# Тестовое задание

## Вводная

Есть такой сервис - instagram. У него есть API, подробное описание которого находится по адресу <a href="http://instagram.com/developer/">http://instagram.com/developer/</a>. В качестве тестового задания предлагается написать клиент для этого сервиса минимум со следующим функцоналом:

- 1. Возможность залогиниться/разлогиниться пользователем
- 2. Возможность посмотреть ленту пользователя. Клиент должен уметь делать подгрузку как более новых, так и более старых постов из ленты.
- 3. При выборе элемента в ленте показывать полные данные о нем.
- 4. Возможность поставить/убрать like для элемента.

#### **Уточнения**

- Дизайн любой, какой хотите, ничего изысканого придумывать не надо.
  Стандартные контролы всех устроят.
- Списки должны подгружаться не в основном потоке.
- Картинки должны подгружаться не в основном потоке.
- Картинки должны подгружаться только по мере необходимости.
- Догрузка элементов в список должна делаться с использованием pull-to-refresh.
- Изображения должны кешироваться.
- Проект должен вестись в git. Коммиты должны быть с понятными комментариями.
- Проект должен быть выложен на github.
- Версия iOS 5.0+
- Без Storyboards
- C ARC

#### Используемые библиотеки

- AFNetworking
- JSONKit

### Бонус уровень

- Сделать кеширование всего этого дела в CoreData.
- Сделать возможность отправки like из оффлайна.
- Бонус задание должно быть сделано на базе уже готового приложения, то есть не стоит начинать делать сразу с него.
- Сделать универсальное приложение (iphone + ipad).

#### Сроки

На всё про всё неделя. То есть вы получили задание, и максимум через неделю мы ожидаем его от вас выполненым. Для оценки пригласите в репозиторий на github пользователя egv.

#### Вопросы и помощь

Все вопросы можно задавать по почте <u>g@goodworkapps,com</u>, скайпе g.evstratov или facebook g.evstratov. Вопросы могут быть любыми, я, при необходимости, могу даже рассказать, как сделать это задание и вам останется только написать код.