**Разработка Web-сайтов. Тема - Основные тэги HTML.**

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

***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** |
| *Структура Web-страницы* |
| Начало и конец страницы | <HTML> </HTML> |
| Описание страницы, в том числе ее имя | <HEAD> </HEAD> |
| Имя страницы | <TITLE> </TITLE> |
| Содержание страницы | <BODY> </BODY> |
| *Форматирование текста* |
| 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 | <BR> |
| Горизонтальный разделитель | <HR> |
| Выравнивание по центру | <CENTER> </CENTER> |
| Нумерованный список | <OL> <LI></LI> </OL> |
| Ненумерованный список | <UL> <LI></LI> </UL> |
| *Форматирование шрифта* |
| Жирный | <B> </B> |
| Курсив | <I> </I> |
| Подчеркнутый | <U> </U> |
| Верхний индекс | <SUB> </SUB> |
| Нижний индекс | <SUP> </SUP> |
| Размер шрифта (от 1 до 7) | <FONT SIZE=?> </FONT> |
| Цвет шрифта (задается названием цвета или его 16-ричным кодом) | <FONT COLOR=”#RRGGBB”> </FONT> |
| Гарнитура шрифта | <FONT FACE=”Arial”> </FONT> |

**Атрибуты задания цветовой схемы(цвета фона, текста и гиперссылок)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **цвет** | **код** | **название** | **цвет** | **код** | **название** |
| черный | # 000000 | black | фиолетовый | # FF00FF | magenta |
| белый | # FFFFFF | 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 | # A82828 | brown |