

# Контактная информация



askoshelenko@gmail.com



+380937629094



Oleksii Koshelenko



**ASKoshelenko** 



**ASKoshelenko** 



<u>Caйm: devopsdive.com</u>















# Алексей Кошеленко

Системный инженер с большим опытом в облачных технологиях, автоматизации инфраструктуры и оптимизации систем. Специализируюсь на внедрении масштабируемых решений с использованием современных **DevOps** практик и облачных подходов. Имею подтвержденный опыт в разработке и внедрении эффективных CI/CD конвейеров, управлении облачной инфраструктурой и автоматизации систем. Увлечен постоянным обучением и применением инновационных технологий для решения сложных IT-задач.

# ОБЛАЧНЫЕ ПРОВАЙДЕРЫ

- GCP: Cloud Functions, Cloud Run, GKE, Cloud Storage
- AWS: Lambda, EC2, S3, DynamoDB, IAM
- Azure: AKS, Logic Apps, Functions, Virtual Machines, Private DNS

#### ИНСТРУМЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- Инфраструктура как код: Terraform, Ansible
- Контейнеризация: Docker, Kubernetes
- CI/CD: Jenkins, Azure DevOps, GitLab CI, GitHub Actions
- Системний мониторинг: Grafana, Zabbix, Prometheus

## РАЗРАБОТКА И БАЗЫ ДАННЫХ

- Языки програмирования JavaScript, Python, Bash, PowerShell
- Бази даних: MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Firebase

#### **БЕЗОПАСНОСТЬ**

- Облачная безопасность: Управление доступом, Группы безопасности, АСL
- Защита инфраструктуры: Fail2ban, SSL/TLS, VPN
- Безопасность систем: Контроль доступа, Мониторинг безопасности

# МЕТОДОЛОГИИ И ИНСТРУМЕНТЫ

- Методологии: Agile, Scrum, Kanban, ITIL
- Инструменты: Jira, Confluence

## СЕРТИФИКАЦИИ

- Google Cloud Professional DevOps Engineer (2023)
- AWS Certified Cloud Practitioner (CLF-C02) (2024)
- Microsoft Azure Administrator (AZ-104) (2024)
- Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900) (2024)

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

- Вхожу в топ-1000 специалистов мира по версии Google Skill Boost
- Выпускник программы EPAM DevOps Laboratory
- Спикер технических конференций (IT Marathon 2024)
- Активный участник DevOps сообщества

# ключевые достижения

- Оптимизация развертывания: Сокращение времени релиза на 70%
- Автоматизация процессов: Внедрение CRM с повышением эффективности на 40%
- Оптимизация ресурсов: Значительное снижение затрат на инфраструктуру
- Улучшение процессов: Автоматизация 85% рутинных задач
- Системный мониторинг: Снижение времени реакции на инциденты на 60%

#### 09.2023 - сейчас

#### EPAM Systems | Robert Bosch GmbH (09.2023 – сейчас)

#### DevOps Инженер

- Внедрил CI/CD конвейеры с использованием Jenkins и GitLab CI
- Автоматизировал развертывание с помощью GitHub Actions и Terraform для микросервисной архитектуры
- Оптимизировал процесс управления белым списком Kubernetes Ingress и структуру Gitрепозиториев
- Обеспечил техническую поддержку и анализ логов для команды разработчиков
- Разработал решение для резервного копирования данных Commercetools с использованием Azure Logic Apps
- Настроил зеркалирование между GitLab и Bitbucket для межкомандного сотрудничества

#### **EPAM Systems | IT Marathon Project**

#### Инженер по инфраструктуре

- Разработал основную Тегтаform-инфраструктуру как ведущий разработчик в команде из 4 DevOps-инженеров
- Спроектировал безопасную сетевую архитектуру, включая Virtual Networks, Security Groups и Private DNS
- Внедрил комплексные решения для мониторинга
- Представил решение по автоматизации инфраструктуры для 500+ студентов на технической конференции EPAM

#### **EPAM Systems | AWS Security Project**

## DevOps Инженер

- Успешно мигрировал 50+ AWS Lambda-функций на новую версию Python
- Разработал и внедрил тестовые сценарии для оценки безопасности, выявляя и устраняя уязвимости
- Предоставлял техническую экспертизу и поддержку в рамках AWS Weeks 2024

#### Предыдущий опыт (04.2016 – 02.2024)

# 

# DevOps Инженер та Системний Администратор (Involve Software, Freelance, 2023-2024)

- Внедрил автоматизацию инфраструктуры, сократив время развертывания на 50%
- Управлял облачной и локальной инфраструктурой с доступностью 99.9%
- Автоматизировал рабочие процессы, повысив продуктивность команды на 40%

Технологии: Ansible, Docker, Jenkins, Proxmox, MikroTik, Grafana, MySQL, MongoDB

# Руководитель команды системных администраторов (Profit Center FX, CDC Pharmbiotest, 2020-2023)

- Руководил командой из 4 ІТ-специалистов, достигая всех целевых показателей SLA
- Внедрил мониторинговое решение, сократив время реакции на инциденты на 60%
- Управлял инфраструктурой для 200+ пользователей с доступностью системы 99.9%

Технологии: Zabbix, KVM, PostgreSQL, MySQL, Security systems

## Инженер-программист и Инженер-конструктор (Rosneft, 2016-2020)

- Управлял ІТ-инфраструктурой предприятия для 1500+ пользователей
- Внедрил автоматизированные решения для управления системами

## Технологии: Active Directory, MS SQL Server, Microsoft Exchange, McAfee Security

# Образование

# Харьковский национальный университет радиоэлектроники

- Магистр лазерной и оптоэлектронной инженерии (2014 2015)
- Бакалавр оптоэлектроники (2011 2014)