# **Тестовое задание на позицию PHP разработчика "Доска объявлений"**

# **Пользовательская система:**

- Регистрация нового пользователя.

- Состав профиля: login, full name, birthday, e­mail, address, city, state, country, zip, password и confirm password (все поля обязательны).

- Автоматическое определение местонахождения пользователя, после изменения полей формы (address, city, state, zip, country) и отображение его на карте, на страницах редактирования профиля и регистрации. Использовать Google Map ver 3.

- Редактирование профиля пользователя.

- Восстановление пароля.

- Просмотр профиля пользователя другими пользователями и отображение карты его местонахождения.

# **Система объявлений:**

- составлять/редактировать/удалять объявления пользователями;

- добавлять/редактировать комментарии к объявлению пользователей;

- сообщение включает поля: автор, текст, изображение;

- текст сообщения имеет только текст HTML, теги блокируются;

- комментировать объявления с использованием AJAX эффектов (не перегружать страницу при добавлении/удалении комментария);

- удалять комментарий может только Администратор или Модератор и сам автор;

- не авторизованный пользователь может только просматривать объявления и профили пользователей;

- просмотр списка объявлений должен отображать thumbnail (уменьшенную картинку), автора и первые слова текста (до 160 символов; слова не должны быть обрезанные);

- возможность поиска объявления по автору, контенту, адресу, тегам, тексту объявления.

# **Система ролей:**

Ввести 3 роли: администратор, пользователь и модератор

- *Администратор:* может управлять (добавлять, редактировать, удалять, устанавливать роли) пользователями. Пользователь с правами администратора создается вручную из консоли или при миграции.

- *Модератор:* управляет всеми сообщениями и комментариями пользователей

- *Пользователь*: может добавлять и редактировать свои сообщения (объявления и комментарии)

# **Страницы:**

- На всех страницах есть возможность перейти на список пользователей, список объявлений, редактирования своего профиля, выхода из системы.

- Главная страница содержит список объявлений.

- Просмотр объявления.

- Авторизация.

- Регистрация.

- Профиль.

### **При выполнении тестового задания ОБЯЗАТЕЛЬНО:**

* Выложить код на GitHub или Bitbucket и предоставить ссылку.
* Задеплоить приложение на хостинг или Heroku ([http://heroku.com](http://heroku.com/)) и предоставить ссылку.
* Использовать один из фреймворков Bootstrap, Foundation
* Использовать один из фреймворков Yii, Laravel, Codeigniter
* Использовать jQuery
* НЕ нужно делать SPA и использовать (Angular, Backbone, Ember)