

ТЕМА: Создание статической веб – страницы, содержащей текст

- Давайте вспомним, какие услуги предоставляет Internet?

- Какая из перечисленных услуг является самой популярной?

- WWW – всемирная паутина, которая позволяет просматривать Web - страницы

гипертекстов.

- Web – страницы находятся на Web – сервере.
- **Web – сервер** - компьютер в сети Internet, хранящий Web-страницы и соответствующие программы для работы с ними.
- Информация на Web – сервере представлена в виде Web – сайта.
- **Web – сайт** – это объединение Web – страниц одной темой.

- На Web – страницах находится информация: текстовая, графическая, звуковая, видео. Поэтому Web – страницы являются мультимедийными.
- Для того, чтобы создать Web – страницу нужно написать программу.
- А на каком языке мы будем писать программу для создания
- Web – страницы? (На языке HTML).
- Слово «HTML» представляет собой сокращение от «*HyperText Markup Language*» - «язык разметки гипертекста».

- Основным понятием языка HTML
- является понятие тег.
- *ТЕГ – инструкция браузеру, указывающая способ отображения информации.*

- Даны теги, определить парные и одиночные
- теги.
- <H1> </H1>,
-
,
- <Head> </Head>

- Теги пишутся с использованием, какого алфавита?

- Латинского

- При написании тегов используются только буквы?

- Нет, еще и цифры

- Существует три класса программных средств, используемых для создания web – страниц и сайтов. Все они имеют свои преимущества и недостатки.

Обычные текстовые редакторы, например Блокнот.

- При этом web – страница полностью создается вручную, путем вставки в требуемый текст необходимых тегов. Это самый трудоемкий и отнимающий много времени способ. Но благодаря ему вам становится понятной вся технология сайтостроения.

HTML-редакторы.

- Это уже специальные программы, с помощью которых создаются web – страницы. Обычно работа в них также производится с текстом HTML-документа, но предусмотрен ряд инструментов, позволяющих автоматически вставлять в текст соответствующие теги. Просмотр окончательного результата производится в браузере. Такая программа – хороший помощник, намного ускоряющий создание страниц. Но при работе с ней вы также должны быть знакомы с основами HTML.

WYSIWYG редакторы.

- Программы для создания web – страниц и сайтов *WYSIWYG* редакторы (сокращение фразы «*What You See Is What You Get*» - «Что видишь, то и получаешь») позволяют создавать web – страницы, даже ни имея никакого понятия о языке HTML, путем визуального редактирования на экране дисплея. При этом страница в окне редактора выглядит почти также, как должна отображаться в браузере, а при сохранении результатов работы в файле программа автоматически генерирует требуемый HTML-код

3. Структура Web-страницы

<HTML>

<HEAD>

<TITLE>Знакомство с тэгами HTML</TITLE>

</HEAD>

<BODY>

</BODY>

</HTML>

- <H1> Заголовок первого уровня </H1>
- <H2> Заголовок второго уровня </H2>
- <H3> Заголовок третьего уровня </H3>
- <H4> Заголовок четвертого уровня </H4>
- <H5> Заголовок пятого уровня </H5>
- <H6> Заголовок шестого уровня </H6>