

Кашаев Артем Сергеевич

Python Backend Developer • 23 года
Специализация: **FastAPI/async**, PostgreSQL,
WebSocket, highload/real-time
+7 (929) 202-25-36 • artkashaev@gmail.com • t.me/pyklnq

Опыт работы

Февраль 2025 — по настоящее время (1 год) ООО «УЖДА» • Python Backend Developer / Архитектор

Стек (в компании): Python 3.13, FastAPI, PostgreSQL, Alembic, REST API, WebSocket, Construct, UDP, Docker, Linux, Bash, Shapely, S3-совместимое хранилище, Git, CI/CD, Яндекс.Трекер.

- Система автоматического проектирования: **результат** -27% ошибок интеграции, $+23\%$ к скорости обработки; хранение и версионирование проектов (PostgreSQL + S3), бинарные конфиги (Construct), гео-анализ (Shapely).
- Real-time терминальный сервер: **результат** $+37\%$ пропускной способности; архитектура и БД под highload, REST + WebSocket API, бинарный протокол с оборудованием.
- Real-time мониторинг датчиков: **результат** -33% задержек, стабильность 99.87% ; хранение событий в PostgreSQL.

Июнь 2024 — Февраль 2025 (9 месяцев) UDV • Python Backend Developer / Техлид небольшой команды

Система обнаружения скам- и фишинговых сайтов: проектирование с нуля, архитектура и разработка, техлид команды из 7 человек.

Стек: Python 3.11, FastAPI, gRPC, RabbitMQ, PostgreSQL, MongoDB, MinIO (S3), Docker, Docker Compose, Kubernetes, GitLab CI/CD, Jira, Confluence.

Ключевые достижения:

- Пайплайн обработки данных: $+32\%$ к производительности; gRPC: -14% к задержкам.
- CI/CD: -22% времени релизов; техлид и менторинг.

Октябрь 2022 — Июнь 2024 (1 год 9 месяцев) ЗАО «ПАРАД-КТ» • Python Backend Developer

Сервис фильтрации данных по реестру государственных закупок.

Стек: Python 3, FastAPI, PostgreSQL, RabbitMQ, nginx, Docker.

Достижения:

- Высокопроизводительная фильтрация больших объёмов данных.
- Ускорил деплой на 38% и обработку запросов на 23% .

Образование

Бакалавр, 2024 — Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина
Фундаментальная информатика и информационные технологии

Навыки

- **Python:** FastAPI, SQLAlchemy (Async), Alembic, Pydantic, pytest; REST, WebSocket, gRPC
- **DB/infra:** PostgreSQL (в т.ч. PostGIS), MongoDB, Redis, RabbitMQ, S3/MinIO
- **DevOps/tools:** Docker/Compose, Kubernetes, GitLab CI/CD, nginx, Linux, Bash, Git
- **Extra:** Node.js (NestJS, Prisma), микросервисы/монолит, Construct

Языки

- Русский — родной
- Английский — B2 (Upper-Intermediate)