

**Изучение нового материала***1. Разработка сайта «Компьютер».*

Наш сайт будет посвящен компьютеру, программному обеспечению, будет содержать терминологический словарь и содержать информацию о ценах на комплектующие компьютера. Каждая страница должна содержать заголовок, поясняющий текст, иллюстрацию и панель навигации. Сайт будет состоять из 4 страниц. Две страницы мы сделаем сегодня на уроке, а две другие вы самостоятельно сделаете дома и внесете в них свое оформление.

Главная страница содержит:

*Заголовок* – Давайте знакомиться – компьютер

*Поясняющий текст* : Страницы этого сайта позволят Вам больше узнать о компьютере, его программном и аппаратном обеспечении. Терминологический словарь познакомит Вас с компьютерными терминами. Вы получите информацию о ценах на компьютерные комплектующие.

*Иллюстрацию* : рисунок компьютера

*Навигационную панель* : Гиперссылки на 3 другие страницы <Программы, Словарь, Комплектующие >

Вторая страница:

*Заголовок* – Программное обеспечение

*Поясняющий текст* : Информацию об основных типах ПО в форме вложенного списка

*Иллюстрацию* : рисунок дискет

*Навигационную панель* : Гиперссылки на 3 другие страницы <Главная, Словарь, Комплектующие >

*2. Инструментальные средства создания сайтов*

Для создания сайта используются специальные инструментальные средства позволяющие создавать страницы имея минимальные знания по основам программирования. В качестве самого удобного и распространенного инструментального средства следует отметить Microsoft Front Page, который входит в состав Microsoft office. Также для создания сайта используют привычный и удобный текстовый редактор БЛОКНОТ.

**3. Практическая работа**

**Цель работы:** Научиться

- создавать, просматривать и редактировать HTML-документы;
- оформлять заголовки;
- управлять размером шрифта;
- выделять и выравнивать абзацы;
- размещать графику на web-странице.
- Оформлять гиперссылки

**ХОД РАБОТЫ**

1. Создайте папку site (Файл-Создать-Папку).
2. Откройте текстовый редактор Блокнот (Пуск-Программы-Стандартные-Блокнот).
3. Наберите следующий HTML-код:

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> Компьютер</TITLE>
</HEAD>
<BODY >
Давайте знакомиться – компьютер
</BODY>
</HTML>
```

4. Сохраните под именем index.htm в папке site.
5. Закройте текстовый редактор Блокнот.
6. Откройте папку site. В ней находится файл web-страницы, который открывается и распознаётся браузером Internet Explorer:
7. Откройте двойным щелчком файл index.htm для просмотра в браузере. Проанализируйте полученный результат.
8. Оформим фразу “Давайте знакомиться – компьютер” как заголовок. Для этого откроем HTML-код нашей страницы:
9. Зададим выравнивание заголовка “по центру”:

10. Добавим на страницу основной текст: «*Страницы этого сайта позволят Вам больше узнать о компьютере, его программном и аппаратном обеспечении. Терминологический словарь познакомит Вас с компьютерными терминами. Вы получите информацию о ценах на компьютерные комплектующие*»

11. Добавим на нашу страницу картинку.

12. Вставим гиперссылки и посмотрим на полученную страницу

1 СТРАНИЦА САЙТА

```
<HTML>  
<HEAD>  
<TITLE> Компьютер</TITLE>  
</HEAD>  
<BODY >  
<h1 align="center"> Давайте знакомиться – компьютер</h1>  
<hr>  
<IMG src="comp.wmf" align="right">  
<P align="left">
```

Страницы этого сайта позволят Вам больше узнать о компьютере, его программном и аппаратном обеспечении. Терминологический словарь познакомит Вас с компьютерными терминами.

Вы получите информацию о ценах на компьютерные комплектующие.

```
</P>  
<p align="center">  
<A HREF="index1.htm"> ПРОГРАММЫ </A> &nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;  
<A HREF="index2.htm"> СЛОВАРЬ </A> &nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;  
<A HREF="index3.htm"> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ </A>  
</BODY>  
</HTML>
```

13. Откройте текстовый редактор Блокнот .

14. Наберите следующий HTML-код:

```
<HTML>  
<HEAD>  
<TITLE> Компьютер</TITLE>  
</HEAD>  
<BODY >  
Программное обеспечение  
</BODY>  
</HTML>
```

15. Сохраните под именем index1.htm в папке site.

16. Закройте текстовый редактор Блокнот.

17. Откройте папку site. В ней находится файл web-страницы, который открывается и распознаётся браузером Internet Explorer:

18. Откройте двойным щелчком файл index1.htm для просмотра в браузере. Проанализируйте полученный результат.

19. Оформим фразу “Программное обеспечение” как заголовок. Для этого откроем HTML-код нашей страницы:

20. Зададим выравнивание заголовка “по центру”:

21. Создадим главный нумерованный список основных категорий ПО

22. Добавим вложенный список.

23. Добавим на нашу страницу картинку.

24. Вставим гиперссылки и посмотрим на полученную страницу

2 СТРАНИЦА САЙТА

```
<HTML>  
<HEAD>  
<TITLE> Компьютер</TITLE>  
</HEAD>  
<BODY >  
<h1 align="center"> ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ</h1>
```

```
<hr>
<IMG src="disk.wmf" align="right">
<ol>
<i> СИСТЕМНЫЕ ПРОГРАММЫ
<i> ПРИКЛАДНЫЕ ПРОГРАММЫ
<UL>
<LI> ТЕКСТОВЫЙ РЕДАКТОР
<LI> ГРАФИЧЕСКИЙ РЕДАКТОР
<LI> ЭЛЕКТРОННАЯ ТАБЛИЦА
<LI> СУБД
</UL>
<i> СИСТЕМЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
</OL>
<p align="center">
<A HREF="index.htm"> ГЛАВНАЯ </A> &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp;
<A HREF="index2.htm"> СЛОВАРЬ </A> &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp;
<A HREF="index3.htm"> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ </A>
</BODY>
</HTML>
```

.

Домашнее задание самостоятельно разработать 2 страницы сайта.

Раздаточный материал

## *Практическая работа*

**Цель работы:** Научиться

- создавать, просматривать и редактировать HTML-документы;
- оформлять заголовки;
- управлять размером шрифта;
- выделять и выравнивать абзацы;
- размещать графику на web-странице.
- Оформлять гиперссылки

### ХОД РАБОТЫ

1. Создайте папку site .
2. Откройте текстовый редактор Блокнот.
3. Наберите следующий HTML-код:

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> Компьютер</TITLE>
</HEAD>
<BODY >
Давайте знакомиться – компьютер
</BODY>
</HTML>
```

4. Сохраните под именем index.htm в папке site.
5. Закройте текстовый редактор Блокнот.
6. Откройте папку site. В ней находится файл web-страницы, который открывается и распознаётся браузером Internet Explorer:
7. Откройте файл index.htm для просмотра в браузере. Проанализируйте полученный результат.

8. Оформим фразу “Давайте знакомиться – компьютер” как заголовок. Для этого откроем HTML-код нашей страницы:
9. Зададим выравнивание заголовка “по центру”:
10. Добавим на страницу основной текст: *«Страницы этого сайта позволят Вам больше узнать о компьютере, его программном и аппаратном обеспечении. Терминологический словарь познакомит Вас с компьютерными терминами. Вы получите информацию о ценах на компьютерные комплектующие»*
11. Добавим на нашу страницу картинку.
12. Вставим гиперссылки и посмотрим на полученную страницу
13. Откройте текстовый редактор Блокнот .
14. Наберите следующий HTML-код:

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> Компьютер</TITLE>
</HEAD>
<BODY >
Программное обеспечение
</BODY>
</HTML>
```

15. Сохраните под именем index1.htm в папке site.
16. Закройте текстовый редактор Блокнот.
17. Откройте папку site. В ней находится файл web-страницы, который открывается и распознаётся браузером Internet Explorer:
18. Откройте двойным щелчком файл index1.htm для просмотра в браузере. Проанализируйте полученный результат.
19. Оформим фразу “Программное обеспечение” как заголовок. Для этого откроем HTML-код нашей страницы:
20. Зададим выравнивание заголовка “по центру”:
21. Создадим главный нумерованный список основных категорий ПО
22. Добавим вложенный список.
23. Добавим на нашу страницу картинку.
24. Вставим гиперссылки и посмотрим на полученную страницу.
25. Закройте все окна и проверьте работу двух созданных страниц

Выполненные задания отправить на электронную почту Lelya.Stepanova.66@inbox.ru