

# Феликс Десятириков

Kotlin/Java Backend Engineer, **6 лет** опыта  
GMT+3

Telegram: @felix\_des

E-mail: felixdesyatirikov@gmail.com

Github.com/FelixDes

## Обо мне

Kotlin/Java backend-разработчик с коммерческим опытом работы **6 лет** в командах от 5 до 20 человек. Выстроил **полный цикл разработки**: от сбора требований до реализации системы с автоматизированной системой релизов с высоким покрытием тестами и использованием передовых практик CI/CD и DevOps. Внес несколько вкладов в Spring Projects, Hibernate ORM и Kotlin.

В дополнение к основным знаниям по Kotlin/Java backend имею опыт работы с Kubernetes и микросервисной архитектурой. Интересуюсь развитием экосистемы Spring и ML/AI, постоянно обновляю свои знания по этим темам. Мое хобби – развитие личного бренда через доклады на профильных конференциях, публикацию научных статей и вклад в Open Source.

## Навыки

**Java/Kotlin** Spring Boot, Spring Data JPA, Hibernate ORM, Spring Data JDBC, JOOQ, Apache Kafka, RabbitMQ, WebFlux, R2DBC, Project Reactor, Keycloak, Camunda BPM, PostgreSQL, Liquibase, MongoDB, Redis, Apache NiFi, OpenAPI, Mockito, TestContainers, gRPC, SQL, NoSQL, Spring Security

**DevOps** Kubernetes, OpenShift, Microservices, Docker, Vagrant, Docker Compose, CI/CD, Ansible, Linux, Prometheus, Grafana, MinIO, Google Cloud Platform

**ML** CatBoost, PyTorch, RAG, NLP

## Опыт работы

**6 лет**

### VK

**5 месяцев**

Июль 2025 - н/в

Ведущий AI Инженер

- **Спроектировал и задокументировал** единый подход к интеграции с внутренней облачной платформой, синхронизировав подходы нескольких команд и повысив эффективность разработки cloud-интеграций
- Создал систему **«one-click» provisioning** **неймспейсов** рекомендательной платформы (**SaaS**), позволившую **драматически сократить время** подготовки окружения для новых продуктов VK
- Разработал **ml-based систему балансировки партиций** в in-house решении потоковой обработки данных

**Stack:** Java 21, Spring Boot, YTaurus, Apache Kafka, Kubernetes

### T1 Innotech

**1 год**

Июль 2024 - Июль 2025

Ведущий разработчик

- Разработал систему композитной проверки доступа к иерархии сущностей. Рассказал об этом на международной Java конференции Joker ([ссылка](#)).
- Внедрение этой фичи **существенно увеличило безопасность данных**
- **Разделил монолит** на микросервисы для увеличения **масштабируемости и отказоустойчивости** системы

**Stack:** Java/Kotlin, Spring Boot, Hibernate, PostgreSQL, Apache Kafka, Apache ActiveMQ

### Сбербанк

**1 год 8 месяцев**

Нояб. 2022 - Июль 2024

Java Разработчик

- Реализовал обогащение матриц учета сетевого трафика. Сократил время учета трафика на **23%**
- Разработал сервис мониторинга сетевых зон, который автоматизирует **15%** ручной работы, выполняемой командой InfoSec при обнаружении неправильно настроенного сетевого коммутатора
- Увеличил покрытие тестами с **50%** до **80%**, чтобы уменьшить количество багов, сообщаемых InfoSec инженерами

**Stack:** Java/Kotlin, Spring Boot, JOOQ, Hibernate, PostgreSQL, Apache NiFi, Apache Kafka

### Inline Group

**1 год 8 месяцев**

Март 2021 - Нояб. 2022

Backend Разработчик

- Разработал сервис просмотра аналитики результатов действий работника, повысив скорость анализа workflow на **30%**
- Разработал **Computer Vision** сервис для сокращения времени анализа дефектов на **20.7%**
- Увеличил количество unit тестов с **2 058** до **3 891** для сокращения количества обращений в поддержку

**Stack:** Java/Kotlin, Python, Android, Spring Boot, JOOQ, Docker, Docker Compose, PostgreSQL

### Стройсервис

**9 месяцев**

Июнь 2020 - Март 2021

Full-stack Разработчик

- Backend/Frontend разработка корпоративной логистической системы

**Stack:** Java, Spring Boot, Hibernate, PostgreSQL

## Образование

«Прикладная математика и информатика»

Воронежский государственный университет, Воронеж, Россия

## Сертификаты

[Architecting with Google Kubernetes Engine Specialization](#)

**Март 2024**

## Публикации

[Scopus](#) [Web of Science](#) [IEEEExplore](#)

## Знание языков

**Русский** Родной

**Английский** Professional working proficiency