

ЭМ

Эллен Мартинелли

Senior Backend Developer

Я – старший бэкенд-разработчик с более чем четырехлетним опытом проектирования, масштабирования и оптимизации высоконагруженных систем. Я хорошо разбираюсь в Python (FastAPI, асинхронное программирование), микросервисной архитектуре, оптимизации производительности PostgreSQL и событийно-ориентированных системах. Недавно я переехала в Россию и в настоящее время ищу возможность удаленной работы. Я всегда отвечаю за результаты, а не только за код, и ценю целостный подход к разработке продукта и системы. Я активно изучаю русский язык и нахожусь на среднем уровне. Ищу удаленную работу и хотела бы внести свой вклад в создание масштабируемых и высокопроизводительных бэкенд-систем.

CONTACT INFORMATION

+79894235594

ellenmartinelli0825@outlook.com

Санкт-Петербург, Россия
(переезд в Россию в
январе 2026 г.)

KEY SKILLS

- Languages: Python (3.9+), Java, TypeScript
- Frameworks: FastAPI, Sanic, Spring Boot
- Database: PostgreSQL (performance optimized), MySQL, Redis
- Messaging and Distributed Systems: RabbitMQ, Apache Kafka
- Infrastructure and Tools: Docker, CI/CD, Linux, Git

PROFESSIONAL EXPERIENCE

May 2023 - November 2025

Senior Backend Developer | Технологическая компания | Шанхай, Китай, Remote

- Разработка и поддержка высоконагруженных микросервисов, обслуживающих миллионы пользователей.
- Разработка масштабируемых REST API с упором на обратную совместимость и стабильность.
- Реализация асинхронных коммуникационных шаблонов с использованием RabbitMQ и Kafka.
- Оптимизация производительности базы данных и значительное снижение задержки за счет перепроектирования индексов и оптимизации SQL.
- Проведение проверок кода бэкенда для обеспечения качества кода и соответствия передовым практикам.
- Проводил расследования сбоев в производственных средах и повышал долгосрочную стабильность.

November 2021 - April 2023

Backend Developer | NovaTech Innovations | Шанхай, Китай, Remote

- Разрабатывал бэкенд-сервисы на Python и Java в рамках микросервисной архитектуры.
- Интегрировал внутренние и внешние API, уделяя особое внимание отказоустойчивости и производительности.
- Улучшил производительность системы, устранил узкие места и снизил задержку.
- Участвовал в улучшении конвейера CI/CD и развертывания на основе Docker.
- Написал комплексные модульные и интеграционные тесты с использованием pytest.

EDUCATION

Бакалавр в области, компьютерных наук

Fudan University, Шанхай, Китай | September 2018 - June 2022