**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

**Дисциплина:** Фронд-энд разработка

Отчет

Домашняя работа 3: CSS Flexbox, CSS Grid

Выполнила: Пронина Александра

Группа К33392

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2023 г.

Темизация сайта — это процесс определения внешнего вида и стиля веб-сайта. Это включает в себя выбор цветовой палитры, шрифтов, компоновку элементов интерфейса, фоновые изображения, стилизацию элементов управления и другие визуальные аспекты, которые создают единую идентичность и визуальную эстетику для вашего сайта. Основная цель темизации сайта - создать уникальный и привлекательный дизайн, который соответствует вашим требованиям и бизнес-целям. Хорошо разработанная тема позволяет дифференцировать ваш сайт от других, создавая узнаваемый бренд и усиливая визуальное впечатление у посетителей.

При темизации сайта рекомендуется учесть особенности вашего бизнеса, предпочтения вашей целевой аудитории и современные тенденции в веб-дизайне. Предположим, что для данного сайта с руководством тревел-компании была согласована тематика: «Путешествие в город «Хэллоуин»»– тематика сайта приурочена Хэллоуину(31.10).

В рамках ивента для сайта было согласовано следующее:

1.Цветовая палитра: Выбор правильной цветовой схемы может оказать сильное влияние на восприятие и настроение пользователей. Цвета должны соответствовать вашему бренду и создавать гармоничный визуальный эффект. В приоритете оранжевый, фиолетовый цвета и их оттенки как в пастельных, так и в ярких (в качестве акцента) формах.

Изображение выглядит как снимок экрана, черный

Автоматически созданное описаниеИзображение выглядит как желтый, Бежевый

Автоматически созданное описание Изображение выглядит как апельсин, снимок экрана, дизайн

Автоматически созданное описание

# 230d20 #eac687 #daaca3 #ff7518

2. Шрифты: Выбор подходящих шрифтов также важен. Они должны быть читабельными и соответствовать общему стилю сайта. Шрифты могут передавать настроение и добавлять уникальности к дизайну.

Тип шрифта: <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Poppins:wght@300;400;500;600;700;800;900&display=swap" rel="stylesheet">

Общее цветовое решение для заголовков: color: #fff3cd;

text-shadow: 0px 0px 10px #ff7518, 0px 0px 20px #ff7518, 0px 0px 30px #ff7518;

3. Макет и компоновка: Разработка правильного макета и компоновки элементов интерфейса является ключевым аспектом, чтобы обеспечить удобство использования и навигации по сайту. Грамотное размещение контента, меню, изображений и других элементов поможет пользователям быстро ориентироваться на странице.

4. Графика и изображения: Использование подходящей графики, иконок и изображений может улучшить визуальное восприятие сайта. Качественные и релевантные изображения помогают привлечь внимание посетителей и объяснять информацию.

Для входа/регистрации и остальных фонов используются два типа изображений+ нейтральные фоны:

1.Для главного окна аккаунта, окна регистрации и окна входа: "../css/img/background.png"

2. Бля остальных окон,за исключением окна оплаты: "../css/img/358.png"

3.Для окна оплаты используется нейтральный черный фон.

5. Значки и кнопки: Стилизация значков и кнопок может сделать их более привлекательными и пользовательски-дружелюбными. Однородный дизайн для всех кнопок и значков создает целостность и согласованность внешнего вида.

Стиль кнопок:

.halloween-btn {  
 background-color: #ff7518;  
 color: #ffffff;  
 border: none;  
 box-shadow: 0px 0px 10px rgba(0, 0, 0, 0.5);  
 animation: fog 20s ;  
}  
.halloween-btn:hover {  
 box-shadow: none;  
}  
.form-group:not(:last-child) {  
 margin-bottom: 20px;  
}

6. Адаптивный дизайн: важно, чтобы ваш сайт выглядел хорошо и на различных устройствах и экранах. Адаптивный дизайн позволяет сайту корректно отображаться на мобильных устройствах, планшетах и настольных компьютерах:

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">