

Александр Мухин

Middle+ FullStack Developer

Red/Blue Team Expert  6+ лет в IT

 20+ обученных специалистов

 +7 (993) 376-20-79

 @CipherKeeper

 TheCipherKeeper

 Москва, Россия

Ключевые достижения

8ч

релизный цикл
было 2 недели

98.5%

uptime систем
после миграции

15+

расследованных
инцидентов

20+

обучено специалистов
junior → middle

Профиль

Практик с глубокой экспертизой в информационной безопасности и fullstack-разработке. Строю системы, которые работают под нагрузкой и защищены by design. Умею находить и закрывать уязвимости с обеих сторон баррикад (Red/Blue Team). Довожу проекты до production и передаю знания команде.

Опыт работы

Middle+ FullStack Developer

2025 – н.в.

МФТИ | Москва

- Сократил релизный цикл с 2 недель до 8 часов через CI/CD
- Перевёл монолит на микросервисы: uptime вырос до 98.5%
- Менторил 10+ разработчиков

Go Python PostgreSQL Redis NATS Docker

Глава отдела ИБ (Blue Team)

2023 – 2025

Стратегическое государственное предприятие | (под NDA)

- Построил с нуля систему мониторинга и реагирования на инциденты
- Сократил время обнаружения угроз с часов до минут через внедрение SIEM
- Провёл 15+ расследований инцидентов на связанных предприятиях

BloodHound Sysmon Kibana Logstash WireShark

Пентестер (Red Team)

2022 – 2023

Стратегическое государственное предприятие | (под NDA)

- Разработал собственные инструменты для автоматизации пентеста
- Руководил R&D-направлением: от идеи до PoC за 2-3 недели

CME winPEAS Inveigh Chisel gowitness

Преподаватель / Ментор

2019 – 2022

Частная практика

- Обучил 20+ студентов с нуля до уровня трудоустройства в IT
- 90%+ выпускников успешно трудоустроились в течение 3 месяцев

Backend: Go, Python, TypeScript, PostgreSQL, Redis, Neo4j, NATS, gRPC
DevOps: Docker, Kubernetes, GitLab CI/CD, Ansible, Terraform
Security: BloodHound, WireShark, Sysmon, ELK, Burp Suite, Metasploit
Frontend: React, SolidJS, TailwindCSS

🎓 Образование

МФТИ — Школа Игоря Рыбакова (магистратура)	2024 — н.в.
МФТИ — Методы продвинутого ML (переквалификация)	2025 — н.в.
ЦГМА — Клиническая психология (переквалификация)	2025 — н.в.
ИКСИ — Информационная безопасность	2017 — 2021

🗣 ЯЗЫКИ

Русский — родной
Английский — B1

🔑 Подход к работе

Результат важнее процесса — довожу задачи до production
Hands-on — пишу код, а не только управляю
Security-first — безопасность закладывается в архитектуру