

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
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 размещения 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, Ахарта) 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 практичные 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

АССА (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.