

# Примерное конкурсное задание

## ВВЕДЕНИЕ

**Технологии этого модуля:** HTML5, CSS3, граф. дизайн

**Время на выполнение:** 4 часов

В современном мире с каждым днём появляется всё больше и больше новых технологий. В настоящее время сложно представить организацию, у которой нет веб-сайта.

К вам обратилась компания «FlightPool» - новая и энергичная авиакомпания, предоставляющая услуги пассажирских авиаперевозок небольшими малогабаритными самолетами. Главная цель компании - развить связность между городами России путем организации авиасообщений на непостоянной основе по мере накопления запросов на перелет.

Основные принципы работы сервиса:

1. Выбрать удобную дату перелета.
2. Накопить больше 50% бронирований на рейс.
3. Получить снижение стоимости.

Призыв: Мы сближаем города, вы - живете там, где хотите.

Вам необходимо использовать все имеющиеся навыки в дизайне и верстке чтобы сверстать Landing Page, а также все остальные страницы. Используйте анимацию для привлечения внимания посетителя к акцентам и основным объектам сервиса.

Заказчик хочет, чтобы сайт был современный и энергичный, а также удобный, простой и не менял свои качества при различных разрешениях экрана.

Заказчик отметил, что услугами авиакомпании, в основном, пользуются люди в возрасте от 17 до 40 лет.

Компания не хочет разбираться со сторонними авторскими правами на материалы, поэтому вы можете использовать только то, что предоставляет заказчик в медиафайлах или ваши личные дизайнерские разработки.

**ВНИМАНИЕ! Проверяться будут только работы, загруженные на сервер!**

**Работы будут проверяться с применением автоматической оценки (см. пункт инструкция для конкурсанта)**

# ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА И ЗАДАЧ

Ваша задача – сверстать следующие страницы веб-сайта:

- Главная страница - Landing Page
- Страница с результатами поиска
- Страница бронирования
- Страница управления бронированием
- Страница выбора мест в салоне воздушного судна

## Главная страница (landing page)

Главная страница должна содержать следующие блоки:

- Шапка сайта
  - Логотип авиакомпании < .test-0-logo >
  - Меню навигации
    - Акции < .test-0-nav-1 > ,
    - Поиск < .test-0-nav-2 > ,
    - Регистрация на рейс < .test-0-nav-3 > ,
- Секция(и) описания принципа накопления бронирований для осуществления перелета с целью снижения его стоимости. Три принципа необходимо визуализировать при помощи анимированной инфографики на основе вводимых демо данных посетителем. Например, выбор условной даты, ввод числа бронирований и демонстрация изменения стоимости и вероятности вылета.
- Секция о доверии компании.
- Форма поиска. Должна содержать следующие поля ввода:
  - Откуда – город или аэропорт отправления < .test-0-fd >
  - Куда – город или аэропорт назначения < .test-0-fa >
  - Туда – дата вылета туда < .test-0-fdt- >
  - Обрато – дата вылета обратно < .test-0-fat >
  - Количество пассажиров (от 1 до 8 включительно) < .test-0-fnp >
  - Кнопка для поиска билетов < .test-0-fbs >
- Акции (список акций доступен в медиафайлах). Каждая акция должна содержать следующую информацию:
  - Изображение < .test-0-ai >
  - Название акции < .test-0-an >
  - Краткое описание акции < .test-0-ad >
  - Кнопка для просмотра акции < .test-0-abm >
- Форма для подписки на закрытые акции. Должна содержать следующие поля:
  - Поле для ввода Email < .test-0-sie >
  - Кнопка для подписки < .test-0-sbs >
- Подвал сайта
  - Телефон “8 (800) 100-10-10” < .test-0-phone >
  - Навигация по сайту (список ссылок для навигации будет предоставлен в медиафайлах)

Пример списка из медиафайлов (формат может отличаться):

```
Возврат           :           http://xxxxxx-m1.wsr.ru/return
Обратная связь  : http://xxxxxx-m1.wsr.ru/feedback
```

Это значит, что в вашей верстке должны быть следующие ссылки:

```
<a           href="http://xxxxxx-m1.wsr.ru/return">Возврат</a>
<a href="http://xxxxxx-m1.wsr.ru/feedback">Обратная связь</a>
```

где xxxxxx - ваш логин.

### Страница с результатами поиска

Попасть на эту страницу можно с главной (из формы поиска рейсов). На этой странице необходимо отобразить все найденные рейсы (туда и обратно), а именно:

- Номер рейса < .test-4-fn >
- Воздушное судно < .test-4-at >
- Дата вылета < .test-4-dd >
- Время вылета < .test-4-dt >
- Время прилета < .test-4-at >
- Время в пути < .test-4-ft >
- Стоимость < .test-4-fp >
- Вероятность вылета < .test-4-fh >

Вероятность вылета - это визуальное отображение зависящие от заполненности рейса в указанную дату. Если самолет заполнен на половину (30 из 60 пассажиров), то вероятность вылета - 100%. Если самолет заполнен на четверть (15 из 60 пассажиров), то вероятность вылета - 50% и т.д.

Предусмотрите способ для выбора понравившихся рейсов (один рейс "туда" и один рейс "обратно") и кнопку для перехода к бронированию < .test-4-bsb >.

### Страница бронирования

Данная страница отображается сразу после страницы с результатами поиска. На этой странице необходимо отобразить форму для сбора данных пассажиров, а именно:

- Данные о рейсах (для каждого рейса)
  - Номер рейса < .test-5-fc >
  - Название города вылета < .test-5-fcity >
  - Название аэропорта вылета < .test-5-from >
  - Дата вылета < .test-5-dd >
  - Время вылета < .test-5-dt >
  - Название города назначения < .test-5-tcity >
  - Название аэропорта назначения < .test-5-to >
  - Время прилета < .test-5-at >

- Стоимость < .test-5-fp >
- Данные о пассажирах (для каждого пассажира)
  - Имя < .test-5-name >
  - Фамилия < .test-5-last >
  - Дата рождения < .test-5-dob >
  - Номер документа < .test-5-doc >
- Кнопка для добавления пассажира < .test-5-add > для добавления еще одного пассажира в бронирование
- Кнопка для удаление пассажира < .test-5-remove >
- Финальная стоимость < .test-5-price >
- Кнопка для оформления бронирования < .test-5-book >

### Страница управления бронированием

На этой странице необходимо отобразить всю информацию о бронировании, а именно:

- Информация о бронировании
  - Код бронирования < .test-6-code >
  - Стоимость бронирования < .test-6-tp >
- Информация о перелете (для каждого рейса)
  - Номер рейса < .test-6-fc >
  - Воздушное судно < .test-6-ac >
  - Название города вылета < .test-6-fcity >
  - Название аэропорта вылета < .test-6-from >
  - Дата вылета < .test-6-dd >
  - Время вылета < .test-6-dt >
  - Название города назначения < .test-6-tcity >
  - Название аэропорта назначения < .test-6-to >
  - Время прибытия < .test-6-at >
  - Время в пути < .test-6-ft >
  - Вероятность вылета < .test-6-fh >
- Информация о пассажирах (для каждого пассажира)
  - Имя < .test-6-name >
  - Фамилия < .test-6-last >
  - Дата рождения < .test-6-dob >
  - Номер документа < .test-6-doc >
  - Место в салоне воздушного судна туда < .test-6-ts >
  - Место в салоне воздушного судна обратно < .test-6-bs >
- Кнопка для выбора места < .test-6-select >

### Страница выбора мест в салоне воздушного судна

На этой странице необходимо отобразить схему воздушного судна с возможностью выбрать место. В авиакомпании используется Bombardier CRJ200, который имеет 12 рядов по 4 места в ряду (компоновка 2x2).

# ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ КОНКУРСАНТА

Сверстанный веб-сайт должен быть доступен по адресу `http://xxxxxx-m1.wsr.ru/`, где `xxxxxx` - логин участника (указан на индивидуальной карточке).

Сохраните сверстанные страницы со следующими именами:

- Главная страница - Landing Page – `index.html`
- Страница с результатами поиска – `search.html`
- Страница бронирования – `booking.html`
- Страница управления бронированием – `booking_management.html`
- Страница выбора мест в салоне воздушного судна – `seat.html`

Все страницы указанные выше должны быть доступны к просмотру по соответствующим адресам: `http://xxxxxx-m1.wsr.ru/index.html`, `http://xxxxxx-m1.wsr.ru/login.html` и т.д.

**Проверяются только работы, загруженные на сервер! Страницы, расположенные в других местах или с ошибками в названии проверяться не будут!**

Ваш HTML/CSS должен быть валидным.

Оценка будет производиться в браузере Google Chrome.

Использование любых фреймворков и библиотек (bootstrap, например) запрещено.

## Автоматическая оценка

Работы будут проверяться с применением автоматической оценки. Для этого вам необходимо указать требуемые по заданию селекторы для соответствующих элементов в вашей верстке.

В задании вы можете встретить следующую запись: Логотип `< .test-logo >` - это значит, что в вашей верстке вы должны указать для логотипа класс `test-logo`.

В таблице ниже продемонстрированы примеры того, как необходимо использовать селекторы.

Формулировка в задании	Код
Логотип <code>&lt; .test-logo &gt;</code>	<code>&lt;img src="..." class="logo class1 class2 test-logo"&gt;</code>
Меню навигации Акции <code>&lt; .test-nav-1 &gt;</code> , Бронирование <code>&lt; .test-nav-2 &gt;</code> , Регистрация на рейс <code>&lt; .test-nav-3 &gt;</code> ,	<pre>&lt;ul&gt; &lt;li&gt;   &lt;a href="#" class="test-nav-1"&gt;Акции&lt;/a&gt; &lt;/li&gt; &lt;li&gt;   &lt;a href="#" class="test-nav-2"&gt;Бронирование&lt;/a&gt; &lt;/li&gt; &lt;li&gt;   &lt;a href="#" class="test-nav-3"&gt;Регистрация на рейс&lt;/a&gt; &lt;/li&gt; &lt;/ul&gt;</pre>

## СИСТЕМА ОЦЕНКИ

Секция	Критерий	Сумма
A	Организация работы и управление	1,00
B	Коммуникация и навыки межличностного общения	1,25
C	Графический дизайн	13,80
D	Верстка	14,05
E	Программирование на стороне клиента	2,00
F	Программирование на стороне сервера	0,00
G	CMS	0,00
<b>Всего</b>		<b>32,10</b>