

ALBINA ZAGUMENNOVA

DEVOPS ENGINEER

Moscow 143442, Russian Federation | khalikova.albina@gmail.com | +79174438011 | [LinkedIn](#)



Опытный IT-специалист с более чем 20-летним стажем работы в отрасли, последние 3 года из которых специализируюсь на DevOps. Обладаю уникальным сочетанием глубокого понимания легаси-систем и навыков работы с современными облачными технологиями и автоматизацией. Имею подтвержденный опыт объединения ограничений традиционной инфраструктуры с передовыми практиками CI/CD для создания стабильных, масштабируемых и безопасных решений. Сосредоточена на надежности, наблюдаемости и прагматичном решении проблем, а не на простом следовании трендам.

ХАРАКТЕРИСТИКА

Ориентированный на результат DevOps, который преобразует сложные операции с легаси-системами в оптимизированные автоматизированные процессы. Опираясь на более чем 20-летний опыт в ИТ, я проектирую отказоустойчивую облачную инфраструктуру (AWS) и решения для самовосстанавливающегося мониторинга, обеспечивающие доступность приложений на уровне 99.9% и выше. Меня вдохновляет задача объединения традиционных методов эксплуатации с передовыми практиками CI/CD для ускорения релизов без ущерба для стабильности. Мой инструментарий включает Kubernetes, Ansible и Prometheus для создания наблюдаемых и масштабируемых систем.

ACCOMPLISHMENTS

- Разработала и внедрила комплексный стек для наблюдаемости (observability) с нуля, охватив всю инфраструктуру, что полностью устранило отсутствие мониторинга и логирования. Построила высокопроизводительный конвейер метрик на базе Prometheus/VictoriaMetrics/Grafana для мониторинга систем в реальном времени и развернул масштабируемое решение для сбора и централизации логов на основе Vector/Loki. Эта инициатива позволила сократить среднее время обнаружения (MTTD) инцидентов на 60%, внедрить проактивные алерты и предоставить разработчикам возможность самостоятельно отслеживать производительность приложений.
- Автоматизировала обновление основной легаси-системы (монолита) с помощью Ansible, что позволило сократить время обновления с 1 часа до 5 минут — улучшение на 92%. Это решение также внедрило комплексное отслеживание версий, обеспечив полную аудируемость и возможность отката всех изменений конфигураций в легаси-среде до завершения миграции.
- Разработала и внедрила высокопроизводительный сервис передачи данных из Apache Kafka в ClickHouse, обеспечив возможность аналитики потоковых данных в реальном времени. Эта разработка позволила создать дашборды для отслеживания бизнес-процессов продукта в нескольких системах.

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Devops Engineer, Rapporto Technologies | IT Integration, Business Process Automation
Moscow

Июль 2023 to Настоящее время

- Проектирование, внедрение и сопровождение пайплайнов CI/CD с использованием GitLab CI/CD, что позволило сократить цикл релизов.
- Управление инфраструктурой как кодом (IaC) с помощью Ansible/Terraform для обеспечения согласованной и масштабируемой конфигурации серверов в средах разработки, стейджинга и продакшна.
- Контейнеризация приложений с помощью Docker и оркестрация развертывания, масштабирования и управления с использованием Kubernetes для повышения эффективности использования ресурсов и надежности системы.
- Внедрение решений для мониторинга и централизованного сбора логов с использованием Zabbix и стека ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana) для проактивного отслеживания состояния системы и устранения неполадок.
- Управление миграцией данных и сервисов из легаси-систем в современные хранилища.

Chief Engineer, Sber | Banking, Financial Sector
Moscow

Июль 2021 to Январь 2023

- Разработала и сопровождала корпоративные системы мониторинга на базе Zabbix, Grafana и Prometheus для > 100 серверов и приложений.
- Администрировала платформы для работы с BigData на основе Hadoop и Ambari, обеспечивая их высокую доступность и производительность.
- Управляла инфраструктурными ресурсами, включая планирование спецификаций серверов и их закупку для новых проектов.
- Выполняла базовую настройку и администрирование баз данных PostgreSQL и кластеров Kafka (настройка, управление доступом, управление топиками и сертификатами).
- Настраивала стек ELK для централизованного сбора и анализа логов в нескольких средах приложений.
- Управляла жизненным циклом проектов, включая релизы, внедрение и нагрузочное тестирование.
- Организовывала рабочие процессы и осуществлял менторство команды из 10 инженеров.

Middle Engineer | Banking, Financial Sector, Sber
Moscow

Октябрь 2019 to Июнь 2021

- Обеспечивала поддержку и обслуживание кластеров Hadoop (10+ кластеров, общим объемом 5 Пб), включая серверы, экземпляры БД и специализированное программное обеспечение.
- Координировала работу команды поддержки для гарантированной доступности данных и времени безотказной работы системы в соответствии с соглашениями об уровне услуг (SLA).
- Работала с БД HIVE и SOLR: написание запросов, формирование ad-hoc отчетности, отладка и анализ кода, планирование заданий, резервное копирование и восстановление.
- Расследовала сложные инциденты (expert level), выполняла анализ логов, регистрировала ошибки (bug reporting), а также взаимодействовала с командой разработки и ключевыми пользователями.

Support Engineer | Banking, Financial Sector, Sber
Moscow

Август 2018 to Октябрь 2019

- Администрирование BI-программного обеспечения и серверов, настройка задач загрузки данных.
- Настройка и разработка моделей доступа.
- Внедрение новых и поддержка текущих отчетов.
- Сбор данных с помощью Python, их трансформация и загрузка в QlikView/QlikSense.

ОБРАЗОВАНИЕ

Ufa State Aviation Technical University
Specialist, Ufa
Grade: 4.2/5

Сентябрь 2003 to Июнь 2008

ЯЗЫКИ

Tatar, French, Russian, English

TECHNICAL PROFICIENCIES

Cloud & Infrastructure:	AWS, Terraform, Ansible
Containerization & Orchestration:	Kubernetes, Docker, Docker Compose, Helm
CI/CD & Version Control:	GitLab CI, Jenkins, GitHub Actions, Git
Observability & Monitoring:	Prometheus, Grafana, VictoriaMetrics, Loki, Vector, ELK Stack, Alertmanager
Data Streaming & Storage:	Kafka, ClickHouse, PostgreSQL, Redis, Debezium
Scripting & Programming:	Python, Bash, YAML, HCL