**Духович Сергей**

* +375 29 7600877
* Минск
* sergey@dukhovich.by
* **iOS разработчик**

**Ключевые компетенции:**

* Эксперт в разработке мобильных приложений под платформу iOS objC/swift с использованием Foundation, UIKit, CoreData, CoreGraphics;
* Опыт разработки приложений с MRC и ARC;
* Опыт работы с Firebase, Amazon, Google, Facebook, Instagram, Twitter, Crashlytics, Digits;
* Предпочитаю использовать github репозитории: CocoaLumberjack, AFNetworking/Alamofire, SDWebImage, ReactiveCocoa/RxSwift, MagicalRecord, Mantle, PureLayout/SnapKit;
* В проектах всегда использую Cocoapods, реже Carthage и swift package manager, где нужно оформляю код в виде зависимых друг от друга фреймворков;
* Опыт ведения проектов по системе Agile в Jira Software, есть опыт работы с Trello, Pivotal Tracker;
* Кроме MVC применял MVVM на реальных проектах;
* Использую парадигму функционального программирования с ReactiveCocoa и RxSwift;
* Опыт разработки кросс-платформенных приложений iOS/Android Cocos2dx(C++);
* Опыт разработки серверного приложения на swift;
* Сторонник чистого кода и SOLID принципов;

**Опыт работы:**

Май 2017: Работа на себя. Проекты:

* Веб сайт [ramkiopt](http://ramkiopt.by/);
* Сервис для автоматического трейдинга на криптовалютных биржах;

Опыт:

* Получил опыт использования server-side swift, использовал Vapor;
* Получил опыт настройки сторонних контейнеров Heroku, Vapor Cloud. Настроил собственный автономный Ubuntu с Nginx и Supervisor используя Amazon EC2 и RaspberryPi3;
* Спроектировал архитектуру БД средней сложности, разобрался с базовыми настройками MySQL и PostgreSQL под Ubuntu и Mac OS X;
* Разобрался с сервисами Amazon: Route 53, Lambda, API Gateway, S3, EC2;
* Создал простого Telegram бота для уведомлений;
* Обновил знания Html/CSS, JavaScript/Ajax, SEO-оптимизации;

Окт 2015 – Дек 2016: Yellow.id (Аутсорсинговая компания). Проекты:

* Профессиональная сеть контактов с интеграцией соц. сетей (NDA);
* [Racefully](https://itunes.apple.com/ie/app/racefully-gps-tracking-virtual/id1078966521?mt=8) - фитнес логер, сервис для соло и пробежек с друзьями;
* Мобильная версия магазина (NDA);
* Сервис бронирования парковочных мест (NDA);

Опыт:

* Тесно поработал с архитектурой MVVM на реальных проектах;
* Получил опыт командной работы с code review;
* Интегрировал login/feed большинства существующих соц. сетей, Facebook, Instagram, Tumblr, Pinterest, Vine, как при помощи SDKs, так и при помощи снифинга через NSURLProtocol;
* Разобрался с сервисами AWS Cognito, AWS DynamoDB, Fireabse, Digits, Crashlytics, Instabug;
* Разбил приложение на зависимые компоненты/фреймворки(Model, Network, UI) с последующей сборкой при помощи Carthage в кастомизируемые iPad и iPhone версии;
* В отдельно взятом проекте настоял на переходе SOAP веб сервиса на REST архитектуру, которую полностью описал и задокументировал;
* Познакомился с утилитой доставки билдов fastlane;

Дек 2014 – Сен 2015: SolbegSoft (Продукт [ServiceChannel](https://itunes.apple.com/us/app/servicechannel/id880643250?mt=8)). Опыт:

* Внедрил менеджер зависимостей Cocoapods;
* Зарефакторил часть, отвечающую за общение с сервером;
* Интегрировал Amazon SDK;

Янв 2012 – Июнь 2014: ITMHouse (Аутсорсинговая компания)

* Опыт работы с UIKit компонентами;
* Опыт работы с CoreData;
* Опыт работы с REST сервисами и WebSocket;
* Опыт кроссплатформенной разработки iOS/Android Cocos2dx;
* Опыт командной работы с git-репозиториями;

**Образование:**

* Активная подписка на Raywenderlich;
* 2011: Курсы Белхард Разработка приложений под платформу iOS;
* 2004 – 2009: Факультет радиофизики и компьютерных технологий БГУ;

Уровень английского – разговорный upper intermediate