УТВЕРЖДЕНО

Т.У. 230100.63.00-ЛУ

САЙТ ДЛЯ НОГТЕВОГО СЕРВИСА

Техническое задание

Т.У. 230100.63.00-ЛУ

Листов 5



2022

Литера

(Введены дополнительно, Изм. № 1)

1. Введение

Настоящее техническое задание распространяется на разработку web-сайта для ногтевого сервиса.

1. Основание для разработки
   1. Программа разрабатывается на основе учебного плана по направлению «Информатика и вычислительная техника».
   2. Наименование работы: «Сайт для ногтевого сервиса».
   3. Исполнитель: студентка направления ИВТ.
   4. Соисполнители: нет.
2. Назначение

Основной задачей web-сайта является осуществление быстрой записи на процедуру и ее получение.

1. Технические требования
   1. Требования к функциональным характеристикам
      1. Состав выполняемых функций:

* Регистрация/ Авторизация пользователя;
* Авторизированный пользователь может создавать заметки;
* Заметки хранятся в БД;
* Шифровка пароля;
* Реализация записи на процедуру;
* Данные о пользователях хранятся в БД;
* Статус заявления.
  + 1. Web-сайт должен обеспечивать возможность выполнения следующих функций:
* Веб сайт имеет 8 страниц: «Главная», «Профиль», «Галерея», «Контакты», «Регистрация/Авторизация», «О нас», «Заявка», «Цена».
* Главная страница представляет собой краткую информацию, о моем проекте, так же на главной странице имеется сертификат и переход на такие разделы как «Оставить заявку» и «О нас».
* На странице профиль можно будет создавать/ удалять/ редактировать/просматривать заметки.
* В галерее будут представлены фотографии наших последних клиентов
* На странице «Контакты» вы увидите наше местоположение, контактные данные…
* «Заявка», только для авторизованных пользователей, можно оставить заявку на консультацию.
* «Цена», тут можно увидеть стоимость консультаций.
  + 1. Организация входных данных:

Исходные данные в виде логина и пароля, пользователь создает самостоятельно, после чего использует их для дальнейшей эксплуатации

* 1. Требования к надежности
* Пароли будут хранится в БД в зашифрованном виде.
* Логин любой(уникальный)
* будет стоять защита на email (должен быть стандартный вид);
  1. Требования к составу и параметрам технических средств

Для работы сайта могут быть использованы браузеры (Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Opera, Apple Safari, Яндекс.Браузер и др.).

* 1. Требования к программной совместимости

Программа должна работать на платформах Windows, Linux, MacOS.

Клиентская часть должна иметь доступ в интернет для связи с серверной частью.

* 1. Требования к транспортировке и хранению

На стадии разработки сайт находится на локальном сервере. После тестирования веб-приложение будет выставлено на хостинг

1. Требования к программной документации

5.1. Разрабатываемый web-сайт должен включать справочную информацию о его работе.

5.2. В состав сопровождающей документации должно входить руководство пользователя.

1. Технико-экономические показатели

Эффективность зависит от удобства использования сайта, для записи на консультацию к специалисту, а также экономической выгодой, которая будет получена от дальнейшей доработки.

1. Порядок контроля и приемки

После передачи исполнителем проекта заказчику, последний имеет право тестировать сайт согласно пункту 4, в течение 7 дней. После тестирования заказчик должен принять работу и в письменном виде изложить причину отказа/принятия. В случае отказа исполнитель дорабатывает проект.

*Приложение 1*

Список изменений