# Алексей Ефимов

**Город:** Санкт-Петербург **Email:** <u>lex.efimov@gmail.com</u>

Telegram: @debash

**GitHub:** github.com/LexDeBash **LinkedIn:** <u>Алексей Ефимов</u>

#### Обо мне

iOS-разработчик уровня Middle с опытом преподавания и разработки с 2018 года.

Создал и вёл многомодульный курс для SwiftBook, освещающий все ключевые аспекты iOS-разработки — от основ до архитектурных паттернов, работы с сетью, базами данных и тестированием.

Специализируюсь на UIKit, SwiftUI, архитектурах (MVC, MVVM, VIPER, CleanSwift), Core Data, Realm, SwiftData и построении масштабируемых решений.

Ищу позицию в продуктовой команде, где ценят инженерный подход, архитектурную чистоту и следование best practices.

#### Ключевые навыки

- Языки и технологии: Swift, SwiftUI, UIKit, Combine, Observation
- Архитектуры: MVC, MVVM, VIPER, Clean Swift
- Базы данных: Core Data, Realm, SwiftData
- Сетевое взаимодействие: URLSession, Alamofire, REST, JSON, async/await
- Тестирование: Unit Testing, UI Testing, TDD
- Инструменты: Xcode, Git, SPM, Postman
- Менторство: Обучение более 2000 студентов, создание курсов и внутренних гайдлайнов
- Языки: Русский (родной), Английский (технический и разговорный)

# Опыт работы

### SwiftBook.org

iOS Developer / Автор и преподаватель курса Junior iOS-Developer

2018 - 2025 (удалённо)

- Разрабатывал демонстрационные и учебные приложения с чистой архитектурой и переиспользуемыми компонентами
- Реализовывал масштабируемые решения с акцентом на модульность и слабую связность компонентов
- Применял современные архитектуры (MVC, MVVM, VIPER, Clean Swift), базы данных (Core Data, Realm), асинхронность и тестирование
- Создал и выпустил курс по iOS-разработке с нуля до middle-уровня, записал более 100 уроков
- Настроил методологию преподавания и выстроил модульную структуру курса от основ до продвинутых тем
- Продвигал best practices и менторил начинающих разработчиков

### Open Source / Pet Projects

iOS Developer

2020 — н.в.

- Разработал собственный фреймворк по работе с анимациями и приложение, демонстрирующее его возможности
- Публиковал собственные приложения в App Store
- Участвовал в open-source (есть ачивка GitHub)
- Поддерживаю публичные и приватные репозитории с demo-приложениями и архитектурными шаблонами

### Ранее: системный анализ и автоматизация (2000-2016)

- Опыт руководства, аналитики и автоматизации в ряде компаний (Парус, ИСК, Информ-Стандарт, Лотерейные технологии)
- Последняя должность владелец и руководитель компании по разработке программных решений

# Образование

Академия труда и социальных отношений, Москва, 2003 год.

Специальность: Бухгалтерский учёт и аудит