

Роман Васильченко

Go Backend инженер с 2+ годами опыта в высоконагруженных распределённых системах. Проектирую и разрабатываю микросервисы, обрабатывающие миллионы запросов: событийная архитектура на Kafka, оптимизация PostgreSQL, gRPC/REST API. В Bereke Bank создаю систему кредитования под залог авто. Автор AdalQarau — платформы аналитики госзакупок с алгоритмами обнаружения аномалий. Открыт к международному релокейту.

+7 775 900-46-26
roman.vassilchenko.work@gmail.com
github.com/RomanVassilchenko
linkedin.com/in/rovassilchenko
t.me/Roman_Vassilchenko

Ключевые навыки

Стек Golang (2+ года), gRPC, REST/HTTP, PostgreSQL, Redis, Kafka, Docker, Camunda BPMN, MongoDB, Neo4j, Protocol Buffers (ProtoBuf), MinIO/S3, GitHub Actions, AWS, Kubernetes, testify, NixOS, Python.

Опыт работы

MIDDLE BACKEND GO РАЗРАБОТЧИК *Bereke Bank*

Сен 2024 — Наст. время

B2C Платформа кредитных заявок · production; микросервисы; event-driven

- Разрабатываю и поддерживаю **B2C микросервисы кредитных заявок** для обработки автокредитов через дилерские центры.
- Активно работаю с **Camunda BPMN workflows** для автоматизации сложных бизнес-процессов.
- Реализовывал **множество интеграций** с разными командами и сервисами по API/ Kafka.
- Создал **интеграцию с Mattermost** для алертов и уведомлений по банковским операциям.
- Участвовал в инициативах цифровой трансформации основных банковских сервисов.

Стек Go, PostgreSQL, Redis, Kafka, Camunda BPMN, Docker, CI/CD

JUNIOR BACKEND GO РАЗРАБОТЧИК *Ozon Tech*

Авг 2024 — Сен 2024

Корпоративный портал сотрудников (60 000+ пользователей) · production; монолит → микросервисы

- Провёл декомпозицию монолита: вынес данные сотрудников в отдельный сервис, снизив нагрузку на ядро на **20-25%**.
- Разработал **staff-lib** — переиспользуемую библиотеку для работы с БД, валидации и middleware — внедрена в десятках сервисов.
- Автоматизировал контроль посещаемости: освобождение неиспользуемых мест и блокировка повторных неявок.
- Реализовал конвейер экспорта данных из Ozon Forms в Vertica для аналитических команд.

Стек Go, gRPC, PostgreSQL, ClickHouse, Redis, Kafka, Vertica

BACKEND DEVELOPER INTERN *Ozon Tech*

Дек 2023 — Авг 2024

Ozon Matrix Platform (Система найма компании) · production; микросервисы; высокая нагрузка

- Оптимизировал сложные SQL-запросы, ускорив генерацию списков кандидатов до **8x**.
- Переработал логику фильтров ElasticSearch — улучшил скорость в **2.5x** и снизил нагрузку на кластер.
- Интегрировал Chatzone (Mattermost) через выделенный gRPC-сервис уведомлений с шардированием и отложенной отправкой через Kafka — сократил время ответа менеджеров на заявки.
- Спроектировал Grafana-дашборды для проактивного мониторинга ошибок — повысил скорость обнаружения и реагирования на аномалии.

Стек Go, PostgreSQL, Redis, ElasticSearch, Kafka, ClickHouse, gRPC, REST

Образование

БАКАЛАВРИАТ, SOFTWARE ENGINEERING Astana IT University (AITU), Астана **2023 — 2025**

- **Ключевые курсы:** Методы теории графов в информационных системах (Neo4j + GDS), Продвинутые системы баз данных (оптимизация PostgreSQL), NoSQL-системы (MongoDB + FastAPI).

ПРЕДЫДУЩЕЕ ОБУЧЕНИЕ Университет ИТМО, Санкт-Петербург **2021 — 2023**

- 2 года обучения до перевода в AITU на Software Engineering.

Дополнительно

- Полная занятость (офис / гибрид / удалённо).
- Открыт к релокации (Нидерланды, Дания, Кипр).
- Ищу интересные backend-позиции с возможностями роста.

Языки

- Русский — Родной
- Английский — С1 (Профессиональный уровень)
- Казахский — Базовый

Ключевые проекты

СОЗДАТЕЛЬ AdalQarau — Аналитическая платформа госзакупок **2024 — Наст. время**

- Спроектировал и реализовал систему скоринга рисков с графовым анализом связей между участниками закупок.
- Масштабируемый Go-бэкенд: конвейеры обработки данных, индикаторы риска, автоматическая генерация отчётов.

Стек Go, PostgreSQL, Kafka, REST API, Data Pipelines