

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
“ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ”

Факультет *компьютерных наук*

Кафедра *технологий обработки и защиты информации*

Web приложение EasyWOW

Курсовой проект

09.03.02 Информационные системы и технологии

Допущен к защите

Обучающийся _____ М.С. Коршунов, 3 курс, д/о

Обучающийся _____ В.С. Ланевский, 3 курс, д/о

Воронеж 2020

Содержание

Введение

1. Постановка задачи

2. Анализ предметной области

2.1 Глоссарий

2.2 Анализ существующих решений

2.3 Анализ задачи

2.4. Анализ средств реализации

3. Реализация

4. Тестирование

Заключение

// Примерный план

Введение

В современном мире люди очень ответственно подходят к своему внешнему виду, поэтому организации, способные его улучшить пользуются большим спросом. С развитием интернета, появились сайты, позволяющие найти интересующий товар не выходя из дома, без риска не найти его на прилавке. Но не смотря на большое количество магазинов одежды, косметики, и специализированных салонов, человек всё равно сталкивается с рядом проблем. Размер ботинок, которые ты ждал на протяжении 2-х недель, оказался не подходящим, цвет губной помады на сайте не соответствует с тем, что тебе доставили по итогу. Но что насчет салонов красоты? Чтобы записаться на процедуру необходимо позвонить администратору, а в процессе записи оказывается, что свободное время мастера не совпадает с вашим.

Web приложение EasyWOW позволяет решить эту проблему. Желаемый сайт должен предоставлять основную необходимую функциональность:

- Ознакомление с услугами салона красоты
- Ознакомление с мастерами салона красоты
- Ненагруженный, интуитивно понятный даже низкоуровневому пользователю интерфейс.
- Возможность записи на определенную услугу/услуги

Данный курсовой проект посвящен разработке именно такого, простого в освоении, но в то же время выполняющего самые необходимые функции, сайта, способного уменьшить временные затраты каждого человека на поиск и запись необходимых услуг салона красоты.

1. Постановка задачи

Цель курсовой работы: реализовать сайт, который отвечает следующим требованиям:

- Интуитивный пользовательский интерфейс;
- Отсутствие нагромождений;
- Отсутствие броских цветов;
- Возможность выполнения основных задач сайта:
 - ✓ Ознакомление с услугами салона красоты
 - ✓ Ознакомление с мастерами салона красоты
 - ✓ Ненагруженный, интуитивно понятный даже низкоуровневому пользователю интерфейс.
 - ✓ Возможность записи на определенную услугу/услуги
 - ✓ Возможность перехода на все страницы сайта с главного экрана;

Для достижения данной цели были выделены следующие задачи:

1. Разработка Front-end части сайта, находящиеся на телефоне/компьютере пользователя;
2. Разработка Back-end части сайта, развернутой на удаленном сервере сайта;
3. Создание связи между Front-end и Back-end частями сайта;
4. Разработка базы данных, расположенной на удаленном сервере.

2. Анализ предметной области

2. Анализ существующих решений

EasyWOW

Является одним из лучших WEB приложений для онлайн-записи в салон красоты. (EasyWOW распространяется на все браузеры на бесплатной основе.) При первом запуске предлагает пользователю зарегистрироваться, после чего клиент может ознакомиться с каждой услугой предоставленной салоном красоты и мастером, который работает в этом салоне.

Достоинства:

- Наличие больших функциональных возможностей
- Возможность ознакомиться с услугами салона
- Возможность ознакомиться с мастерами салона
- Синхронизация с другими устройствами
- Простой в освоении интерфейс

Недостатки:

- Сайт привязан к одному конкретному салону красоты

