

Матвей Александров

DevOps Engineer (Kubernetes, Cloud, SRE)

📍 Санкт-Петербург 🏢 Полная занятость • Удаленка / Гибрид • Готов к релокации
✉ job@matvey.cv 💬 t.me/matveyaleksandrov 🔗 linkedin.com/in/matveyaleksandrov

САММАРИ

DevOps-инженер с 2+ годами концентрированного опыта в разных компаниях. Стремлюсь улучшать свои навыки и расширять экспертную область.

ОПЫТ РАБОТЫ

Ведущий ОФД страны | *DevOps Engineer (Fintech • Москва)*

МАРТ 2026 – НАСТ. ВР.

- Привлечен в качестве эксперта (DevOps-buddy) для решения комплексных инфраструктурных проблем, устранения техдолга и развития компетенций команды в высоконагруженной FinTech компании.
- В сжатые сроки спланировал и реализовал **zero-downtime миграцию** сетевого стека Kubernetes-кластеров с Flannel на Cilium (eBPF), повысив производительность и безопасность сети.
 - Инициировал переход на **GitOps-парадигму**: развернул ArgoCD, спроектировал новые CI/CD пайплайны в GitLab и провел онбординг команды, успешно отказавшись от legacy-скриптов.
 - Выполнил глубокий траблшутинг и профилирование k8s-инфраструктуры: локализовал и устранил аномальную деградацию нод (spikes до 12k+ forks).
 - Провел мажорные апгрейды критичных enterprise-систем и инструментов (Artifactory, Elma365, n8n), закрыв уязвимости старых версий.
 - Реализовал отказоустойчивую схему балансировки трафика (HAProxy + Keepalived/VRRP).

Human Help | *DevOps Engineer (EdTech • Ереван, Армения)*

МАРТ 2025 – МАРТ 2026

- Выстроил с нуля DevOps-процессы и cloud-архитектуру стартапа в тесной связке с командой разработки.
- Спроектировал отказоустойчивую multi-cloud архитектуру (Selectel, Hetzner, Cloudflare) через Terraform.
 - Снизил ежемесячные расходы на инфраструктуру в 2.5 раза** за счет автоскейлинга (HPA+Karpenter) и Spot-инстансов.
 - Развернул Cilium и Service Mesh для обеспечения безопасного и наблюдаемого взаимодействия между микросервисами.
 - Автоматизировал процессы CI/CD на базе GitLab CI и внедрил GitOps-подход к разворачиванию приложений с помощью ArgoCD.

IT-подразделение крупнейшего телеком-оператора РФ.

- Реализовал проактивную защиту серверов от brute-force атак, настроив связку fail2ban и nftables.
- Внедрил централизованную аутентификацию (SSO) для внутреннего Git-хостинга (Forgejo) через Keycloak, упростив управление доступом для команд разработки.

ПРОЕКТЫ

Zytro | R&D проект

2023 – 2024

Проектирование и разработка архитектуры приватной mesh-сети на базе WireGuard. Проект занял 2-е место на научно-технической конференции ГУАП (2023).

- Развернул и сконфигурировал VPN-сервер на базе **WireGuard**, настроил базовую сетевую маршрутизацию (iptables) в Linux.
- Написал управляющего **Telegram-бота на Python**: бот генерировал пары ключей шифрования для новых устройств сети.
- Ограничил SSH-доступ к инфраструктуре серверов, разрешив подключение исключительно внутри приватного контура (**WG → SSH**).

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

Инфраструктура:

Kubernetes Docker Linux

IaC & CI/CD:

GitLab CI ArgoCD (GitOps) Helm Terraform Ansible

Network & Security:

Gateway API Cilium Service Mesh eBPF Envoy Keycloak
Vault

Базы данных и брокеры:

PostgreSQL Redis NATS

Мониторинг:

VictoriaMetrics Stack Prometheus Grafana

Разработка:

Python Bash GoLang

ОБРАЗОВАНИЕ

Академия ТОП, Москва

Разработка и управление программным обеспечением, СПО

ЯЗЫКИ

Русский — Родной

Английский — B2