# Домашнее задание 1

## Верстка статического сайта

Целью домашнего задания является подготовка статический верстки сайта (так называемой «рыбы»). Верстку можно размещать в обычных html файлах, в директории public. Также возможно сразу размещать верстку в шаблонах Django. Во втором случае понадобится создать примитивные view и роутинг в urls.py самостоятельно. Подробнее работа с роутингом и шаблонизацей обсуждается в Д32.

### 1. Верстка общего вида (layout) страницы

В файле base.html нужно создать основную верстку (любой) страницы. Для упрощения задачи нужно скачать и использовать CSS библиотеку Bootstrap. Файлы (как свои CSS стили, так и файлы Bootstrap) нужно разместить в директории static.

При верстке страницы важно обратить внимание на:

- Терпимые отступы (padding/margin) между блоками;
- Юзерблок в шапке (для авторизованного и неавторизованного пользователя);
- Поисковая строка и логотип;
- Блоки в правой колонке.

## 2. Верстка списка вопросов на главной странице

В файле **index.html** нужно создать верстку для списка вопросов. Основную верстку (layout) можно просто скопировать из **base.html**. При использовании шаблонизатора - вам необходимо унаследовать (extends) шаблон от базового.

Обратить внимание на:

- Терпимые отступы (padding/margin) между блоками;
- Аватарки;
- Кнопки лайков;
- Тэги, счетчики ответов, остальные ссылки;
- Пагинатор (список номеров страниц).

#### 3. Верстка страницы одного вопроса

HTML разместить в файле question.html.

Обратить внимание на:

- Список тегов у вопроса;
- Листинг ответов по верстки аналогичен листингу вопросов;
- Пагинатор ответов (список номеров страниц).

## 4. Верстка формы добавления вопроса

HTML разместить в файле ask.html.

#### Обратить внимание на:

- Вывод сообщения об ошибках формы и подсказок к полям. В верстке должны отображаться ошибки, чтобы было понятно как они сверстаны. Можно найти пример на макетах ниже;
- Ширину полей ввода;
- Максимальную длину полей ввода.

#### 5. Верстка форм логина и регистрации

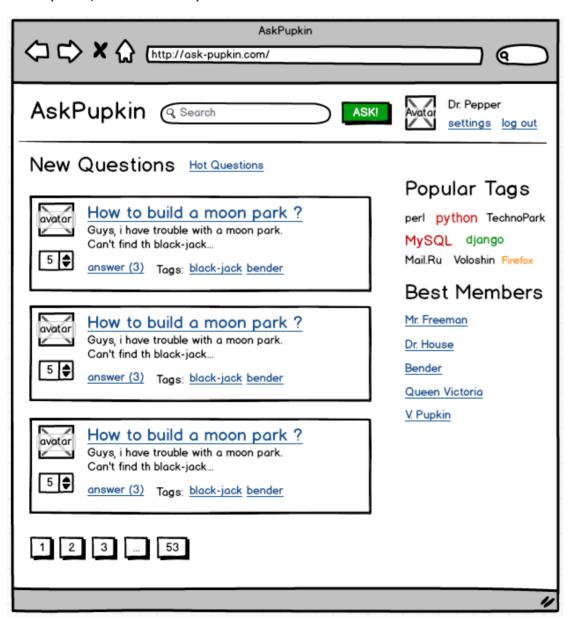
HTML разместить в файлах login.html и signup.html соответственно.

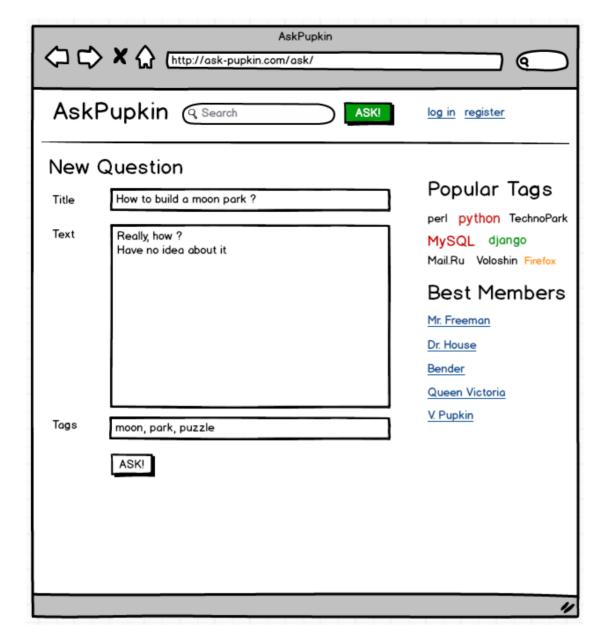
Обратить внимание на:

- Вывод сообщения об ошибках формы и подсказок к полям. В верстке должны отображаться ошибки, чтобы было понятно как они сверстаны. Можно найти пример на макетах ниже;
- Ширину полей ввода;
- Максимальную длину полей ввода.

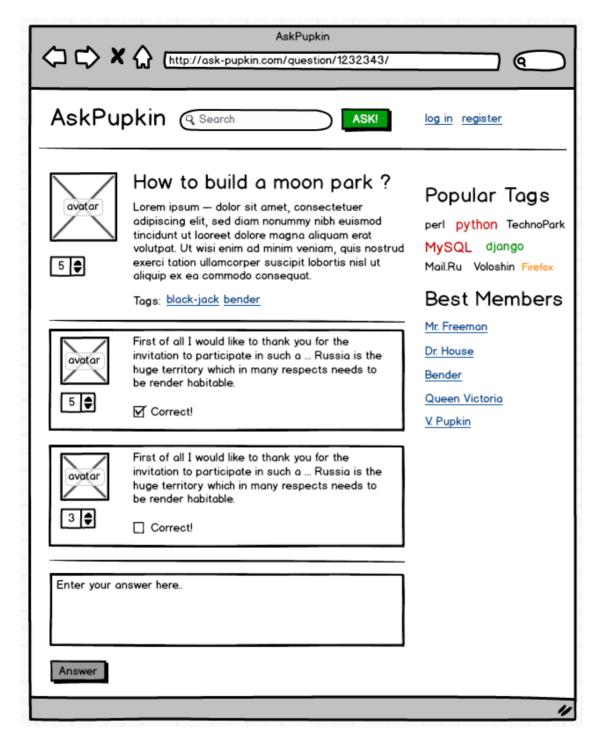
## 6. Примерный внешний вид страниц

#### 6.1. Страница листинга вопросов

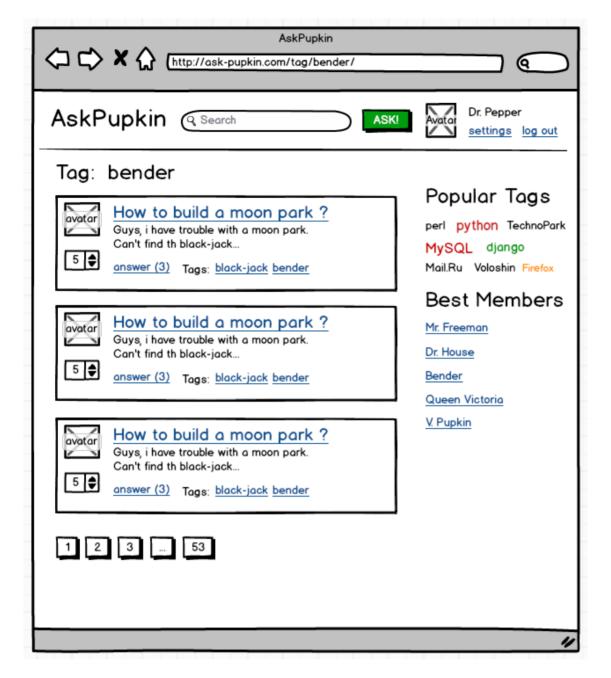




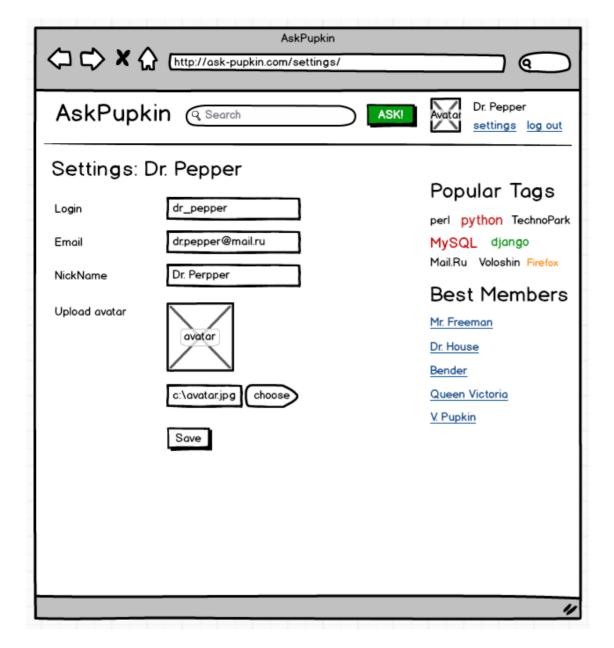
6.3. Страница одного вопроса



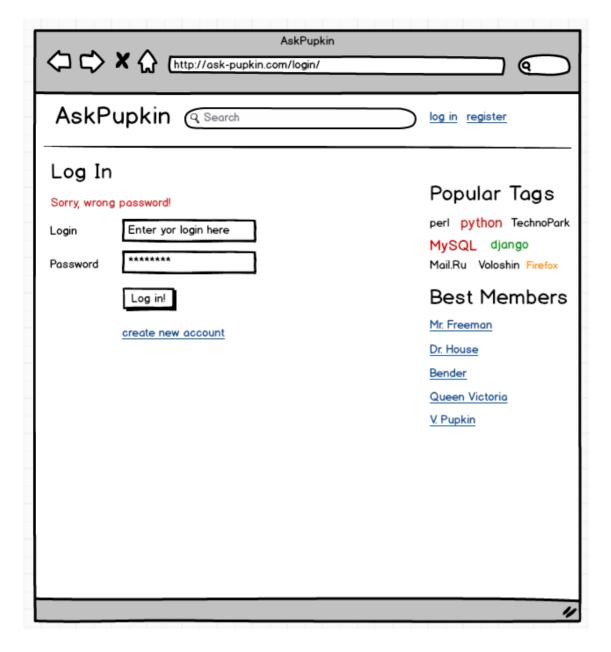
6.4. Страница листинга вопросов по тегу



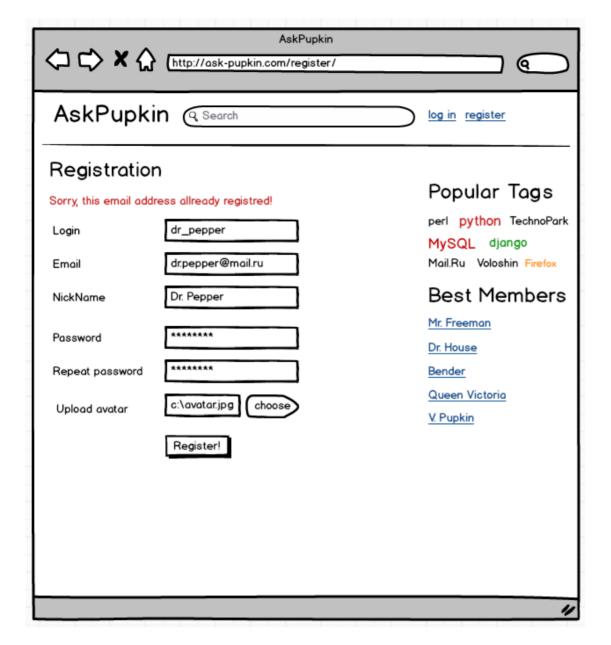
6.5. Страница пользователя с настройками



6.6. Форма авторизации



6.7. Форма регистрации



Подробное описание страниц и блоков в техническом задании.

#### 7. Полезные ссылки

- Общая информация про Bootstrap;
- Готовые блоки в Bootstrap;
- Верстка форм в Bootstrap;
- Основы шаблонизатора Django;
- Как отрисовать шаблон.