

ANDROID DEVELOPER

Коротенко Илья

- 6+ лет в коммерческой разработке
- Архитектура · Производительность · Мультимедиа
- Middle+ / Senior уровень



Telegram
[@ilia53v](https://t.me/ilia53v)



Email
ilia53v@mail.ru

Опыт и компетенции



Архитектура и качество

Упор на **чистый код**, проектирование масштабируемой архитектуры и обеспечение стабильности приложений с тысячами пользователей.



Технологический стек

Kotlin/Java, Jetpack Compose, Coroutines/Flow, Clean Architecture, MVVM/MVI, DI, Bluetooth/NFC, графика и мультимедиа.



Производительность

Оптимизация UI и сетевого слоя, **рост производительности до 30%**, снижение трафика и улучшение UX с измеримыми метриками.



Командная работа

Работа в **Scrum-командах**, эффективное взаимодействие с PM, дизайнерами, QA. Code review, планирование релизов.



Технологическое лидерство

Влияние на выбор технологий и **roadmap продукта**. Опыт работы на всех стадиях: от MVP до масштабных рефакторингов.



Работаю на результат: более 6 лет коммерческой разработки с фокусом на архитектуру, производительность и другие аутсорсные решения

Основные компетенции



Архитектура

Clean Architecture

MVVM / MV

DI
Dagger2 / Hilt / Koin

Navigation

Multimodule



Технологии

Kotlin / Java

Jetpack Compose

Coroutines / Flow

Room / Retrofit / Ktor

Firebase / WorkManager

Bluetooth / NFC / C++



Инструменты

Git / Gradle

CI / CD

Unit Testing
Mockito / JUnit

Google Play Console

Linux / Shell





ПРОЕКТ #1 · МАЙ – ИЮЛЬ 2020

Bergauf

Мобильное приложение-магазин для товаров бренда Bergauf



Открыть в Google Play

Роль

Android Frontend Developer в команде из 4 разработчиков. Участие в проектировании UI и бизнес-логики.

Стек

Kotlin
ViewModel
Retrofit
Dagger2
RxJava2
View

Задачи

- Экраны каталога и корзины
- REST API интеграция
- Обработка ошибок
- Мониторинг стабильности

25%

Ускорение загрузки данных

15-20%

Сокращение кода

+UX

Улучшение интерфейса



Упростил логику работы приложения, сохраняя полный функционал для пользователей



КЛЮЧЕВОЙ ПРОЕКТ · ДЕК 2021 – ОКТ 2025

Глюкоза

Медицинское приложение для мониторинга гликемии

Команда

1-6 человек

Роль

Android Developer



Kotlin

Compose

C++

Bluetooth

NFC

Room

Flow

Retrofit

🏆 Ключевые достижения

- ✓ Разработал модуль на C++ для взаимодействия с Bluetooth-глюкометром
- ✓ Оптимизировал отрисовку графиков: +30% плавности
- ✓ Полный переход на Jetpack Compose → +20% производительности
- ✓ Оптимизация сетевого слоя и кэширования для тысяч пользователей

+30%

Плавность графиков

+20%

Производительность UI



Влияние на roadmap: участие в технологических решениях для масштабирования продукта



ПРОЕКТ #3 · ДЕК 2021 – ФЕВ 2022

ЭБС Лань

Мобильная библиотека учебной и профессиональной литературы



Открыть в Google Play

Что сделано



Миграция Java → Kotlin

Полный перевод проекта: UI, бизнес-логика, DI



Повышение безопасности

Улучшение надежности и защиты данных



Оптимизация архитектуры

Настройка DI, упрощение логики на 15-20%



Стек технологий

Kotlin

AAC

Ktor

Coroutine

Room

Dagger

Flow

Coil

30%

Меньше кода

+20%

Читабельность



Результат

Повышена безопасность и надежность приложения благодаря мощи типовой системы Kotlin

Упрощена поддержка за счет уменьшения кодовой базы и повышения читабельности



ПРОЕКТ #4 · ДЕК 2021 – ФЕВ 2022

Особый Случай

Социальное приложение для детей с инвалидностью



Открыть в Google Play

Ключевые достижения



+40% скорость

Оптимизация запросов Ktor Client



-25% трафик

Кэширование данных



+15% удержание

Улучшение UX



Compose UI

Адаптивный интерфейс

Стек

Kotlin

Ktor

Coil

SqlDelight

Flow

Navigation

Paging

Compose Multiplatform



Влияние на продукт: участие в планировании roadmap, выборе технологий и обеспечении ценности для пользователей

40%

Скорость

25%

Трафик

15%

UX

Академический фундамент



Магистр

2018

ИТМО

Санкт-Петербург

Факультет
ФПИиКТ

Направление
Информатика и вычислительная техника



Бакалавр

2016

НовГУ

Великий Новгород

Институт
Электронных и информационных систем

Направление
Информатика и вычислительная техника



Фундаментальное образование в области информатики и вычислительной техники — 6 лет академической подготовки в ведущих российских университетах

Дополнительно



GitHub-портфолио

Примеры кода, архитектурные решения и проекты, демонстрирующие профессиональный уровень

github.com/ilia53v/portfolio



Английский язык

B1 — средний уровень, достаточный для чтения документации и технического общения



Личные качества



Аналитичность

Системный подход к решению задач



Аккуратный код

Внимание к качеству и деталям



Командная работа

Эффективное взаимодействие в команде



Интересы



Технологии и разработка



Прогулки с собакой



Чтение и саморазвитие

ГОТОВ К НОВЫМ ВЫЗОВАМ

Готов обсудить задачи и присоединиться к команде

Android Developer Middle+/Senior с фокусом на архитектуру,
производительность и разные аутсорсные решения



Telegram

@ilia53v



Email

ilia53v@mail.ru

- 6+ лет опыта · 4+ проекта · 1000+ пользователей