



# Михаил Никитин

Kotlin / Java Senior developer

## Контактная информация

nitinin.miha@icloud.com

t.me/mikhailsnnt2

github.com/mikhailsnnt

linkedin.com/in/mikhail-nikitin- b5554123a

## Ключевые навыки

Java  
Kotlin  
Python  
AWS  
Spring  
Kafka  
Camunda  
Temporal  
K8S  
Microservices

## Обо мне

Профессионально и спортивно программирую более 7 лет, победитель и призер олимпиад.

### Разрабатывал:

- Государственную систему маркировки товаров, обрабатывающую более 2000 чеков в секунду
- Систему управления складом для маркетплейса Узбекского "Единорога" - UZUM и KazanExpress (Магнит Маркет)
- Финансовую платформу банковских гарантий, интегрированную с 5+ банками

## Опыт работы

### Честный знак

#### Senior Kotlin / Java developer

Апрель 2024 - Настоящее время

Международная разработка высоконагруженной системы маркировки товаров для Узбекистана (ASL Belgisi) и Армении

#### Микросервисная архитектура, стек:

Kotlin, Spring WebFlux, Kafka, Cassandra, OpenSearch, Temporal.io Contract-first ( OpenApi codegen) JUnit, TestContainers, MockK, WireMock

#### Ключевые достижения:

- Зарефакторил бизнес логику на юзкейсы, значительно упростил разработку и поддержку;
- Внедрил интеграционные тесты с TestContainers;
- Драйвлю кодстайл Kotlin - идиоматичной разработки, слежу за KotlinConf, приношу в команду актуальные Best-practice

### UZUM

#### Java developer

Май 2023 - Апрель 2024 (1 год)

Система управления складом для крупнейшего маркетплейса Узбекистана UZUM и KazanExpress (Магнит маркет)

Вношу вклад в процесс сборки заказов - от поиска и комплектации товаров, до упаковки, отгрузки и возврата в оборот.

**Технологии:** Java, DDD, Spring, Kafka, Mybatis, PostgreSQL, TestContainers. Kubernetes.

#### Достижения:

- Внес значительный вклад в переход на новую архитектуру хранения товаров;
- С 0 разработал интеграцию с "ALSI / Belgisi" и "Честный Знак"

### Aqua Elephant Coin

#### Kotlin developer || СТО

Июнь 2024 - Ноябрь 2024 (Part time, 6 месяцев)

Крипто-токен, 10% от операций с которым идет на бурение водяных скважин в Африке.

Провел весь цикл разработки приложения в Telegram-mini apps от идеи фаундера, до первых 3 тыс пользователей.

Реализовал используя Kotlin, Ktor, DynamoDB, SQS, S3, NATS, Redis, Sentry, ConfigCat и TestContainers. Data pipeline - AWS Glue (Scala), Athena.

Задеплоил с помощью IaC - AWS CDK, Github Actions.

### Эльфин

#### Kotlin / Java developer

Ноябрь 2021 - Май 2023 (1 год 7 месяцев)

Прошел путь до ведущего Java / Kotlin разработчика платформы получения финансовых продуктов.

#### Результаты:

- Разработал OCR сервис для распознавания бухгалтерской отчетности по изображениям (Python);
- Реализовывал и поддерживал интеграции с банками и агрегаторами данных
- Доработал open-source плагин Camunda - Keusloack, оптимизировал аутентификацию

Микросервисная архитектура,

**Стек:** Java, Kotlin, Python, Camunda, Spring, ElasticSearch, PostgreSQL, Kafka, Minio, Maven, Junit, Mockito

### Санкт-Петербургский институт независимой экспертизы и оценки

#### Java developer

Июль 2021 - Ноябрь 2021 (5 месяцев)

Разработчик системы сбора данных арбитражных судов.

**Стек:** Java, Spring Boot, Spring Data, Python, Hibernate, MySQL, Docker, Kafka, Linux

#### Что сделано:

- Разработана система с нуля: парсинг картотеки арбитражных дел (Python + Selenium), обработка данных (Java), ротация прокси, обход анти-бот защиты;
- Проектирование БД, контейнеризация сервисов, деплой на Linux;

## Образование

### Moscow Witte University

Bachelor's degree, Business informatics (Digital Economics) · 2022 - 2026

GeekBrains University – Java development 2020 -2021

Otus - Software Architect 2024 - 2025

Otus - Kotlin for Java Professionals 2022