Веб-технологии

Задание для отборочных соревнований на право участия в VII Региональном Чемпионате WorldSkills Russia по Волгоградской области

## введение

К Вам обратились владельцы хостела «Open Space», чтобы Вы создали им небольшой сайт, который бы рассказывал потенциальным клиентам о них и демонстрировал преимущества выбора их гостиницы. Главная цель – совершение бронирования номера потенциальным клиентом.

Технологии этого модуля: HTML5, CSS3, Граф. дизайн.

Время выполнения: 3 часа

## описание проекта и задач

**Вам необходимо создать одностраничный сайт в формате Landing Page, на котором будут находиться следующие блоки:**

1. Шапка, содержащая логотип, меню и кнопку поиска. Пункты меню: главная, наши номера, фото, отзывы, контакты, правила, наши гости, забронировать.
2. Блок со слоганом и телефоном;
3. Блок, содержащий преимущества хостела (с инфографикой);
4. Блок, содержащий примеры номеров: фото и описание номеров;
5. Слайдер, содержащий фото хостела;
6. Блок, содержащий контакты: телефон, email, ссылки на социальные сети;
7. Слайдер с отзывами;
8. Блок в виде слайдера, содержащий фото мероприятий хостела с описанием их (по три мероприятия с фото);
9. Футер с названием хостела и кнопкой, позволяющий забронировать номер;
10. Кнопка, позволяющая забронировать номер;

**Общее требования к дизайну:**

* Дизайн сайта должен соответствовать целевой аудитории. Целевая аудитория: молодые люди и студенты, путешествующие группами.
* Дизайн сайта должен соответствовать деятельности компании;
* Должны использоваться простые и понятные заголовки;
* Шрифты должны соответствовать деятельности компании;
* Дизайн сайта должен быть привлекателен:
	1. Размеры шрифтов должны использоваться гармонично (должна быть предусмотрена некая иерархия размеров);
	2. Используемые цвета должны помогать восприятию контента;
	3. Свободное пространство должно быть равномерным в однотипных блоках.
* Интерфейс должен быть удобен.

**Общие требования к логотипу:**

* Логотип должен быть разработан в векторе;
* Логотип должен быть оригинальным и соответствовать теме сайта.

**Интерактивные требования:**

* При клике на пункт меню происходит переход на соответствующий экран;
* Отзывы в блоке со слайдером должны переключаться анимировано;
* Фото в слайдерах должны переключаться анимировано;
* Меню при прокрутке должно быть зафиксировано вверху экрана;
* Кнопка бронирования номера должна быть постоянно на экране при прокрутке;
* На сайте должны присутствовать анимации, способствующие положительному пользовательскому опыту;
* Все интерактивные действия должны происходить без обновления страницы и без использования языков программирования.

**Требования к верстке:**

* HTML и CSS должны быть валидны;
* Ваш код должен быть структурирован и комментирован. Его должен понять другой разработчик;
* Верстка должна быть в том числе адаптирована для просмотра через мобильные телефоны и планшеты (разрешения (375X812px) и (1024X1366px)).

**ИНСТРУКЦИя ДЛЯ УЧАСТНИКА**

Входные данные:

* Слоган и контакты компании;
* Список номеров с фото и описанием;
* Текст отзывов;
* Необходимые медиа данные для дизайна.

Выходные данные:

HTML-шаблон и/или дизайн макет, исходник логотипа.

Дизайн и верстку сохранять на рабочем столе в отдельной папке.

Шаблон названия папки: **Веб-технологии\_отборочный этап\_2021 (Фамилия Имя Отчество).**

Оценка будет производиться при помощи браузера Google Chrome с использованием Device Toolbar.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| секция | критерий | судейская | объективная | сумма |
| A | Организация работы и управление | 1 | 1 | 2 |
| B | Коммуникация и навыки межличностного общения | 2 | 0 | 2 |
| С | Дизайн | 5,5 | 4,5 | 10 |
| D | Верстка | 3 | 7 | 10 |
| **Всего** |  | **11,5** | **12,5** | **24** |