

# Curriculum Vitae

## Андрей Ефимов

### iOS-разработчик Swift (фреймворк SwiftUI)

Россия  
Московская область, г.о. Химки  
д. Благовещенка

Тел.: +7 (916) 510-09-34  
E-mail: [andrey.efimov.dev@gmail.com](mailto:andrey.efimov.dev@gmail.com)  
Telegram: @pelsh\_108

08.01.2025

#### Опыт работы (iOS-разработка, март 2024 – настоящее время):

Проект: приложение **StartToSwiftUI** - система обучения для разработчиков SwiftUI.

- Разработал приложение с нуля, используя **SwiftUI** и архитектуру **MVVM+C**.
- Реализовал адаптивный интерфейс (iPhone, iPad) с поддержкой светлой и темной темы, используя **Custom Views** и **ViewModifiers**.
- Интегрировал **REST API** для загрузки и обновления базы учебных материалов, применив **URLSession**.
- Применил фреймворк **Combine** для реактивного программирования.
- Организовал работу с локальными и удаленными данными с синхронизацией между устройствами: **SwiftData + cloudKitDatabase, FileManager, Codable** версия данных для **JSON**.
- Создал кастомные UI-компоненты: **селекторы (Picker)** для фильтрации контента и переиспользуемые **кнопки** с различными состояниями.
- Настроил полный жизненный цикл данных с помощью **@StateObject, @ObservedObject, @State** и **@EnvironmentObject**.
- Использовал **GitHub + GitKraken** для контроля версий и ведения истории разработки.

GitHub: <https://github.com/AndreyEfimovDev/StartToSwiftUI>

Apple Store: Приложение находится в процессе размещение в Apple Store Connect.

#### Ключевые навыки:

**Язык & Фреймворки:** Swift, SwiftUI, SwiftData, Combine, SwiftData, Charts

**Архитектура & Паттерны:** MVVM+C, Reactive Programming

**Работа с данными:** REST API (URLSession, JSON/Codable), SwiftData + cloudKitDatabase, FileManager, UserDefaults

**Инструменты:** Xcode, Git / GitHub, App Store Connect, TestFlight, App Review Guidelines

**UI/UX:** Адаптивный интерфейс, Custom Views, Dark Mode, ViewModifiers

#### Предыдущий опыт:

**Консультант / Старший консультант / Менеджер проектов / Руководитель**

1999 – 2023

- Deloitte, Оптима, LBNR, Компьюлинк и другие компании.
- Внедрение ERP-систем (Navision, Axapta) в международных и российских компаниях (нефтегазовая отрасль, телекоммуникации, реклама и др.).
- Бизнес-консалтинг, разработка финансовой и учетной политики.

Приобретенные навыки: управление проектами, аналитическое мышление, понимание бизнес-логики — что позволяет создавать практические и полезные приложения.

\*\*\* Подробности — по запросу.

#### Образование:

**Высшее военное училище (Москва)**

Инженер-программист / Программное обеспечение специализированных вычислительных комплексов / Вычислительные системы.

1984 – 1989

**Финансовая академия (Москва)**

Экономист / Финансовый менеджмент / Финансы и кредит

1997-1999

**ACCA (UK)**

Неоконченное (1-й уровень + 2-й уровень до «UK Corporate Law» включительно)

#### Личные качества:

Ответственный и нацеленный на результат. Успешный опыт смены карьерного вектора. Обладаю аналитическими навыками и пониманием бизнес-логики. Способен к быстрому и глубокому обучению. Внимателен к деталям. Готов к сложным задачам.