

Алексей Чупраков

Senior DevOps Engineer / Site Reliability Engineer (SRE)

Батуми, Грузия | Remote / B2B | mrchupatek@gmail.com | t.me/Mrchupatek

Инженер DevOps/SRE с 10+ годами опыта в IT-инфраструктуре и сетях, включая более 5 лет в DevOps. Проектирую и эксплуатирую production-системы на Linux, Kubernetes и виртуализации; строю CI/CD, IaC, мониторинг и логирование. Внедрял внутренние SLA и практики error budget, устранял аварии и восстанавливал критичные сервисы. Разрабатываю AutoDevOps — собственный AI SRE-продукт для расследования инфраструктурных инцидентов.

КЛЮЧЕВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Infrastructure: Linux (Ubuntu, Debian), bare-metal, Proxmox VE, Ceph, TCP/IP, BGP, Nginx, HAProxy, VPN

Cloud & orchestration: Kubernetes (bare-metal, GCP), Docker, Docker Compose, Helm, Argo CD

CI/CD & automation: GitLab CI/CD, GitLab Runner, Jenkins, TeamCity, Ansible, Terraform, Bash, Python, Go

Observability & SRE: Prometheus, VictoriaMetrics, Grafana, Loki, OpenSearch, Alertmanager, инциденты/RCA, внутренние SLA, error budgets, disaster recovery

Platforms & security: PostgreSQL, ClickHouse, Kafka, RabbitMQ, MySQL, Vault, Keycloak, S3

AI engineering: LLM-агенты, AI-assisted incident investigation, tool-based diagnostics, Claude Code

СОБСТВЕННЫЙ ПРОДУКТ

AutoDevOps — AI SRE / self-hosted incident investigation

Создатель и инженер продукта | 2026 — настоящее время

<https://autodevops.coordinatechaos.xyz/>

- Разрабатываю self-hosted AI SRE-платформу для диагностики Linux, PostgreSQL и ClickHouse; продукт используется в production-инфраструктуре трёх компаний.
- Построил workflow расследования: сигналы Alertmanager/детекторов → read-only инструменты сбора фактов → LLM-анализ → отчёт с проверяемыми источниками, отделением фактов от гипотез и действиями для инженера.
- На реальном PostgreSQL-инциденте расследователь установил блокирующую сессию и ожидающие запросы по исходным данным; инженер подтвердил вывод.
- Реализую агентный сбор состояния хостов и интеграции с Prometheus/VictoriaMetrics; ограничиваю действия LLM read-only инструментами, без автоматических изменений в production.
- Веду AI-assisted разработку с Claude Code: технические спецификации, архитектурные решения, проверка поведения и критерии приёмки.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ОПЫТ

Jet Games FZ-LLC

DataOps / DevOps Engineer (инфраструктура и надёжность) | Январь 2024 — Июнь 2026

- Проектировал и эксплуатировал production-инфраструктуру аналитической платформы: Linux, ClickHouse, PostgreSQL, Kafka, Airflow и сопутствующие сервисы.
- Развивал self-hosted инфраструктуру: GitLab, Argo CD, Vault, Harbor, HAProxy/Nginx, Proxmox с Ceph; автоматизировал конфигурацию и управление через Ansible и dynamic inventory.
- Построил мониторинг и диагностику с нуля на Prometheus/VictoriaMetrics, Grafana, Loki, OpenSearch и Alertmanager; участвовал в расследовании аварий и устранении причин деградации.
- Внедрял внутренние SLA и практики error budget для согласования ожиданий надёжности и приоритетов эксплуатации.
- Восстановил production-кластер ClickHouse после серьёзного сбоя из резервной копии объёмом более 7 ТиБ.
- Разработал на Go инструменты для управления dev-окружениями и операционными задачами через API инфраструктурных сервисов.

ООО «ЮНИКОРН» (ujin.tech)

Ведущий инженер инфраструктуры / DevOps | ранее инженер инфраструктуры | Июнь 2021 — Январь 2024

- Развёртывал и сопровождал Kubernetes на bare-metal, работал с управляемым Kubernetes в Google Cloud; поддерживал dev, test и production-окружения.
- Строил CI/CD для серверных сервисов и Unity-приложений (iOS/Android): GitLab CI, Jenkins, TeamCity; сопровождал GitLab Runner и Docker-платформу.
- Автоматизировал инфраструктурные операции плейбуками и ролями Ansible, писал утилиты и сервисы на Go и Bash.
- Внедрял метрики, логи и алертинг: Prometheus, VictoriaMetrics, Grafana, Loki, Fluentd и Alertmanager; участвовал в устранении аварий и обучении инженеров.
- Администрировал сетевую инфраструктуру, VPN, PostgreSQL, Nginx/HAProxy и сервисы разработки.

Билайн

Ведущий инженер поддержки пакетной передачи данных → Руководитель направления | Декабрь 2016 — Июнь 2021

- Диагностировал инциденты в сетях передачи данных; работал с BGP, VMware, NSX, SDN и облачными сетевыми решениями.
- Руководил инженерной поддержкой, развивал команду и улучшал операционные процессы; автоматизировал рутинные проверки Bash-скриптами.

ЭР-Телеком

Специалист технической поддержки | Октябрь 2015 — Июнь 2016

- Диагностика сетевых проблем и поддержка клиентов.

ОБРАЗОВАНИЕ И ЯЗЫКИ

Пермский радиотехнический колледж им. А. С. Попова — компьютерные системы и комплексы, 2016.

Языки: русский — родной; английский — B2.