МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ им. Р.Е.АЛЕКСЕЕВА

Институт радиоэлектроники и информационных технологий

Кафедра информатики и систем управления

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Создание веб-сайтов\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование темы проекта или работы)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к лабораторной работе

по дисциплине

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Информатика и компьютерные технологии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование дисциплины)

РУКОВОДИТЕЛЬ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_Шагалова П.А.\_ \_

(подпись) (фамилия, и.,о.)

СТУДЕНТ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_Корячихин А.О.\_\_\_

(подпись) (фамилия, и.,о.)

\_\_\_\_\_\_\_\_ВМз-22\_\_\_\_\_\_\_

(шифр группы)

Работа защищена «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

С оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание к выполнению лабораторной работы № 2**

**Создание Веб-сайтов**

**Задание на лабораторную работу:**

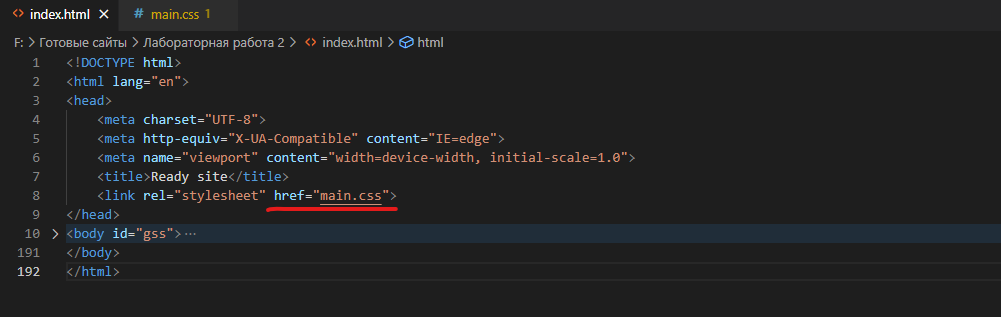
Разработка и создание веб-сайта

**Цель работы:**

Научиться разрабатывать, персонализировать и создавать веб-сайт.

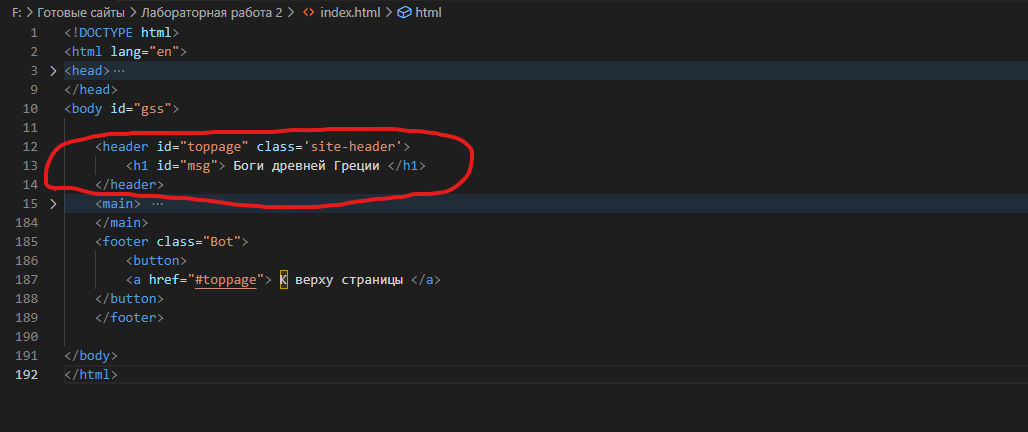
**Ход работы:**

1. Создание примерного дизайна.
2. Начало работы происходит с **HTML5** (Создание сайта происходит с помощью Visual Studio Code)

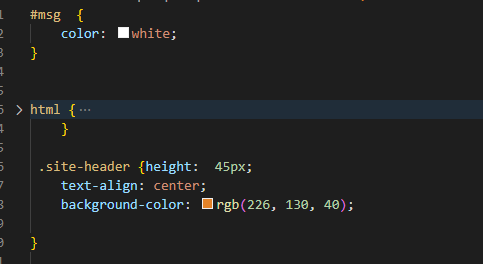
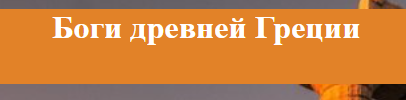


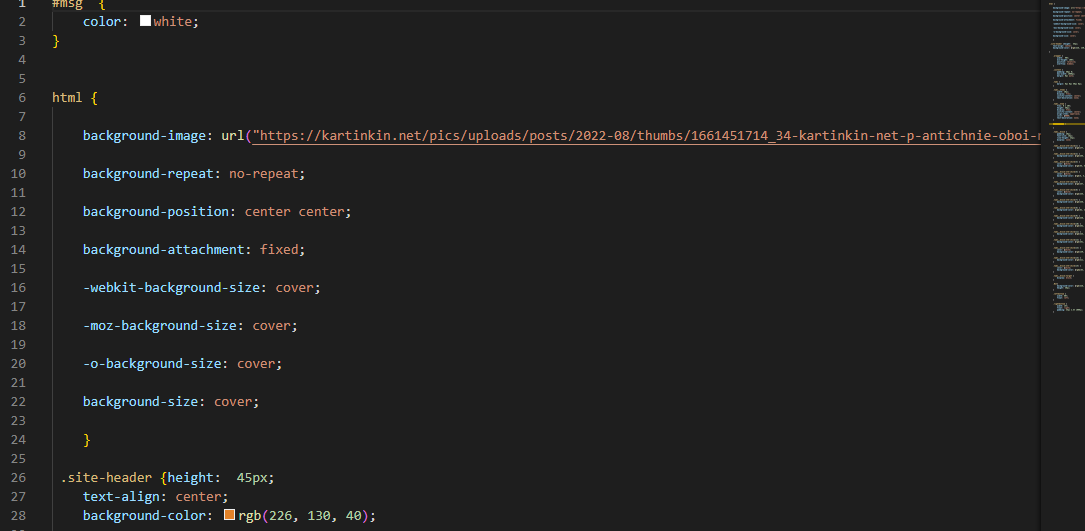
Используя команду **href** добавляем Каскадную Таблицу Стилей (**CSS**) в виде отдельного файла.

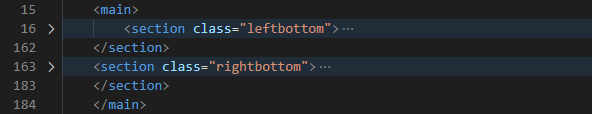
1. Создаем заголовок сайта в качестве краткого описания содержимого

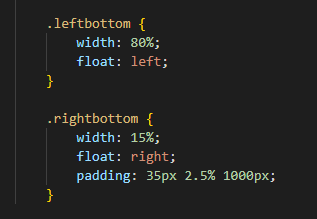


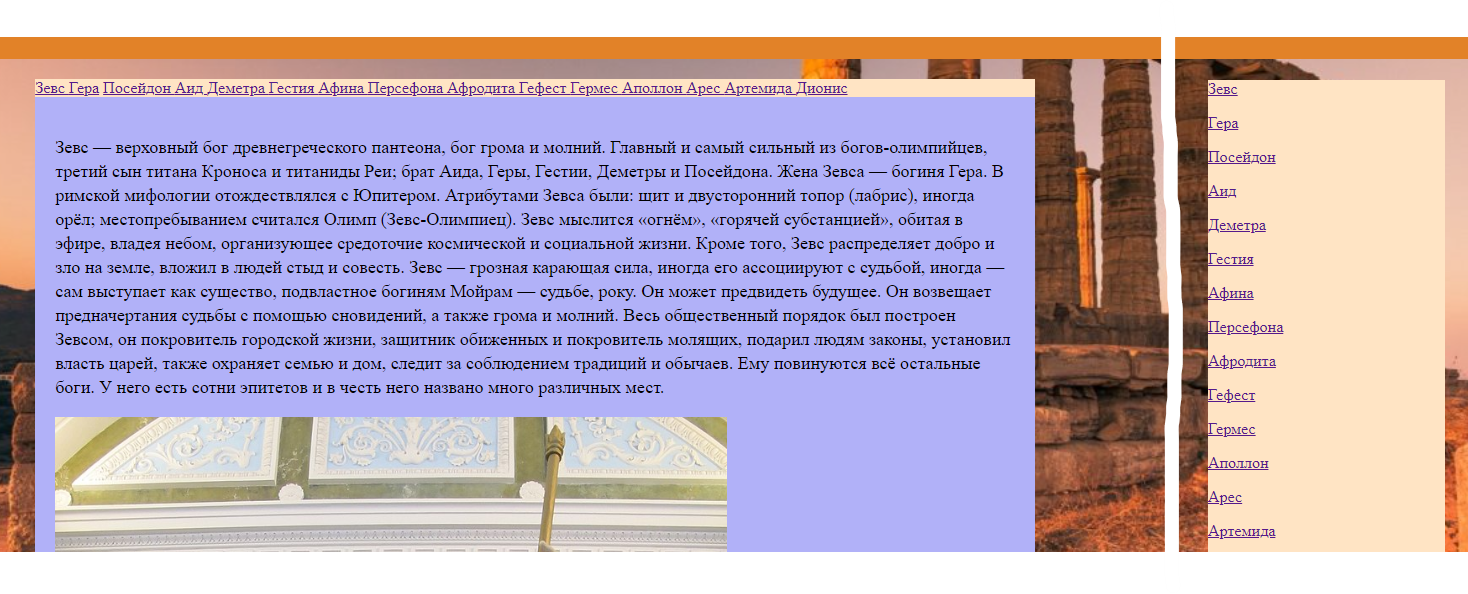
С помощью **CSS** задаю цвет фона, цвет текста и местоположение текста.



1. Решив использовать в качестве фона реальное фото, я использовал CSS 
2. Используя команду **Section** и задав **Class,** разделяю экран на 2 части

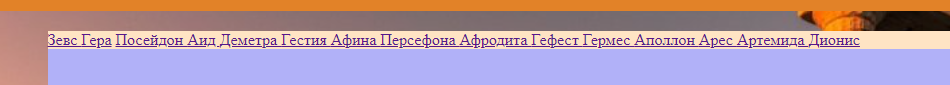


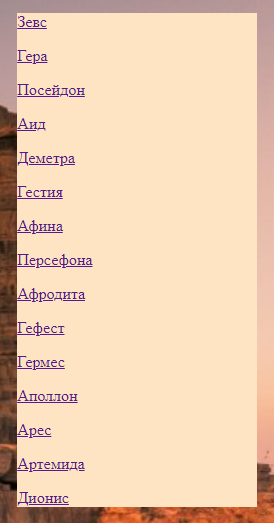




1. Используя команду **Nav** создаём нажимные вкладки с отсылкой на блок-контент

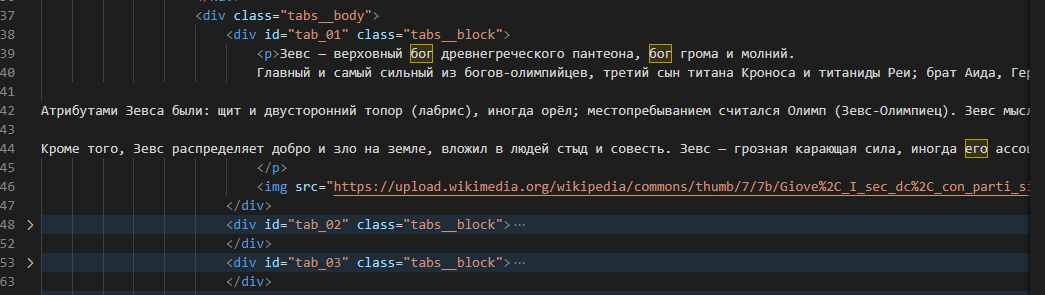






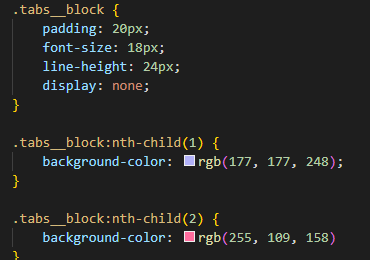
1. Дальше была созданы вкладки с основным контентом с использованием команды **id,** для точки ссылки нажимных вкладок.

С добавлением фото (команда **img)** иссылка на место нахождения в глобальной сети (команда **src**)



1. Объединив вкладки классом **.tab\_\_block** в дисплее ввел команду **none** скрыв содержимое вкладок.

Используя класс **.tab\_\_block:nth-child(номер вкладки)** задаю параметры для каждой вкладки отдельно, так как персонализирую содержимое относительно самого содержимого (В данном случае цвет вкладки).



1. Создаю кнопку к верху страницы

