

Дмитрий Рассветалов

Platform / DevOps Lead · SRE

AWS · Kubernetes (EKS) · Terraform · Observability · FinOps automation

Лимассол, Кипр · +357 99043151 · vstahanov@gmail.com

LinkedIn: <https://linkedin.com/in/dmitriy-rassvetalov-92297458> · GitHub: <https://github.com/rassvetalov>

Public / NDA-safe note: документ предназначен для публичного репозитория. Не содержит внутренних доменов/ID/названий команд/сервисов и точной топологии.

Профиль

DevOps/Platform инженер с опытом **20+ лет** (эксплуатация, сети, инфраструктура, облака). Последние годы — фокус на **AWS, Kubernetes (EKS), IaC (Terraform/Terragrunt), CI/CD, observability**, надежность и автоматизацию платформы. Есть опыт управления командой и выстраивания процессов: планирование/приоритизация, incident management, взаимодействие с разработкой.

Scope: платформа из **30+ EKS кластеров** (prod/test/stage) для сервисов и внутренних продуктов.

Ключевые достижения (по значимости для работодателя)

- **EKS platform @ scale (30+ кластеров):** owner сетевых и смежных подсистем (service exposure, DNS, ingress/egress, интеграции наблюдаемости) для prod/test/stage окружений.
- **Cloudflare Zero Trust для публикации сервисов:** спроектировал и внедрил модель доступа (applications/policies, DNS-интеграция). Время выдачи безопасного доступа к сервисам сократилось с **1-2 рабочих дней до 1-2 часов**, доля ручных операций в настройках доступа снизилась примерно на **~30%**.
- **Self-service provisioning (GitHub + Atlantis):** вместе с командой выстроил декларативный provisioning, где разработчики описывают ресурсы в репозитории, а Atlantis применяет изменения. Мой вклад — Terraform-модули для **AWS** и **Cloudflare Zero Trust**. Типовые инфраструктурные запросы закрываются за **~30-60 минут** вместо **1-2 дней**, обращения к DevOps по рутинному провижинингу снизились на **~30-40%**.
- **FinOps automation для perf-окружений:** реализовал систему оптимизации затрат на базе **Cloud Custodian**, запущенную в **EKS CronJobs** (daily/weekly), с отчётом в **S3** и уведомлениями в **Slack** через SQS/c7n-mailer. Safety: **dry-run**, protection tags, workflow **mark-for-op → grace period → action**. Экономия на perf-окружениях — **~20-35%/мес**, заметно меньше “забытых” ресурсов.
- **Закрытие “пробелов” провайдеров для автоматизации:**
 - кастомный плагин для управления throughput DynamoDB GSI;
 - webhook API на FastAPI для операций, которых нет “из коробки” (например, части операций с ElastiCache replication groups), с Prometheus metrics, validation, IRSA и region allowlist.
- **Наблюдаемость (VictoriaMetrics + Prometheus + Grafana):** централизовал сбор метрик, унифицировал алERTы/дашборды, внедрил лимиты кардинальности и контроль “тяжёлых” запросов. Итог — быстрее диагностика/разбор деградаций (**~20-25%**) и меньше шума алERTов (**~20-30%**).
- **Open-source вклад:** upstream PR в **aws-cost-exporter** — <https://github.com/electrolux-oss/aws-cost-exporter>
 - улучшил экспорт/фильтрацию cost-метрик для дашбордов/алертинга; подготовка отчётности ускорилась с **~1-2 часов до 15-30 минут**.
- **Automation/tooling:** большой набор утилит/скриптов для AWS/EKS, операций с БД, мониторинга, DR/backup и провижининга (Packer/Ansible/SaltStack).

Опыт работы

Playrix Entertainment, LLC — Лимассол, Кипр

Senior DevOps Engineer · Окт 2022 — н.в. - Owned networking and adjacent subsystems для EKS-платформы из **30+ кластеров** (prod/test/stage): service exposure, DNS, ingress/egress, интеграции наблюдаемости. - **Cloudflare Zero Trust**: дизайн и внедрение публикации сервисов и безопасного доступа (standards/rollout), снижение времени выдачи доступа до **1-2 часов**. - **Self-service provisioning (GitHub + Atlantis)**: Terraform-модули для AWS/Cloudflare, валидации и “контракт” для разработчиков; типовой провижининг ~**30-60 минут**. - **Observability**: VictoriaMetrics/Prometheus/Grafana + интеграция с legacy метриками; стандартизация дашбордов/алертов, лимиты кардинальности, контроль тяжёлых запросов. - **Centralized logging**: развитие pipeline логов (Fluentd/Fluent Bit/Vector → OpenSearch), автоскейлинг и устойчивость. - **FinOps automation**: Cloud Custodian в EKS (CronJobs + S3 reports + Slack) + расширения (плагин, webhook сервис) для downscale/cleanup. - **Nomad → EKS migration**: вклад в миграцию в составе команды; зона ответственности — сетевые и смежные подсистемы.

IT Team Lead · Ноя 2021 — Окт 2022 - Управлял командой **7 инженеров**: приоритизация, планирование, контроль исполнения, развитие людей. - Внедрил ритмы планирования и прозрачной поставки (Scrum-практики), формализовал incident management и пост-инцидентные разборы.

Senior Network Administrator · Ноя 2020 — Ноя 2021 - Развитие гибридной корпоративной сети, сервисов аутентификации/авторизации и удаленного доступа. - Автоматизация сетевых задач и повышение повторяемости конфигураций.

ООО «НИКА» — Вологда, Россия

Директор / Руководитель IT-аутсорсинга · Авг 2008 — Ноя 2020 - Управлял IT-компанией (аутсорсинг и поддержка), реализовал **50+ проектов** по автоматизации и инфраструктуре. - Выстроил эксплуатационную модель (SLA, инциденты, изменения), внедрял решения связи и сетевой безопасности.

Образование

Вологодский Государственный Технический Университет — инженер по автоматизации · 2001

Языки

Русский — родной
Английский — свободно