**Введение**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № урока: | 1 | Курс: | Fronted-basic |
|  | | |  |
| Средства обучения: | | | Компьютер с установленным Sublime Text 3 |

# Обзор, цель и назначение урока

Рассмотреть основные теги HTML.

Научиться пользоваться основными тегами HTML.

Рассмотреть структуру страницы HTML.

**Изучив материал данного занятия, учащийся сможет:**

* Понимать принципы построения HTML страниц.
* Создавать простые страницы HTML.
* Применять простые теги в создании HTML кода.
* Редактировать уже существующие страницы HTML.

# Содержание урока

1. История развития HTML и CSS.
2. Понятие тега. Одинарный тег и парные теги.
3. Тег **<p></p>**.
4. Тег **< br/>**.
5. Тег **<h1></h1> … <h6></h6>**.
6. Тег **<hr/>**.
7. Тег **<b></b>**, **<i></i>**.
8. Тег **<strong></strong>**.
9. Тег **<big></big>**.
10. Тег **<small></small>**.
11. Тег **<em></em>**.
12. Теги **<sub></sub>** и **<sup></sup>**.
13. Атрибут style.
14. Ссылки.
15. Якоря.

# Резюме

* HTML (от англ. *HyperText Markup Language* – «язык разметки гипертекста») – стандартный язык разметки документов во Всемирной паутине. Большинство веб-страниц создаются при помощи языка HTML (или XHTML).
* Тег **<p></p>** является блочным элементом, поэтому он начинается с новой строки, параграфы текста, идущие друг за другом, разделяются между собой вертикальным промежутком.
* Тег **<br/>** ­­­– перенос строки в том месте, где этот тег находится.
* Тег **<h1></h1>**представляет собой наиболее важный заголовок первого уровня. Тег **<h6></h6>** служит для обозначения заголовка шестого уровня и является наименее значительным. Теги **<h1></h1> … <h6></h6>**  относятся к блочным элементам.
* Тег **<hr/>** рисует горизонтальную линию. Внешний вид линии зависит от используемых параметров, а также браузера.
* Тег **<b></b>** устанавливает жирное начертание шрифта.
* Тег **<strong></strong>** устанавливает полужирное начертание шрифта.
* Тег **<big></big>** увеличивает размер шрифта на единицу по сравнению с обычным текстом.
* Тег **<small></small>**  уменьшает размер шрифта на единицу по сравнению с обычным текстом.
* Тег **<em></em>** устанавливает наклонный шрифт (курсив).
* Тег **<i></i>** устанавливает курсивное начертание шрифта.
* Тег**<sub></sub>** отображает шрифт в виде нижнего индекса. Текст, при этом, располагается ниже базовой линии остальных символов строки и уменьшенного размера.
* Тег**<sup></sup>** отображает шрифт в виде верхнего индекса. Шрифт при этом отображается выше базовой линии текста и уменьшенного размера.
* Атрибут **style** позволяет задать стиль элемента внутри его начального тега.
* Тег **<a></a>** предназначен для создания ссылок. В зависимости от присутствия параметров name или href, тег **<a></a>**устанавливает ссылку или якорь. Якорем называется закладка внутри страницы, которую можно указать в качестве цели ссылки. При использовании ссылки, которая указывает на якорь, происходит переход к закладке внутри веб-страницы.

# Закрепление материала

* Что такое HTML?
* Перечислите пройденные на уроке теги.
* Как создаются ссылки?
* Какие теги позволяют изменять начертание шрифта?

# Дополнительное задание

1. Создать параграф с текстом. Изменить шрифт на Arial, а цвет шрифта на синий.
2. Создать две страницы, которые будут ссылаться друг на друга.
3. Создать страницу по типу документа «Замечательное письмо» на основе якорей.

# Самостоятельная деятельность учащегося

Задание 1

Выучить основные теги и понятия, рассмотренные на уроке.

Задание 2

Сделать страницу по типу документа «Замечательное письмо» с помощью ссылок на новые страницы так, чтобы первая статья открывалась в этом же окне, а следующая в новом.

# Рекомендуемые ресурсы

<http://w3schools.com>

<http://htmlbook.ru/>

<http://www.htmlcodetutorial.com/>