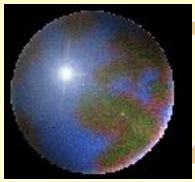




# Веб дизайн

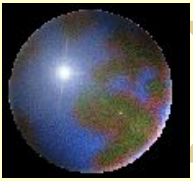
*Практическая работа №1  
Создание сайта*



# web – сайт

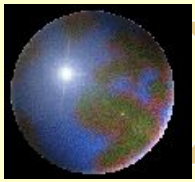
Публикация во Всемирной паутине реализуется в форме WEB – сайтов. Сайт является интерактивным средством представления информации.

WEB - сайт состоит из WEB – страниц, объединенных гиперссылками. WEB – страницы могут быть интерактивными и могут содержать мультимедийные и динамические объекты.



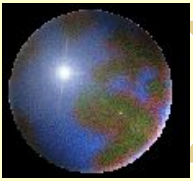
# 1.1. Название сайта

- Название сайта должно отражать не только общую тематическую направленность, но и конкретные отличительные особенности вашего сайта.



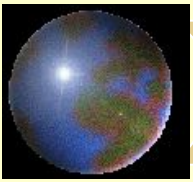
## 1.2. Назначение и предполагаемая аудитория

- Какова цель создания вашего сайта?
- Какие новые возможности предоставляет ваш сайт?
- Кто будет основной (и вторичной) аудиторией вашего сайта?
- Какого они возраста?
- Чем они занимаются?
- Сколько времени они предположительно проведут на вашем сайте?
- Что может привлечь их повторно посетить ваш сайт?



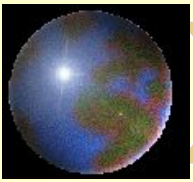
## 1.3. Информационное наполнение сайта

- Общая характеристика данных, включаемых в сайт.
- Предположительный объем и предполагаемое содержание текстовой части.
- Фотографии, рисунки, диаграммы, анимации и звуки, которые вы предполагаете включить в сайт.
- Какая часть данных, включенных в сайт будет обновляться.
- Периодичность обновления данных сайта.

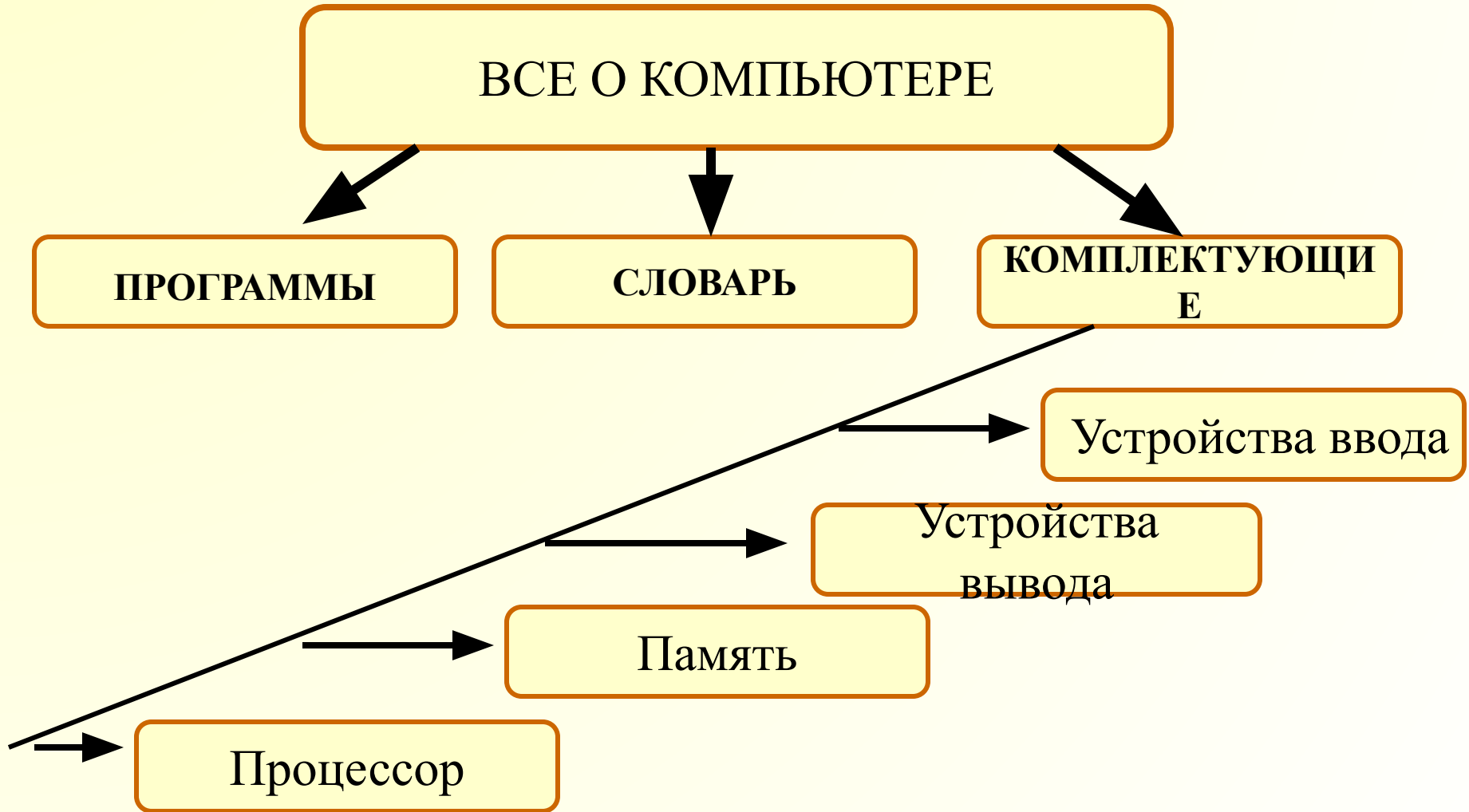


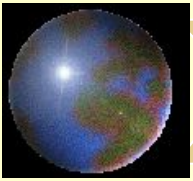
## 1.4. Логическая структура сайта

- Логическая структура сайта показывает, каким образом информация распределяется по страницам сайта и как она может быть получена пользователем.
- Логическая структура сайта должна естественным образом отображать логическую структуру информации.
- Для представления логической структуры сайта можно воспользоваться древовидными организационными диаграммами.



# 1.4. Логическая структура сайта

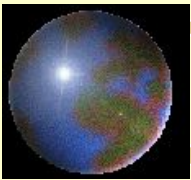




## 1.5. Процедуры поддержки сайта

- Где предполагается разместить сайт?
- Какие страницы будут обновляться, как часто и кем?
- Предполагается ли получение информации от посетителей сайта?
- Предполагается ли регистрация посетителей сайта





# Эскизы страниц

КОМПЬЮТЕР - Microsoft Internet Explorer - [Автономная работа]

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное


Адрес: D:\СВЕТЛАНА\коммуникационные технологии\коммуникационные технологии\HTML\INDEX4.HTML

## ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ

На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере, его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.

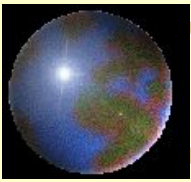
Терминологический словарь познакомит вас с компьютерными терминами.

[\[ ПРОГРАММЫ \]](#) [\[ СЛОВАРЬ \]](#) [\[ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ \]](#)

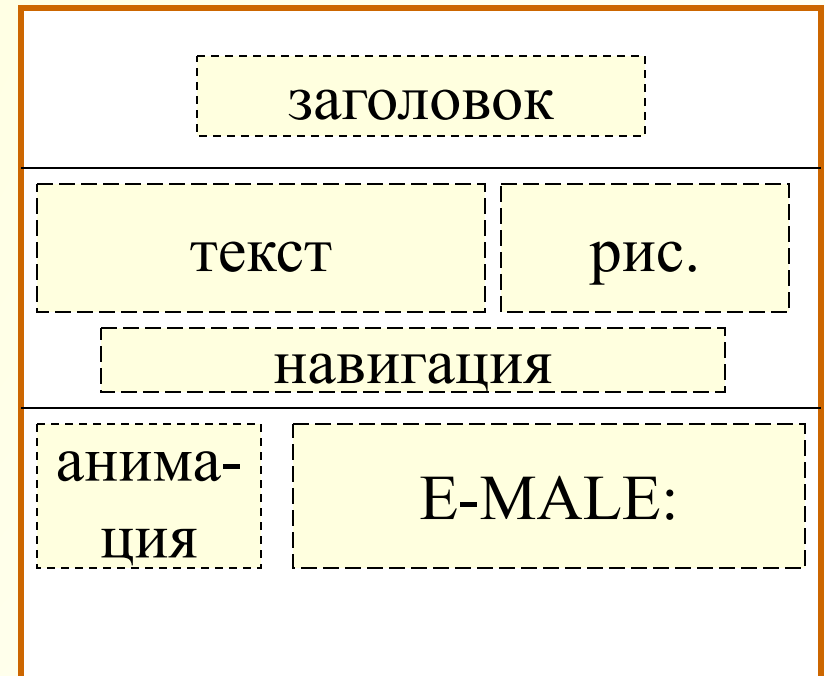
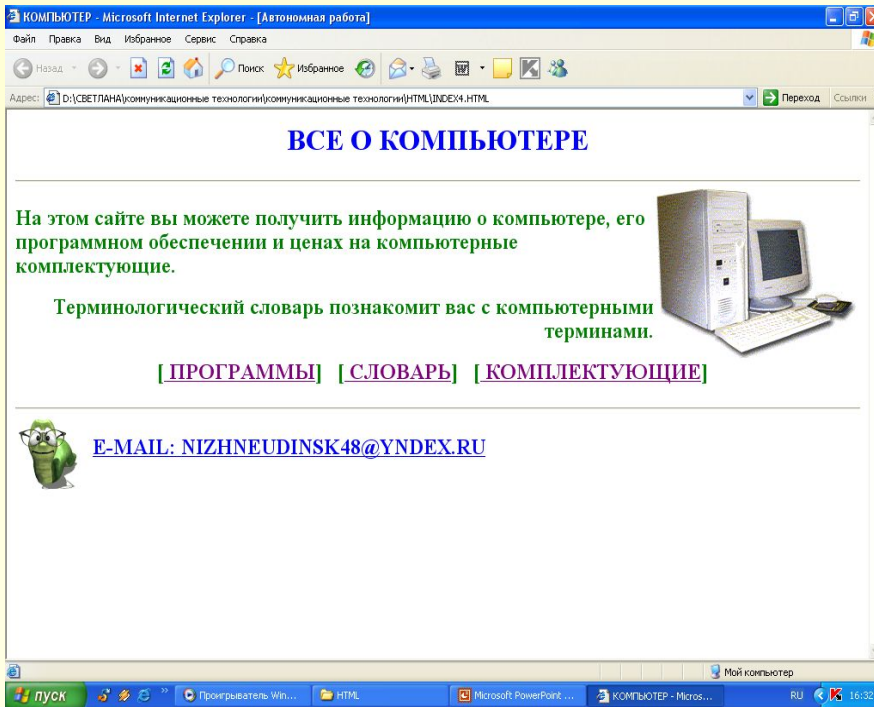
 [E-MAIL: NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU](mailto:NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU)

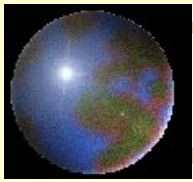
Мой компьютер

пущк Проигрыватель Win... HTML Microsoft PowerPoint ... КОМПЬЮТЕР - Micros... RU 16:32



# Эскизы страниц





# Создание WEB - сайта

Вид WEB – страницы задается тэгами, которые заключаются в угловые скобки. Тэги могут быть одиночными или парными, для которых обязательно наличие открывающего и закрывающего тэгов (контейнер).

HTML – код страницы помещается внутрь контейнера

```
<HTML> </HTML>
```

Заголовок WEB – страницы заключается в контейнер

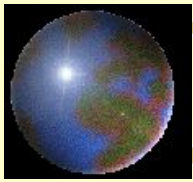
```
<HEAD> </HEAD>
```

Название WEB – страницы содержится в контейнере

```
<TITLE> </TITLE>
```

Основное содержание страницы помещается в контейнер

```
<BODY> </BODY>
```



# Создание WEB - сайта

## □ Создание WEB сайта

1. На диске *D* создайте папку *Компьютер*
2. Откройте окно текстового редактора *Блокнот*
3. В окне приложения введите *HTML – код WEB – страницы.*
4. Сохраните файл под именем *index.html*
5. Загрузите этот файл в окно браузера для просмотра.

```
<HTML>
```

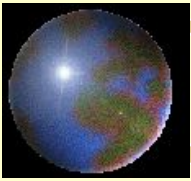
```
  <HEAD>
```

```
    <TITLE> КОМПЬЮТЕР </TITLE>
```

```
  </HEAD>
```

```
    <BODY> ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ </BODY>
```

```
</HTML>
```



# Создание WEB - сайта

INDEX1 - Блокнот

Файл Правка Формат Вид Справка

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> КОМПЬЮТЕР </TITLE>
</HEAD>
<BODY>
ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ
</BODY>
</HTML>
```

ПУСК

Felix

Мой компью...

D:\Светлана...

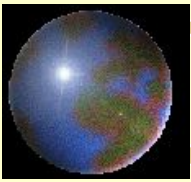
Microsoft Ро...

КОМПЬЮТЕР...

INDEX1 - Бло...

RU

0:41



# Создание WEB - сайта

КОМПЬЮТЕР - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: D:\Светлана\Рабочая\ДОКУМЕНТЫ\Мои документы\HTML\INDEX1.html

Переход Ссылки

ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ

Готово

Мой компьютер

пуск

Felix

Мой компью...

D:\Светлана...

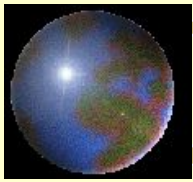
2 Microsoft ...

КОМПЬЮТЕР...

КОМПЬЮТЕР...

RU

23:42



# Создание WEB - сайта

## Форматирование текста

Размер шрифта задается тэгами от <H1> (самый крупный) до <H6> (самый мелкий).

Некоторые тэги имеют атрибуты, которые являются именами свойств и принимают определенные значения.

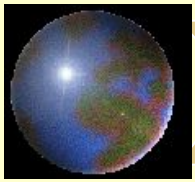
✓ **ALIGN =“ center”** – тип выравнивания заголовка

С помощью тега FONT можно задать параметры форматирования шрифта.

✓ **FACE=“arial”**- гарнитура шрифта

✓ **SIZE=4** – размер шрифта

✓ **COLOR=“blue”** – цвет шрифта

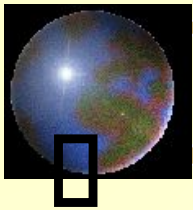


# Создание WEB - сайта

Заголовок целесообразно отделить от остального содержания страницы горизонтальной линией – тэг **<HR>**

Разделение текста на абзацы производится с помощью контейнера **<P> </P>**





# Создание WEB - сайта

6. В контейнер <BODY> вставить последовательность. Просмотреть результат в браузере.

```
<BODY>
```

```
<FONT COLOR = "BLUE">
```

```
<H1 ALIGN="CENTER"> ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ </H1>
```

```
</FONT>
```

```
</BODY>
```

```
<HR>
```

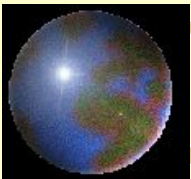
```
<BODY>
```

```
<FONT COLOR= "green">
```

```
<H2> <P ALIGN="LEFT"> На этом сайте вы можете получить  
информацию о компьютере, его программном обеспечении и ценах на  
компьютерные комплектующие. </P>
```

```
<P ALIGN="RIGHT"> Терминологический словарь познакомит вас с  
компьютерными терминами. </P>
```

```
</BODY>
```



# Создание WEB - сайта

```
INDEX2 - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка

<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE> КОМПЬЮТЕР </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>
    <FONT COLOR = "BLUE">
      <H1 ALIGN="CENTER"> ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ
    </H1>
    </FONT>
  </BODY>
<HR>
  <BODY>
    <FONT COLOR= "green">
      <H2>

      <P ALIGN="LEFT"> На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере,
        его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.
      </P>
      <P ALIGN="RIGHT"> терминологический словарь познакомит вас с
        компьютерными терминами.
      </P>
    </BODY>
</HTML>
```



# Создание WEB - сайта

КОМПЬЮТЕР - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: D:\Светлана\Рабочая\ДОКУМЕНТЫ\Мои документы\HTML\INDEX2.html

Переход Ссылки

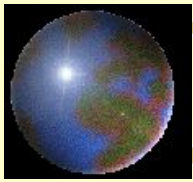
## ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ

На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере, его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.

Терминологический словарь познакомит вас с компьютерными терминами.

Готово Мой компьютер

пуск Felix Мой компьютер D:\Светлана\Раб... Microsoft PowerPo... КОМПЬЮТЕР - Мис... RU 0:18



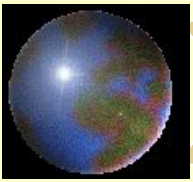
# Создание WEB - сайта

## Вставка изображений

На WEB – страницы обычно помещают изображения трех форматах – GIF, JPG, PNG. Если рисунок сохранен в другом формате, то его преобразовывают в графическом редакторе (PHOTO EDITOR).

Для вставки изображения используется тэг <IMG> с атрибутами:

- ✓ SRC=“computer.gif”, который указывает место хранения файла.
- ✓ ALT=“компьютер” – поясняющий текст
- ✓ Расположить рисунок относительно текста позволяет атрибут ALIGN=“right”

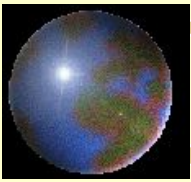


# Создание WEB - сайта



6. В контейнер <BODY> вставить перед абзацами текста тэг вставки изображения, просмотреть результат в браузере.

```
<IMG SRC="computer.gif" ALT="Компьютер" ALIGN="RIGHT">
```



# Создание WEB - сайта

```
INDEX3 - Блокнот
Файл  Правка  Формат  Вид  Справка

<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE> КОМПЬЮТЕР </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>
    <FONT COLOR = "BLUE">
      <H1 ALIGN="CENTER"> ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ
    </H1>
    </FONT>
  </BODY>
<HR>
  <BODY>
    <IMG SRC="computer.gif" ALT="Компьютер" ALIGN="RIGHT">
    <FONT COLOR= "green">
      <H2>
      <P ALIGN="LEFT"> На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере,
        его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.
      </P>
      <P ALIGN="RIGHT"> Терминологический словарь познакомит вас с
        компьютерными терминами.
      </P>
    </FONT>
  </BODY>
</HTML>
```



# Создание WEB - сайта

КОМПЬЮТЕР - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное


Адрес: D:\Светлана\Рабочая\ДОКУМЕНТЫ\Мои документы\HTML\INDEX3.html

Переход Ссылки

## ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ

На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере, его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.

Терминологический словарь познакомит вас с компьютерными терминами.



Готово

Мой компьютер

пуск

Felix

Мой компьютер

D:\Светлана\Раб...

Microsoft PowerPo...

КОМПЬЮТЕР - Мис...

RU

0:36



# Создание WEB - сайта

## Гиперссылки на WEB–страницах

Первая страница должна предоставить посетителю WEB – сайта возможность начать путешествие по сайту. Для этого на титульную страницу должны быть помещены гиперссылки на другие страницы.

Для создания гиперсвязей необходимо, прежде всего, создать заголовки WEB – страниц. Такие страницы пока могут быть пустыми (без содержания). Все созданные страницы необходимо сохранить в виде файлов в папке сайта.

Каждая страница будет содержать следующий HTML- код:

```
<HTML>
```

```
  <HEAD>
```

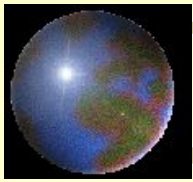
```
    <TITLE> ЗАГОЛОВОК СТРАНИЦЫ</TITLE>
```

```
  </HEAD>
```

```
    <BODY> ПРОГРАММЫ </BODY>
```

```
</HTML>
```





# Создание WEB - сайта

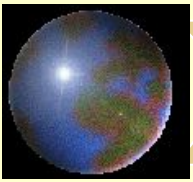
## □ Создать пустые страницы

Создайте пустые страницы «Программы», «Словарь», «Комплекующие» и сохраните их в файлах

SOFTWARE.HTML - ПРОГРАММЫ

GLOSSARY.HTML – СЛОВАРЬ

HARDWARE.HTML - КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



# Создание WEB - сайта

Контейнер гиперссылок `<A> </A>` .

Атрибут `HREF="адрес документа"`

`&nbsp;` – разделяет гиперссылки пробелами.

- Вставьте в титульную страницу код, создающий панель гиперссылки.

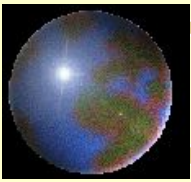
```
<P ALIGN="CENTER">
```

```
[<A HREF="SOFTWARE.HTML"> ПРОГРАММЫ</A>] &nbsp;
```

```
[<A HREF="GLOSSARY.HTML"> СЛОВАРЬ</A>] &nbsp;
```

```
[<A HREF="HARDWARE.HTML"> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ</A>] &nbsp;
```

```
</P>
```



# Создание WEB - сайта

```
INDEX4 - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка

<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE> КОМПЬЮТЕР </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>
    <FONT COLOR = "BLUE">
      <H1 ALIGN="CENTER"> ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ
    </H1>
    </FONT>
  </BODY>

<HR>

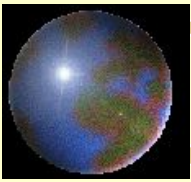
<BODY>
  <IMG SRC="computer.gif" ALT="Компьютер" ALIGN="RIGHT">

  <FONT COLOR= "green">
  <H2>
  <P ALIGN="LEFT"> На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере,
    его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.
  </P>
  <P ALIGN="RIGHT"> терминологический словарь познакомит вас с
    компьютерными терминами.
  </P>
</BODY>

<P ALIGN="CENTER">
[<A HREF="SOFTWARE.HTML"> ПРОГРАММЫ</A>] &nbsp;
[<A HREF="GLOSSARY.HTML"> СЛОВАРЬ</A>] &nbsp;
[<A HREF="HARDWARE.HTML"> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ</A>] &nbsp;
</P>

<HR> <IMG SRC="worm.gif" ALT="" ALIGN="center">

<ADRESS>
<A HREF="MAILTO:NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU">E-MAIL: NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU</A>
</HTML>
```



# Создание WEB - сайта

КОМПЬЮТЕР - Microsoft Internet Explorer - [Автономная работа]

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное



Адрес: D:\СВЕТЛАНА\коммуникационные технологии\коммуникационные технологии\HTML\INDEX4.HTML

## ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ

На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере, его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.

Терминологический словарь познакомит вас с компьютерными терминами.

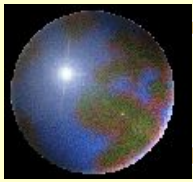
[\[ ПРОГРАММЫ \]](#) [\[ СЛОВАРЬ \]](#) [\[ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ \]](#)



[E-MAIL: NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU](mailto:NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU)

Мой компьютер

пуск Проигрыватель Win... HTML Microsoft PowerPoint... КОМПЬЮТЕР - Micro... RU 16:32



# Создание WEB - сайта

Полезно на титульной странице создать ссылку на адрес электронной почты, по которому посетители могут связаться с администрацией сайта.

Контейнер адреса **<ADDRESS> </ADDRESS>**

Атрибут **href="адрес электронной почты"**

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

**<ADDRESS>**

**<A href="mailto:nizhneudinsk48@yandex.ru">**

**E-MAIL: nizhneudinsk48@yandex.ru</A>**

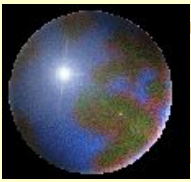
**</ADDRESS>**



# Создание WEB - сайта

```
INDEX4 - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка

<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE> КОМПЬЮТЕР </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>
    <FONT COLOR = "BLUE">
      <H1 ALIGN="CENTER"> ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ
    </H1>
    </FONT>
  </BODY>
<HR>
  <BODY>
    <IMG SRC="computer.gif" ALT="Компьютер" ALIGN="RIGHT">
    <FONT COLOR= "green">
      <H2>
      <P ALIGN="LEFT"> На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере,
        его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.
      </P>
      <P ALIGN="RIGHT"> терминологический словарь познакомит вас с
        компьютерными терминами.
      </P>
    </BODY>
  <P ALIGN="CENTER">
    [<A HREF="SOFTWARE.HTML"> ПРОГРАММЫ</A>] &nbsp;
    [<A HREF="GLOSSARY.HTML"> СЛОВАРЬ</A>] &nbsp;
    [<A HREF="HARDWARE.HTML"> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ</A>] &nbsp;
  </P>
<HR> <IMG SRC="worm.gif" ALT="" ALIGN="center">
<ADDRESS>
<A HREF="MAILTO:NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU">E-MAIL: NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU</A>
</ADDRESS>
</HTML>
```



# Создание WEB - сайта

КОМПЬЮТЕР - Microsoft Internet Explorer - [Автономная работа]

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное



Адрес: D:\СВЕТЛАНА\коммуникационные технологии\коммуникационные технологии\HTML\INDEX4.HTML

## ВСЕ О КОМПЬЮТЕРЕ

На этом сайте вы можете получить информацию о компьютере, его программном обеспечении и ценах на компьютерные комплектующие.

Терминологический словарь познакомит вас с компьютерными терминами.

[\[ ПРОГРАММЫ \]](#) [\[ СЛОВАРЬ \]](#) [\[ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ \]](#)



[E-MAIL: NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU](mailto:NIZHNEUDINSK48@YINDEX.RU)

Мой компьютер

пуск

Проигрыватель Win... HTML Microsoft PowerPoint ... КОМПЬЮТЕР - Micros... RU 16:32