

Михаил Савин

Head of SRE / Head of Reliability

Email: jtprogru@gmail.com · Telegram: @jtprogru · Блог: jtprog.ru · Москва, Россия

Строю надёжные системы и культуру инженерного совершенства. Более **10 лет** в инфраструктуре и более **5 лет** в SRE: *от bare-metal в HighLoad-окружениях до облачных платформ*. Запускаю WAFaaS-платформы, строю SRE-команды с нуля, разрабатываю внутренние инструменты на Go и Python, внедряю SLI/SLO, управление инцидентами и практики IaC. Член программного комитета **DevOpsConf**; ментор на GetMentor.

Ключевые результаты

5 000+

bare-metal серверов
под управлением
(Mail.ru/VK)

75 000+

уникальных
пользователей
в час запуска (АДВ)

в 40+

раз ускорил деплой
магазина на Bitrix24
(АДВ)

240+

инженеров собрано
в SRE-комтюнити
(АвитоТех)

Опыт работы

Руководитель отдела SRE — h3llo.cloud

Апр 2026 — сейчас

Облачный провайдер

- Отвечаю за надёжность и доступность всего облака вместе с командой.

Стек: Go Kubernetes Proxmox VictoriaMetrics

Lead Analyst SRE — Avito

Май 2025 — Апр 2026

Крупнейший классифайд России

- Запустил SRE-сообщество внутри компании: практики, культура, стандарты надёжности.
- Провел ряд исследований технологических в индустрии по теме Цифровых Иммунных Систем (DIS).
- Работал с широким стеком технологий продуктового масштаба.

Стек: Go Plato DevRel VictoriaMetrics Community

Tech Lead SRE (AppSec) — Positive Technologies

Янв 2023 — Апр 2025

Кибербезопасность, enterprise

- Запустил **WAFaaS** на платформе Yandex.Cloud с нуля: проектирование инфраструктуры, деплой, production-эксплуатация.
- Собрал и возглавил SRE-команду, владеющую облачной платформой AppSec.
- Внедрил **управление инцидентами и проактивный мониторинг**.
- Выстроил процессы кросс-командной коммуникации между Security, Dev и Ops.

Стек: Terraform Kubernetes Yandex Cloud Go Python Prometheus

Финтех, экосистема Яндекс

- Управлял инфраструктурой нового банка: от staging до production Kubernetes-кластеров.
- Писал микросервисы на Go и Python, решающие задачи инфраструктуры и информационной безопасности.

Стек: Ansible Terraform Yandex Cloud Python Go Kubernetes**SRE — VK (Mail.ru Group)**

Мар 2021 — Фев 2022

Поиск, HighLoad

- Поддержка высоконагруженных сервисов: зона ответственности **5 000+ bare-metal серверов**.
- Устранил **>10 000 HIGH-ошибок** в кодовой базе SaltStack-репозитория.
- Добавил автоматические проверки в CI для предотвращения регрессий инфраструктурного кода.

Стек: SaltStack Python Linux GitLab CI**Ведущий системный администратор / Руководитель отдела эксплуатации — АДВ**

Окт 2019 — Фев 2021

Digital-холдинг, e-commerce

- Спроектировал и запустил инфраструктуру **SammyBeauty**: выдержала **75 000 уникальных пользователей** и **225 RPS** в первый час.
- Создал внутренний проект **Big-Green-Button**: шаблонный Ansible-репозиторий с one-click деплоем через GitLab CI.
- Внедрил IaC (Ansible + Terraform + Proxmox), практики документирования и DocOps.

Стек: Ansible Terraform Proxmox Prometheus Grafana Zabbix GitLab CI**Младший системный администратор / Руководителем эксплуатации / DevOps консультант**

2014 — 2019

Интеграторы + аутсорс + Нефтегазовый сектор

- Проектировал и переносил инфраструктуры в Yandex Cloud; формировал IaC-кодую базу.
- Обучал команды практикам CI/CD, GitOps и работе с Ansible, GitLab CI.
- Поддерживал инфраструктуры госсектора и e-commerce (**>2 000 серверов**).
- Написал автоматизацию Zabbix→Jira: автосоздание/закрытие тикетов по триггерам (используется по сей день).
- Перенёс проект с bare-metal на DigitalOcean Managed Kubernetes; оптимизировал CI/CD.

Стек: Zabbix Python Prometheus Grafana Kubernetes Ansible

Технический стек

Cloud	Yandex Cloud, DigitalOcean
Оркестрация	Kubernetes, Docker, LXC
IaC / Config Mgmt	Terraform, Ansible
Observability	Prometheus, VictoriaMetrics, Grafana, Zabbix
Программирование	Go (основной), Python, Bash, JS
CI/CD / VCS	GitLab CI, GitHub Actions, GitHub, GitLab, Bitbucket
Виртуализация	Proxmox, VMware
ОС	Ubuntu, Debian, CentOS, RHEL
Практики	SRE, IaC, GitOps, DocOps, DevOps, Agile/Scrum, Incident Management
Языки	Русский (родной), Английский (Pre-Intermediate)

Образование и сертификаты

МТИ — Разработка, сопровождение и обеспечение безопасности информационных систем

Не окончено, 2025-2029

СГТУ им. Гагарина — Инженер-программист

Не окончено, 2007–2012

Колледж МТИ — Специалист по информационным системам

Диплом с отличием, 2022–2025

Профессиональные сертификаты (выборка):

Kubernetes / Slurm-2 Go Python

Linux Administration

IT Infrastructure Audit

Information Security

Digital Transformation

Сообщество и публичность

DevOpsConf Член программного комитета

Менторство GetMentor — помогаю инженерам расти в SRE/DevOps

Блог jtprog.ru — технические заметки, инструкции, deep-dive статьи

Telegram Мишка на сервере — hard & soft скиллы, SRE практики

Open Source github.com/jtprog — Go/Python утилиты: gch, zbx2jira, go-monkill и др.