

Колмогоров Алексей

Email: alex@kolmogorov.dev

Github: github.com/onedal Telegram: [megabobep](https://t.me/megabobep)

CV: kolmogorov.dev

Навыки: Ruby, Ruby On Rails, PostgreSQL, GraphQL, AWS, Github Actions, Design Microservice, Docker, CI/CD, Helm, Linux, Terraform, Kubernetes

Опыт работы:

Декабрь 2023 — октябрь 2025 (1 год и 10 месяцев) [Arival Bank](#)

Senior Software Engineer

- Спроектировал и развернул с нуля event-driven микросервис для биллинга. Сервис отслеживал использование клиентских ресурсов, выполнял проверку и расчет каждого ресурса с учетом плана клиента, что позволило увеличить доход компании.
- Реализовал хайлоад-сервис для data retention на основе событий, что привело к сокращению затрат на инфраструктуру компании.
- Оптимизация существующих решений: ускорил несколько тяжелых запросов к PostgreSQL в 5 раз, сократил потребление памяти в Sidekiq-сервисах, устранив memory leaks и избыточные аллокации. Работал над архитектурой комплаенс-системы: вел улучшение существующих сервисов, оптимизировал код и процессы.

Стек: Ruby, Sinatra, Golang, DRY libs, AWS, K8S, Docker, GRPC

Апрель 2022 — декабрь 2023 (1 год 8 месяцев) [Oneclick LIFE](#) ([Looky](#), [Viory](#))

Senior Software Engineer

- Разработал отказоустойчивый и высокопроизводительный сервис транскодинга видео, который ускорил появление видео на платформе после загрузки в 10 раз ("time-to-publish").
- Оптимизировал систему авторизации и улучшил user flow для повышения удобства пользователей, скорость онбординг пользователей увеличилась в 5 раз.
- Интеграция с Instagram: реализовал сложный пайплайн по сбору и фильтрации данных пользователей, разработал несколько независимых приложений и библиотек на чистом Ruby, оптимизированных под высокую нагрузку, система кеширования значительно помогла сократить траты

Стек: Ruby, Ruby on Rails, Open API, AWS, YandexCloud, Postgresql

Сентябрь 2015 — Март 2022 (6 лет и 6 месяцев) [Biptik Pte Ltd](#)

Тимлид разработки и DevOps

Проектировал и внедрял DevOps-архитектуру с нуля: настраивал CI/CD-процессы, автоматизировал инфраструктуру и обеспечивал стабильную работу e-commerce платформы в продакшене.

- Управление командой разработки: распределение ресурсов, приоритизация задач, менторинг, внедрение системы оценки эффективности, регулярный анализ и оптимизация процессов разработки.
- Архитектура и DevOps: проектирование и реализация архитектуры e-commerce платформы на базе микросервисов. Работа с облачными провайдерами (AWS, Selectel), автоматизация инфраструктуры с помощью Terraform, Kubernetes и GitHub Actions.

Стек: Ruby, AWS (more 25+ services), K8S, terraform, Docker, OpenAPI

Образование:

2015-2017 Магистр, Информационные системы и технологии, ДВФУ

2011-2015 Бакалавр, Информационные системы и технологии, ДВФУ