ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №2

по дисциплине «Основы HTML/CSS/JS»

Тема: «Основы создания HTML страницы»

**Выполнил:**

Студент группы 201-481

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Иванушкин Д.А.

подпись, дата

Описание тегов:

<!DOCTYPE> - Объявляет тип документа и предоставляет основную информацию для браузера — его язык и версия.

<html> - Корневой элемент HTML-документа. Сообщает браузеру, что это HTML-документ. Является контейнером для всех остальных html-элементов.

<head> - Элемент-контейнер для метаданных HTML-документа, таких как <title>, <meta>, <script>, <link>, <style>.

<meta> - Используется для хранения дополнительной информации о странице. Эту информацию используют браузеры для обработки страницы, а поисковые системы — для ее индексации. В блоке <head> может быть несколько элементов <meta>, так как в зависимости от используемых атрибутов они несут разную информацию.

<title> - Заголовок HTML-документа, отображаемый в верхней части строки заголовка браузера. Также может отображаться в результатах поиска, поэтому это следует принимать во внимание предоставление названия.

<link> - Устанавливает связь с внешним документом вроде файла со стилями или со шрифтами. В отличие от тега <a>, тег <link> размещается всегда внутри контейнера <head> и не создает ссылку.

<body> - Представляет тело документа (содержимое, не относящееся к метаданным документа).

<h2> - Заголовок второго уровня.

<p> - Параграфы в тексте.

<figure> - Используется для группирования любых элементов, например, изображений и подписей к ним.

<img> - страивает изображения в HTML-документ с помощью атрибута src, значением которого является адрес встраиваемого изображения.

<a> - Создаёт гипертекстовые ссылки.

Описание CSS:

font-size

font-family - Задает семейство шрифтов для текста

color - Задает цвет текста

box-sizing - Определяет, как вычисляется ширина и высота элемента: должны ли они включать отступы и границы, или нет

width - Задает ширину элемента

margin - Устанавливает все свойства полей в одном объявлении

border - Сокращенное свойство для ширины границы, стиля границы и цвета границы

background - Сокращенное свойство для задания всех свойств фона в одном объявлении

padding - Задает все свойства заполнения в одном объявлении

height - Задает высоту элемента

display - Указывает, как должен отображаться определенный элемент HTML

text-align - Задает выравнивание текста по горизонтали

text-transform - Управляет капитализацией текста

background-image - Задание одного или нескольких фоновых изображений для элемента

background-attachment - Определяет, прокручивается ли фоновое изображение с остальной частью страницы, или зафиксировано





