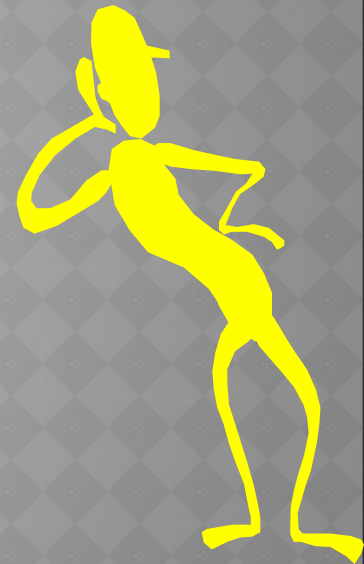


СОЗДАНИЕ WEB-САЙТОВ

УРОК 4.

Гиперссылки
на Web-страницах



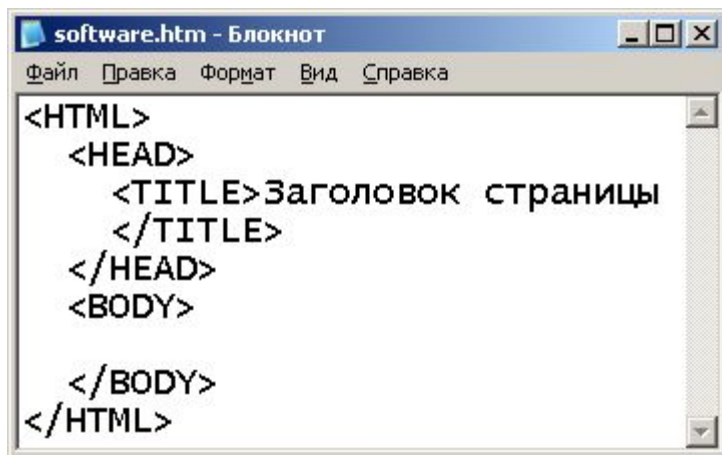
ГИПЕРССЫЛКИ НА WEB-СТРАНИЦАХ

Web-Сайт состоит из нескольких web-страниц.

Создадим заготовки остальных Web-страниц.

Такие «пустые» страницы должны иметь заголовков, но могут пока не иметь содержания. Все создаваемые страницы необходимо сохранить в виде файлов в папке сайта.

Каждая страница будет содержать следующий HTML-код:

A screenshot of a Notepad window titled "software.htm - Блокнот". The window contains the following HTML code:

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>Заголовок страницы
  </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>

  </BODY>
</HTML>
```

Создать в каталоге сайта страницы и сохраните их в файлах с соответствующими именами:

- Программы (**software.htm**)
- Словарь (**glossary.htm**)
- Комплектующие (**hardware.htm**)
- Анкета (**anketa.htm**)

ГИПЕРССЫЛКИ НА WEB-СТРАНИЦАХ

Гиперссылки, размещенные на web-странице, позволяют загружать в браузер другие web-страницы, хранящиеся на локальном компьютере или в Интернете.

Гиперссылка состоит из двух частей: адреса и указателя ссылки.

Указатель ссылки — это то, что мы видим на Web-странице (текст или рисунок), обычно (но не всегда!) выделенный синим цветом и подчеркиванием. При указании на него мышью, курсор превращается в значок «рука». Щелчок мышью по указателю вызывает переход на Web-страницу, адрес которой указан в гиперссылке.

Гиперссылка создается с помощью универсального тэга, **<A>** и его атрибута **HREF**, указывающего, в каком файле хранится загружаемая Web-страница:

** Указатель ссылки **

ГИПЕРССЫЛКИ НА WEB-СТРАНИЦАХ

Если загружаемая в браузер Web-страница размещена на локальном компьютере в той же папке, то вместо адреса указывается просто имя файла, например:

```
<A href="filename.htm">Указатель ссылки</A>
```

Если загружаемая в браузер Web-страница размещена в Интернете, то в качестве адреса указывается Интернет-адрес, например:

```
<A href="http://www.server.ru/Web-сайт/index.php"> Указатель ссылки</A>
```

ГИПЕРССЫЛКИ НА WEB-СТРАНИЦАХ

Гиперссылки могут содержать адреса не только Web-страниц, но и адреса файлов других типов. Активизация таких гиперссылок будет приводить:

1. **Изображение**

- к просмотру изображения в браузере:

2. **ЗВУК**

- к запуску проигрывателя, встроенного в браузер и воспроизведению звукового файла:

3. **Скачать файл**

- к сохранению файла на локальном компьютере, с использованием встроенного в браузер менеджера загрузки файлов:

ГИПЕРССЫЛКА НА АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ

Полезно на начальной странице сайта создать ссылку на адрес электронной почты, по которому посетители могут связаться с администратором сайта. Для этого необходимо атрибуту ссылки **HREF** присвоить адрес электронной почты и вставить ее в контейнер **<ADDRESS> </ADDRESS>**, который задает стиль абзаца, принятый для указания адреса:

<ADDRESS>

E-mail: username@server.ru

</ADDRESS>

Теперь по щелчку мышью по ссылке адреса электронной почты будет открываться почтовая программа Outlook Express (или другая используемая по умолчанию почтовая программа), где в строке «Кому» будет указан заданный в ссылке адрес.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА.

СОЗДАНИЕ ПАНЕЛИ НАВИГАЦИИ И ЭЛЕКТРОННОГО ПОЧТОВОГО АДРЕСА НА ТИТУЛЬНОЙ СТРАНИЦЕ РАЗРАБАТЫВАЕМОГО САЙТА

Прежде всего необходимо разместить на титульной странице (в документе index.htm) тексты гиперссылок на каждую страницу сайта.

Для представления гиперссылок удобнее всего выбрать названия страниц, на которые осуществляется переход.

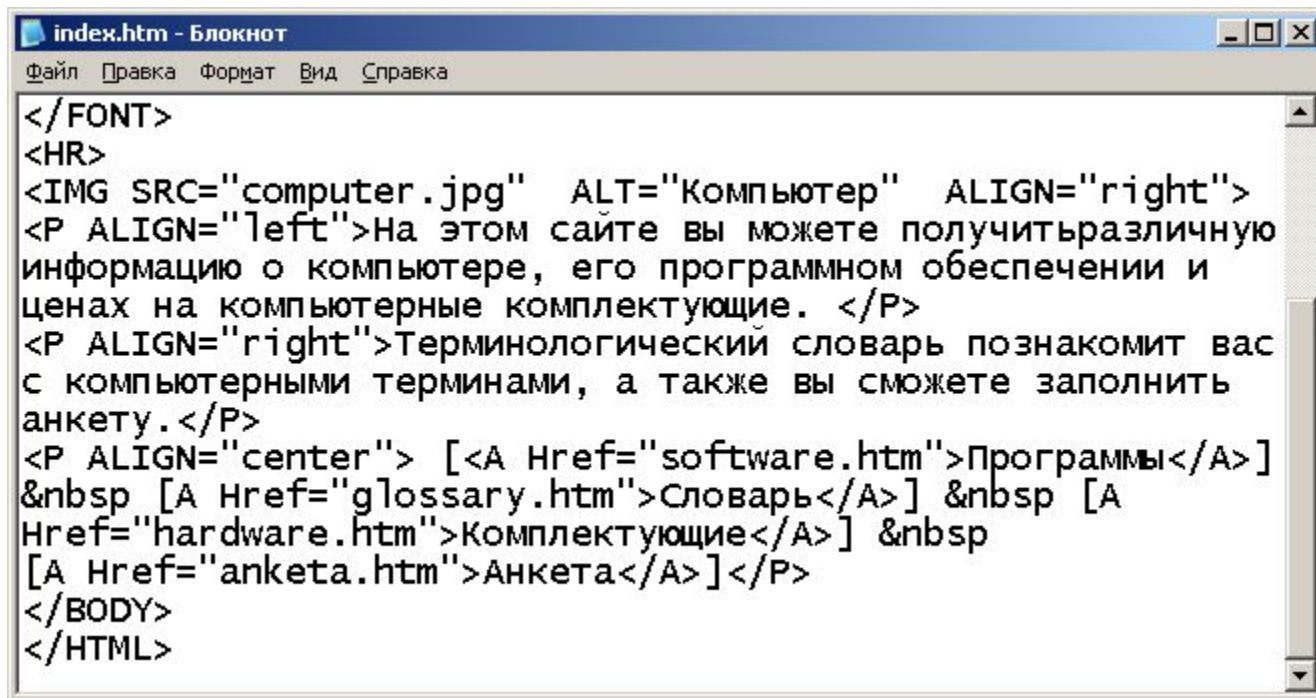
Принято размещать гиперссылки в нижней части страницы, поэтому разместим их под введенным текстом в новом абзаце в одну строку разделенными несколькими пробелами.

Такое размещение гиперссылок часто называют **панелью навигации**.

Панель навигации будет представлять собой абзац, выровненный по центру, в котором указатели гиперссылок разделены пробелами ():

```
<p ALIGN= "center"> [Программы] &nbsp; [Словарь] &nbsp; [Комплекующие] &nbsp; [Анкета]</p>
```

Теперь для каждой гиперссылки определим адрес перехода. Для этого используется контейнер гиперссылки `<A>...` с атрибутом `HREF`, значением которого является URL-адрес документа на локальном компьютере или в Интернете. Контейнер должен содержать указатель гиперссылки:
`Указатель гиперссылки`



```
index.htm - Блокнот
Файл  Правка  Формат  Вид  Справка

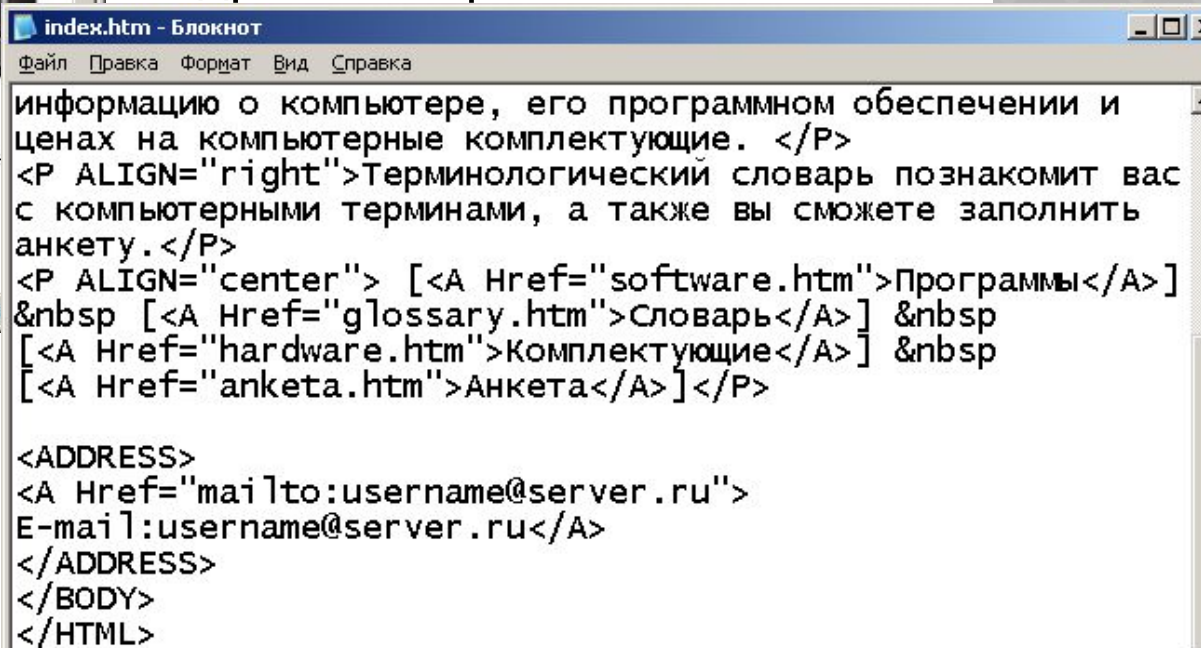
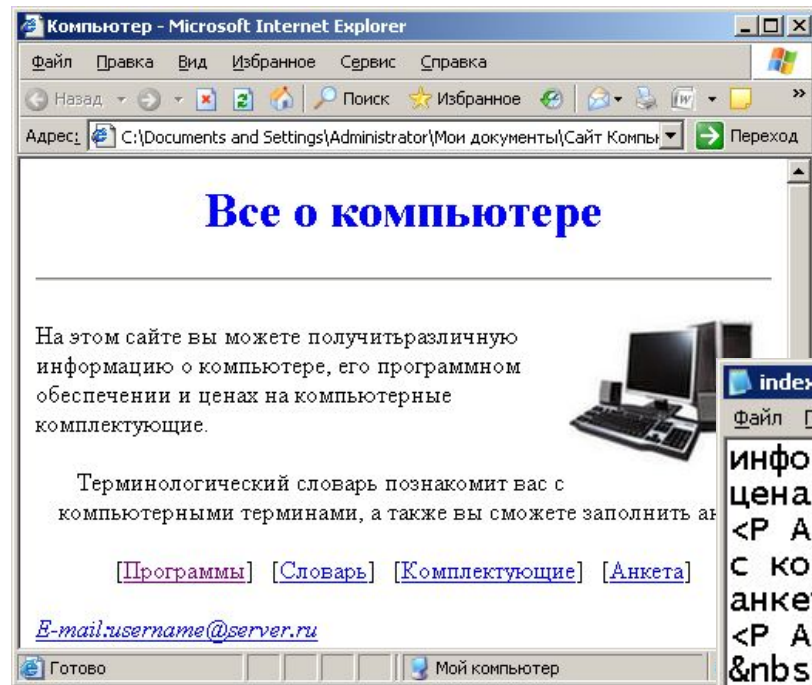
</FONT>
<HR>
<IMG SRC="computer.jpg" ALT="Компьютер" ALIGN="right">
<P ALIGN="left">На этом сайте вы можете получить различную
информацию о компьютере, его программном обеспечении и
ценах на компьютерные комплектующие. </P>
<P ALIGN="right">Терминологический словарь познакомит вас
с компьютерными терминами, а также вы сможете заполнить
анкету. </P>
<P ALIGN="center"> [Программы]
&nbsp; [Словарь] &nbsp; [Комплектующие] &nbsp;
[Анкета] </P>
</BODY>
</HTML>
```

Панель навигации на титульной странице создана, теперь активизация указателей гиперссылок будет приводить к переходу на другие страницы сайта.

Вставьте в титульную страницу код, создающий ссылку на адрес электронной почты:

По щелчку мыши по ссылке на адрес электронной почты будет открываться почтовая программа Outlook Express (или другая используемая по умолчанию почтовая программа), где в строке «Кому» будет указан заданный в ссылке адрес.

Созданная титульная страница Web-сайта «Компьютер» содержит заголовок, изображение компьютера, текст, панель навигации и ссылку на адрес электронной почты.



ЯКОРЯ. ГИПЕРССЫЛКИ НА ЯКОРЯ

Если создаваемая страница очень большая, то на ней можно расставить метки (закладки, якоря). Они помечают смысловые разделы и помогают быстро перемещаться по документу.

Например, поместим закладку (якорь) в начале страницы:

```
<A NAME="top"> </A>
```

В конце страницы создадим переход на эту закладку (якорь):

```
<A HREF="#top"> К началу страницы </A>
```

Переключаться на якорь по гиперссылке можно не только внутри текущей страницы, но и с другой Web-страницы.

Например, пусть на главной странице index.htm мы создали закладку top.

На страницу, с которой мы будем переходить к нашей закладке, добавляем гиперссылку:

```
<A HREF="index.htm#top"> На главную страницу </A>
```