал конструкторскую документацию (ППР, КМД) для оптимизации производственных процессов.
- Подготовил 50+ отчётов и актов в 1С для входного/выходного контроля материалов и скрытых работ.