

Практическая работа
«Методы и средства создания и сопровождения сайта»

Задание № 1: Создать Web-страницу, знакомящую с основными тэгами HTML.

Ход выполнения

1. **В своей папке создайте новую папку, имеющую имя: Создание Web-сайта.**

2. **Запустите текстовый редактор Блокнот (Пуск – Программы – Стандартные - Блокнот).**

3. **Ввести HTML-код, задающий структуру Web-страницы:**

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Первое знакомство с тэгами HTML</TITLE>
</HEAD>
```

4. **Внести в текст страницы тэги заголовков различных уровней (размеров):**

```
<BODY>
<H1>Заголовок первого уровня</H1>
<H2>Заголовок второго уровня</H2>
<H3>Заголовок третьего уровня</H3>
```

5. **Отделить этот фрагмент от остального текста с помощью горизонтальной разделительной линии:**

```
<HR>
```

6. **Внести в текст страницы тэги, задающие списки нумерованные и ненумерованные:**

```
<OL>
<LI>Первый элемент списка</LI>
<LI>Второй элемент списка</LI>
<LI>Третий элемент списка</LI>
</OL>
<HR>
<UL>
```

```
<LI>Первый элемент списка</LI>
<LI>Второй элемент списка</LI>
<LI>Третий элемент списка</LI>
</UL>
```

7. **Внести в текст страницы тэги, определяющие начертание шрифта. Отделить этот фрагмент от текста с помощью горизонтальных разделительных линий:**

```
<HR>
Обычный текст
<B>Жирный</B>
<I>Курсив</I>
<U>Подчеркнутый</U>
<B><I><U>Жирный подчеркнутый курсив</B></I></U>
<HR>
</BODY>
</HTML>
```

8. **Ввести команду Файл - Сохранить, файлу Web-страницы присвоить имя proba.htm и сохранить в своей папке Создание Web-сайта, закрыть Блокнот.**

9. **Откройте созданный документ из своей папки, в заголовке окна браузера высвечивается название Web-страницы – Первое знакомство с тэгами HTML.**

10. **Замените общие фразы следующими (подумайте какие заменить):**

Моя личная страница. Давайте познакомимся.

Немного о себе:

1. Моё имя...
2. Мой адрес...
3. Контактные координаты...

До встречи.

Спасибо за внимание.

Продолжение следует!

11. **Сохраните изменения в файле proba.htm.**

Основные тэги HTML

Назначение	Формат
<i>Структура Web-страницы</i>	
Начало и конец страницы	<HTML> </HTML>
Описание страницы, в том числе ее имя	<HEAD> </HEAD>
Имя страницы	<TITLE> </TITLE>
Содержание страницы	<BODY> </BODY>
<i>Форматирование текста</i>	
Заголовок (уровни от 1 до 6)	<H?> </H?>
Абзац	<P> </P>
Абзац с выравниванием	<H? ALIGN="left"> </H?> <H? ALIGN="center"> </H?> <H? ALIGN="right"> </H?>
Перевод строки	
Горизонтальный разделитель	<HR>
Выравнивание по центру	<CENTER> </CENTER>
Нумерованный список	
Ненумерованный список	
<i>Форматирование шрифта</i>	
Жирный	
Курсив	<I> </I>
Подчеркнутый	<U> </U>
Верхний индекс	
Нижний индекс	
Размер шрифта (от 1 до 7)	
Цвет шрифта (задается названием цвета или его 16-ричным кодом)	
Гарнитура шрифта	

(цвета фона, текста и гиперссылок)

цвет	код	название	цвет	код	название
черный	# 000000	black	фиолетовый	# FF00FF	magenta
белый	# FFFFFFFF	white	бирюзовый	# 00FFFF	cyan
красный	# FF0000	red	желтый	# FFFF00	yellow
зеленый	# 00FF00	lime	золотой	# FFD800	gold
синий	# 0000FF	blue	оранжевый	# FFA500	orange
серый	# 808080	gray	коричневый	# A52A2A	brown

Атрибуты задания цветовой схемы