

Тестовое задание для позиции Frontend developer

Требуется сделать single-page web-страницу, которая посредством API одного из фотосервисов показывает содержимое альбомов пользователя. При проектировании UI необходимо придерживаться макетов (см. ниже). Выбор фотосервиса — любой, на ваш вкус (Picasa, Flickr, VK, etc.). Выбор технологий — любой, на ваш вкус. Верстка кросс-браузерная с поддержкой мобильных устройств.

Требования:

- 1) авторизация пользователя в фотосервисе
- 2) показ списка альбомов
- 3) показ изображений выбранного альбома (желательно с автозагрузкой)
- 4) отображение tooltip'a при событии mouse over для изображения
- 5) показ выбранного изображения (в зависимости от размера экрана, если хранятся изображения разных размеров)
- 6) использование MVC (на свое усмотрение), желательно использование фреймворка AngularJS или подобного
- 7) загрузка изображений в выбранный альбом на сервер (каждое загружаемое изображение, должно иметь progress bar для отображения прогресса загрузки - желательно)
- 8) оптимизация загрузки используемых js-скриптов, работа с зависимостями (желательно)

Приложение. Экранные макеты

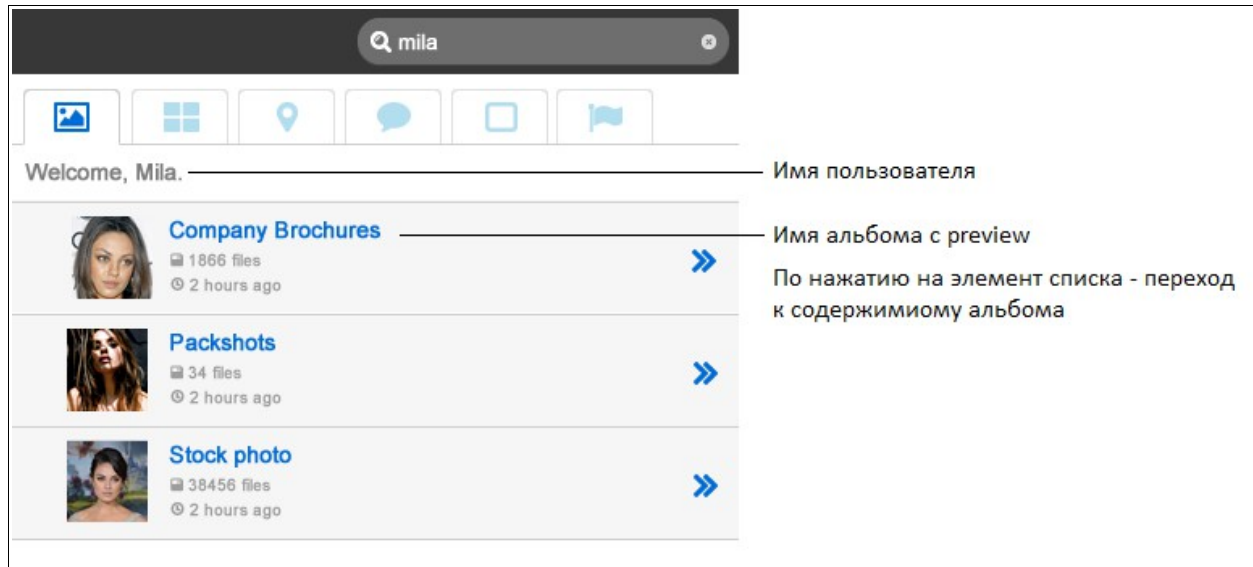


Рисунок 1. Список альбомов пользователя

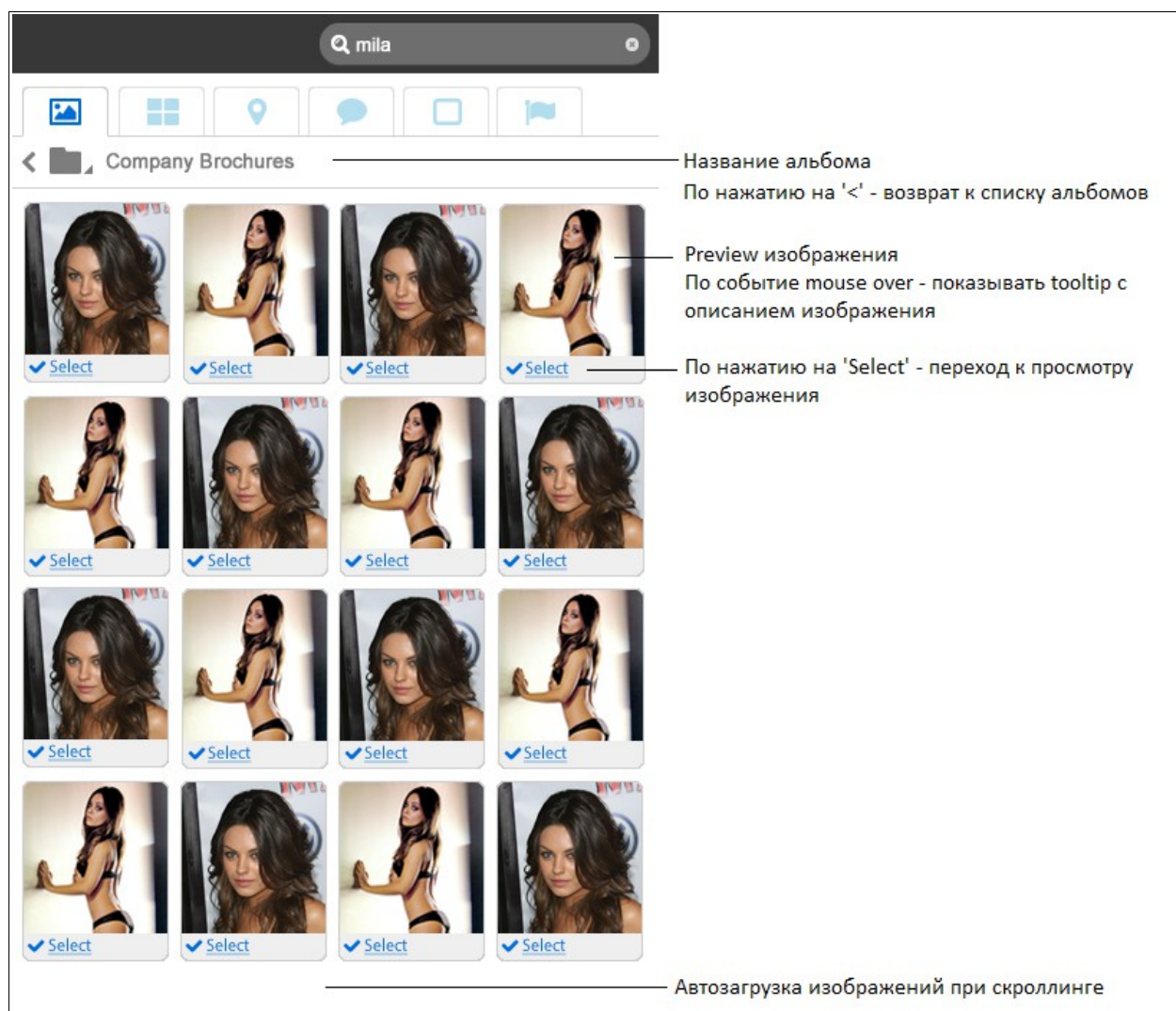


Рисунок 2. Список (гид) изображений выбранного альбома.

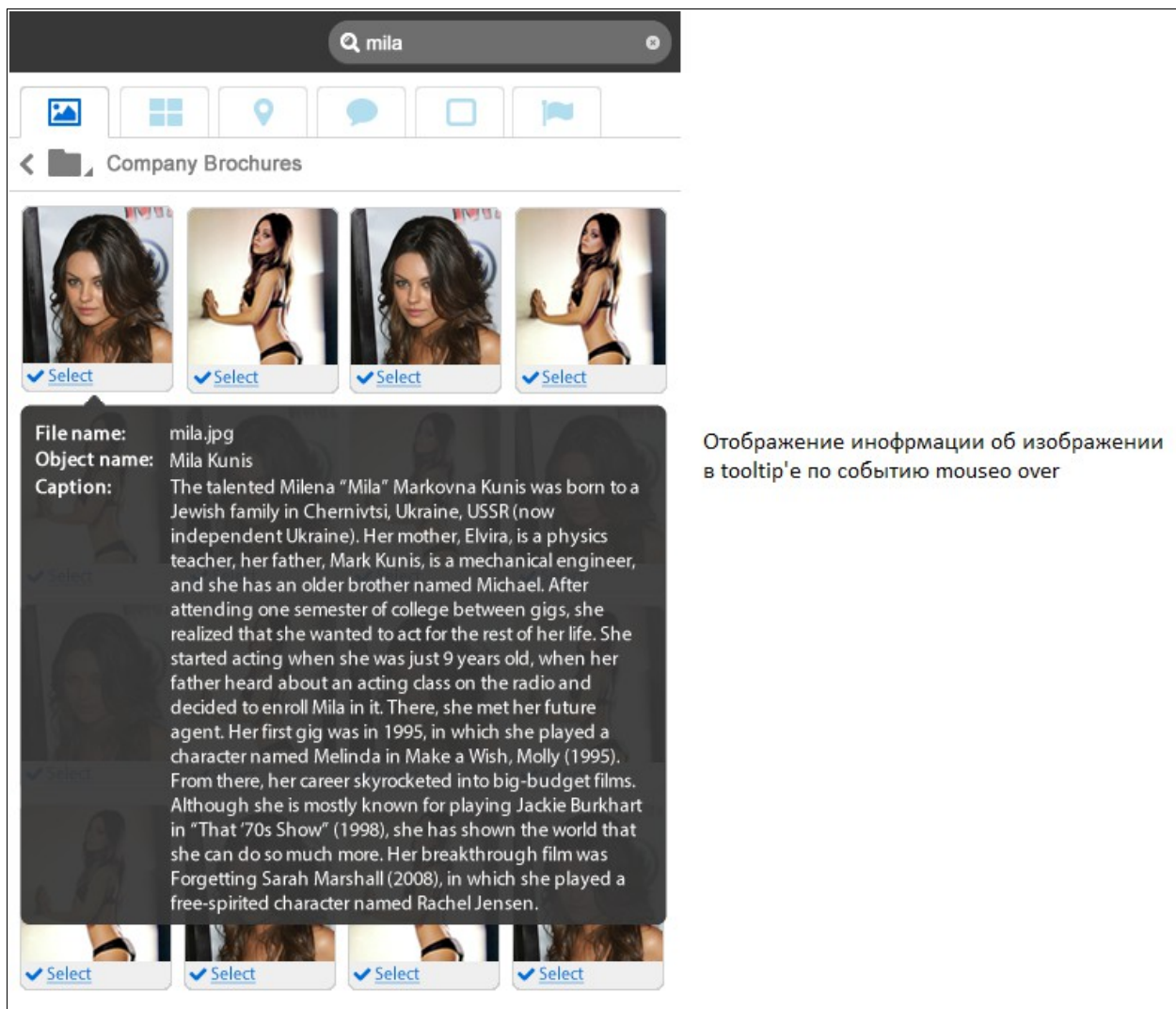


Рисунок 3. Отображение tooltip'a для изображения.

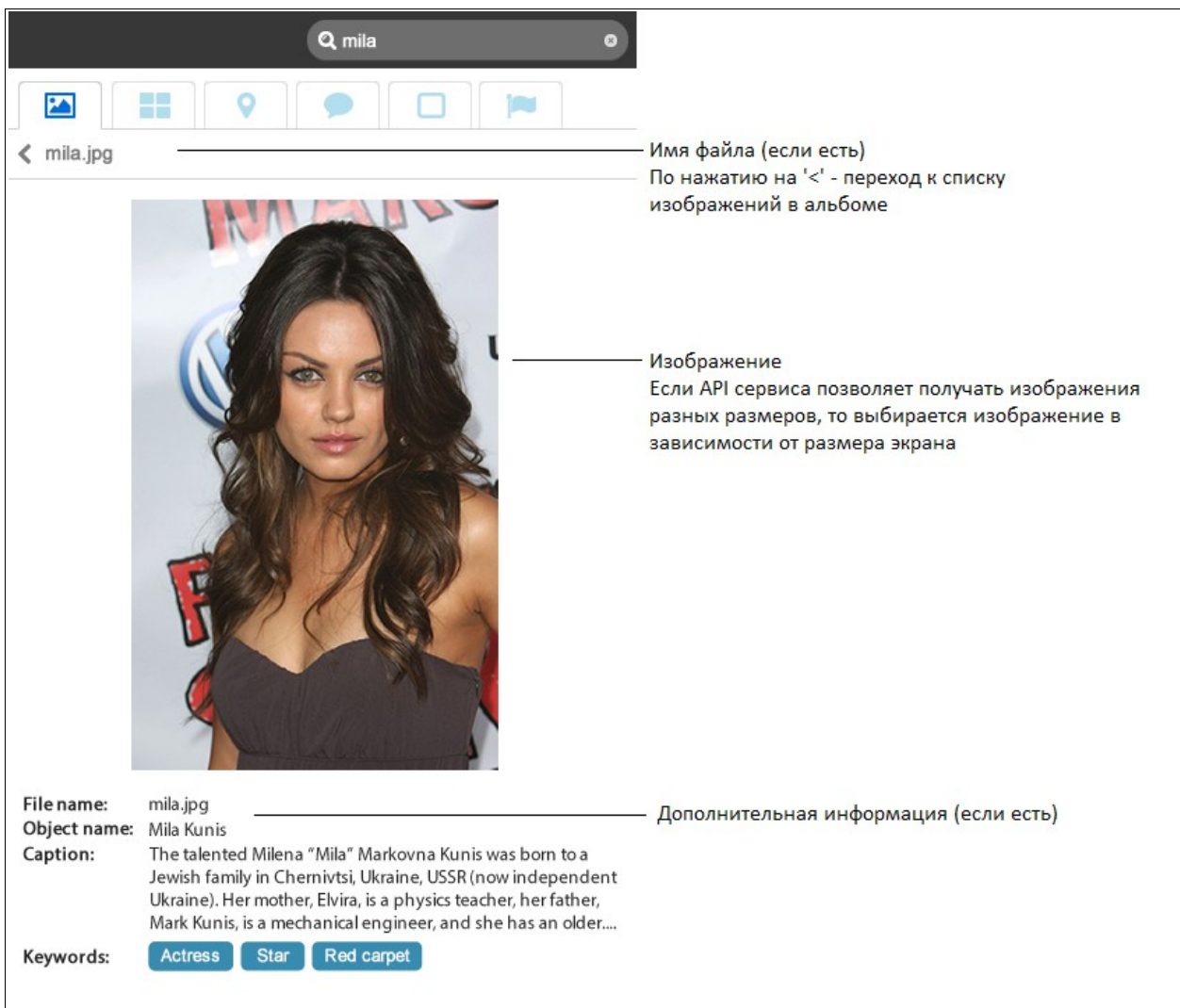


Рисунок 4. Показ выбранного изображения.

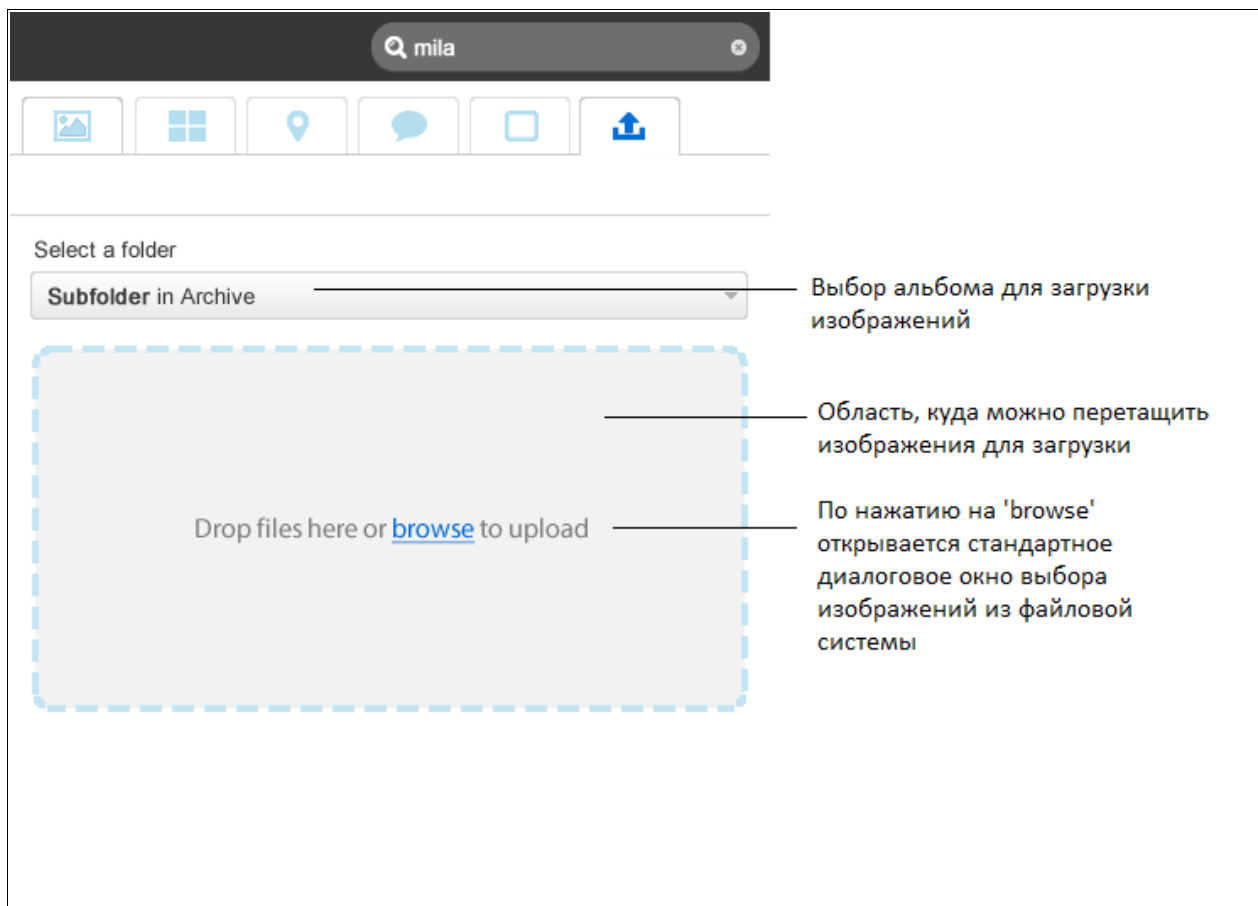


Рисунок 5. Загрузка новых изображений в альбом

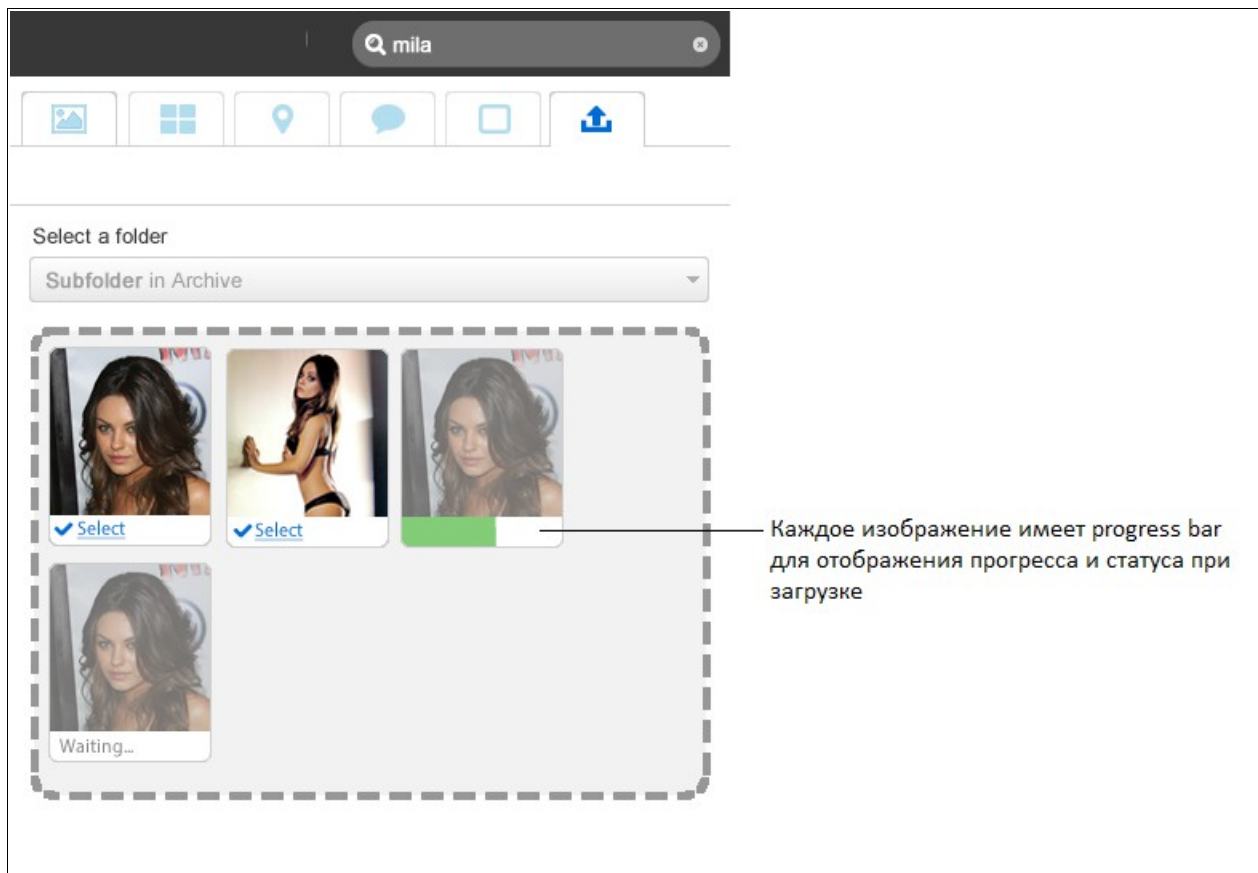


Рисунок 6. Отображение прогресса загрузки изображений.