**Практическое занятие №45**

Тема: Создание Web-страницы предприятия общественного питания

**Цель:** Научиться создавать Web-страницы

Основные теоретические положения:

HTML — это теговый язык разметки документов. **Элементы** — это структуры, которые описывают отдельные составляющие HTML-документа. Элемент состоит из трех частей: начального тега, содержимого и конечного тега. **Тег** — это специальный текст, заключенный в угловые скобки "<" и ">". Конечный тег имеет то же имя, что начальный тег, но начинается с косой черты "/". **Атрибуты** элемента определяют его свойства. Значение атрибута может быть заключено в одинарные или двойные кавычки. Порядок следования атрибутов в теге не важен. Атрибут действует от открывающего тега, в котором он задан, до закрывающего, или только внутри тега, если тег не имеет парного.

Базисные теги

Тип документа <HTML></HTML> Начало и конец файла

Имя документа <TITLE></TITLE> Должно быть в заголовке

Заголовок <HEAD></HEAD> Описание документа

Тело <BODY></BODY> Содержимое страницы

Оформление тела Веб-страницы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Атрибут | Действие | Значения атрибута |
| BACKGROUND="URL" | Фоновая картинка | \*.jpg, \*.gif, .png. графический файл расположен в одной папке с Вашим документом |
| BGCOLOR="цвет " | Цвет фона |  |
| TEXT=”color” | Цвет текста |  |
| LEFTMARGIN="40" | Определяет ширину левого и правого полей документа | Пикселы |
| MARGINWIDTH="40" | Определяет ширину верхнего и нижнего полей документа | Пикселы |

Таблица цветов НТМL

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Pink | Розовый | fuchsia | ярко-фиолетовый |
| Blue | Синий | olive | оливковый |
| Cyan | оттенок бирюзового | aqua | Бирюзовый |
| Teal | ярко-голубой | purple | фиолетовый |
| Orange | Оранжевый | silver | светло-серый |
| Gray | Серый | red | красный |
| Brown | Коричневый | black | Черный |
| Yellow | Желтый | green | зеленый |

Оснащение:

* компьютеры
* мультимедиапроектор
* интерактивная доска
* средства телекоммуникации
* колонки
* принтер

Программное обеспечение дисциплины:

* Операционная система.
* Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.).
* Антивирусная программа.
* Программа-архиватор.
* Интегрированное офисное приложение, включающее текстовый редактор, растровый и векторный графические редакторы, программу разработки презентаций и электронные таблицы.
* Простая система управления базами данных.
* Мультимедиа проигрыватель (входит в состав операционных систем или др.).
* Браузер (входит в состав операционных систем или др.).
* Программное обеспечение локальных сетей

Порядок выполнения:

Создание простейшей Веб-страницы:

1. Создайте стандартный текстовый файл.
2. Откройте его редактором "Блокнот".
3. Сначала напечатайте основные теги:

<HTML>

<HEAD>

<TITLE>Добро пожаловать !!!</TITLE>

</HEAD>

<BODY> Здравствуйте!!!

</BODY>

</HTML>

1. Сохраните документ с расширением \*.htm.
2. Создайте веб-страницу с оформленным фоном и текстом.

HTML-код будет выглядеть следующим образом:

<HTML>

<BODY BACKGROUND="paint1.bmp" BGCOLOR="red" TEXT="cian" LEFTMARGIN="40" MARGINWIDTH="40">

...

Текст документа (5-6 предложений на любую тему).

...

</BODY>

</HTML>

1. Сохраните документ с расширением \*.htm.
2. Самостоятельно создайте две веб-страницы с разными фонами и цветами текстов (5-6 предложений).

**Сделайте вывод по работе**