

Лабораторная работа № 17

Практические работы по HTML

HTML (HyperText Markup Language) - язык разметки гипертекста.

Отнести HTML к языкам программирования можно лишь с большой натяжкой, это все-таки язык РАЗМЕТКИ. Из названия становится понятным его предназначение - указывать браузеру, как разместить элементы на странице при ее отображении на экране монитора.

Что такое html элемент? Да все, что мы размещаем: текст, рисунки, анимации и т.д. С помощью HTML мы можем указать браузеру где именно их разместить; какой текст сделать большим и жирным, а какой - маленьким курсивом; где начать новую строку, а где сделать переход на другую страницу. И многое другое.

Структура html-документа состоит из трех пар тегов:

```
<html>  
<head>  
<title></title>  
</head>  
<body>  
</body>  
</html>
```

Теги `<html>` `</html>` являются контейнером для всех остальных, т.е в них помещаются все остальные. Таким образом, ваш документ должен начинаться с тега `<html>`, а заканчиваться тегом `</html>`.

Сам документ условно разделен на две части - заголовок документа (теги `<head>` `</head>`) и тело документа (теги `<body>` `</body>`).

Единственным обязательным элементом заголовка документа являются теги `<title>` `</title>`. Они необходимы, чтобы дать

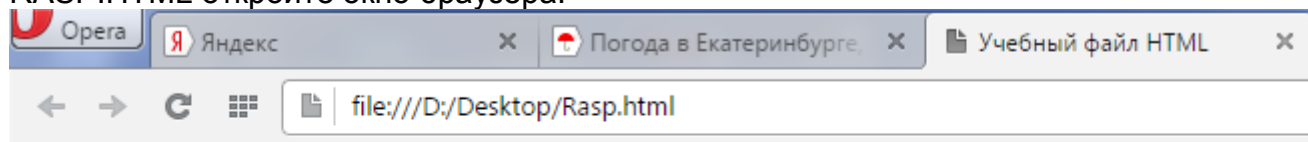
документу название, оно отражается в заголовке окна браузера

Задание № 1. Создание простейшего файла HTML

1. Запустите программу *Блокнот (Notepad)*.
2. Наберите в окне программы простейший файл HTML.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
Расписание занятий в первом семестре
</BODY>
</HTML>
```

4. Сохраните файл на диске **M:** под именем **RASP.HTML** (обязательно укажите тип файла HTML при сохранении).
5. Для просмотра Web-страницы используйте любую программу браузера (*Internet Explorer, Opera, Mozilla Firefox* или другую). Для этого, не покидая программу Блокнот (сверните окно на панель задач), откройте личную папку и двойным кликом по файлу RASP.HTML откройте окно браузера.



Расписание занятий в первом семестре

Рис.1

На экране вы увидите результат работы, изображенный на рисунке 1.

Задание № 2. Управление расположением текста на экране

1. При необходимости откройте текст Web-страницы в Блокноте (1 щелчок правой клавишей мыши по файлу RASP.HTML, в

контекстном меню выбрать команду *Открыть с помощью...* и выбрать программу *Блокнот*). При необходимости открыть файл в браузере – двойной клик по значку файла левой клавишей мыши.

2. Внести изменения в файл RASP.HTML, расположив слова *Расписание, занятий, в первом семестре* на разных строках.

```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
```

```
</HEAD>
```

```
<BODY>
```

```
Расписание
```

```
занятий
```

```
в первом семестре
```

```
</BODY>
```

```
</HTML>
```

3. Сохраните текст с внесенными изменениями в файле RASP.HTML (меню Файл | Сохранить). Если у вас уже отображается Web-страница, то вам достаточно переключиться на панели задач на программу браузера и обновить эту страницу. Изменилось ли отображение текста на экране?

Не удивляйтесь тому, что внешний вид вашей Web-страницы не изменился.

Не забывайте каждый раз сохранять текст Web-страницы при ее корректировке в программе *Блокнот* и обновлять страницу при ее просмотре в программе браузера.

Задание № 3. Некоторые специальные команды форматирования текста

Существуют специальные команды, выполняющие перевод строки и задающие начало нового абзаца. Кроме того существует команда, запрещающая программе браузера изменять каким-либо образом изменять форматирование текста и позволяет точно воспроизвести на экране заданный фрагмент текстового файла.

Тег перевода строки **
** отделяет строку от последующего текста или графики.

Тег абзаца **<P>** тоже отделяет строку, но еще добавляет пустую строку, которая зрительно выделяет абзац.

Оба тега являются одноэлементными, тег **<P>** – двойной, т.е. требуется закрывающий тег.

1. Внесите изменения в файл RASP.HTML

```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<P>Расписание</P>
<BR>занятий<BR>
в первом семестре
</BODY>
</HTML>
```

2. Сохраните внесенные изменения, переключитесь на панели задач на программу браузера, обновите Web-страницу.

Как изменилось отображение текста на экране? Выглядеть ваша Web-страница будет примерно так, как показано на рисунке 2.

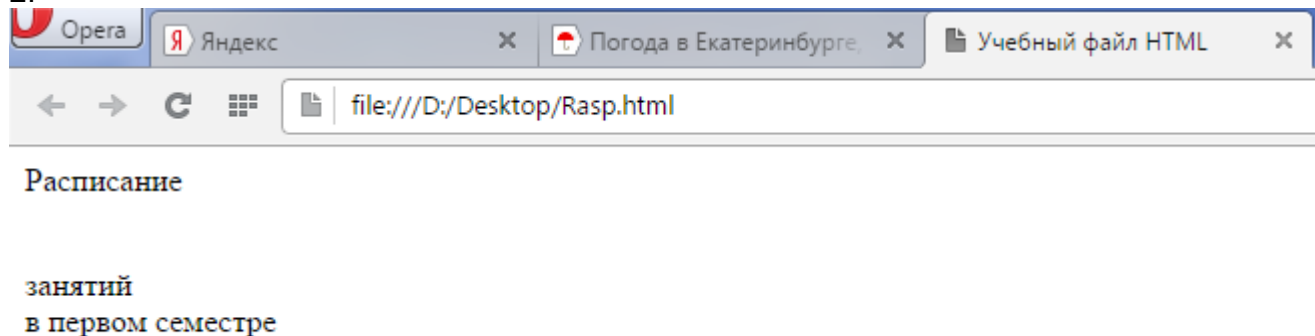


Рис. 2

Задание № 4. Задание размеров символов Web-страницы

Существует два способа управления размером текста, отображаемого браузером:

- ☐ использование стилей заголовка,
- ☐ задание размера шрифта основного документа или размера текущего шрифта.

Используется шесть тегов заголовков: от **<H1>** до **<H6>** (тег двойной, т.е. требует закрытия). Каждому тегу соответствует конкретный стиль, заданный параметрами настройки браузера.

1. Внесите изменения в файл RASP.HTML

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<P><H1>Расписание</H1></P>
<I> занятий</I><U> в первом семестре </U>
</BODY>
</HTML>
```

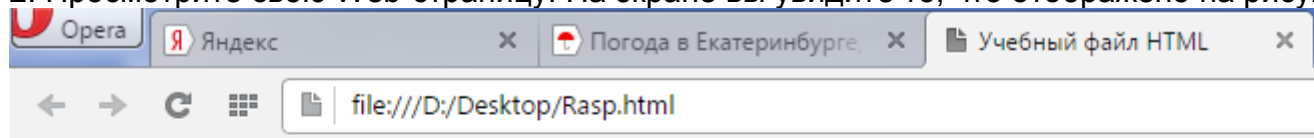
Но при этом необходимо помнить следующее правило использования комбинированных тегов:

<Тег_1><Тег_2> ... </Тег_2></Тег_1> – правильная запись.

<Тег_1><Тег_2> ... </Тег_1></Тег_2> – ошибочная запись.

Обратите внимание на «вложенность» тегов, она напоминает «вложенность» скобок.

2. Просмотрите свою Web-страницу. На экране вы увидите то, что отображено на рисунке 3.



Расписание

занятий в первом семестре

Рис. 3

Задание № 5. Установка гарнитуры и цвета шрифта

Тег шрифта **** позволяет задавать размер текущего шрифта в отдельных местах текста в диапазоне от 1 до 7. (Например, ****).

Тег **** предоставляет возможности управления гарнитурой, цветом и размером текста.

Изменение гарнитуры текста выполняется простым добавлением к тегу **** атрибута **FACE**. Например, для отображения текста шрифтом *Arial* необходимо записать: ****.

Для изменения цвета шрифта можно использовать в теге **** атрибут **COLOR="X"**. Вместо **"X"** надо подставить английское название цвета в кавычках (" "), либо его шестнадцатеричное значение. При задании цвета шестнадцатеричным числом необходимо представить этот цвет разложенным на три составляющие: красную (*R – Red*), зелёную (*G – Green*), синюю (*B – blue*), каждая из которых имеет значение от **00** до **FF**. В этом случае мы имеем дело с так называемым форматом **RGB**.

Примеры записи текста в формате **RGB** приведены в Таблице 1:

Примеры записи текста в формате **RGB** приведены в Таблице 1:

Таблица 1

Запись текста в формате RGB

Цвет	RRGGBB	Цвет	RRGGBB	Цвет	RRGGBB
Black Черный	000000	Purple Фиолетовый	FF00FF	Green Зеленый	00FF00
White Белый	FFFFFF	Yellow Желтый	FFFF00	Azure Бирюзовый	00FFFF
Red Красный	FF0000	Brown Коричневый	996633	Blue Синий	0000FF
Orange Оранжевый	FF8000	Violet Лиловый	B000FF	Gray Серый	A0A0A0

1. Внесите изменения в файл RASP.HTML

```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
```

```
</HEAD>
```

```
<BODY>
```

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

```
<FONT COLOR="#008080" SIZE="7">
```

```
<B>Расписание</B></FONT><BR>
```

```
<FONT SIZE="6"><I> занятий в первом семестре </I></FONT>
```

```
</P>
```

```
</BODY>
```

</HTML>

2. Просмотрите изменения в браузере. На экране вы увидите то, что показано на рисунке 4.

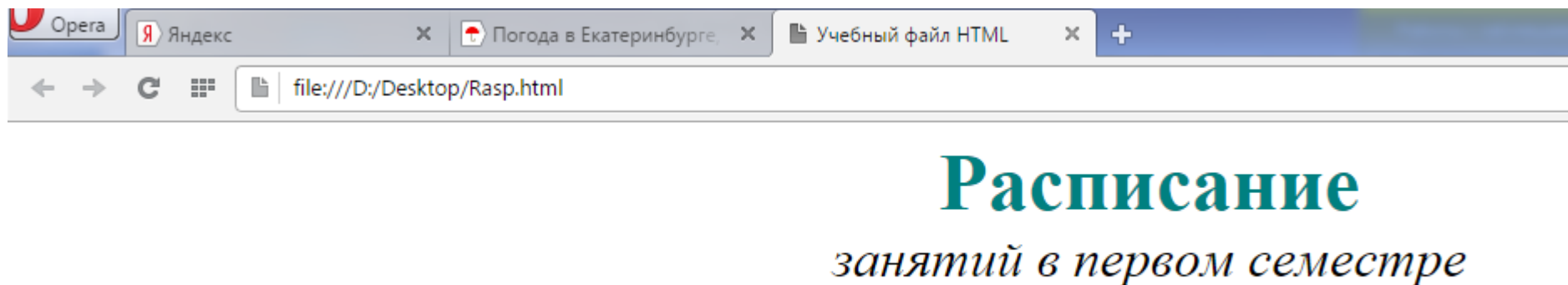


Рис. 4

При изображении фона и цвета браузеры используют цвета, установленные по умолчанию, – они заданы параметрами настройки браузера. Если вы хотите задать другие цвета, то это надо сделать в начале файла HTML в теге **<BODY>**. Атрибут **BGCOLOR=** определяет цвет фона страницы, атрибут **TEXT=** задает цвет текста для всей страницы, атрибуты **LINK=** и **VLINK=** определяют соответственно цвета непросмотренных и просмотренных ссылок.

Задание № 6. Размещение графики на Web-странице

Тег **** позволяет вставить изображение на Web-страницу. Оно появится в том месте документа, где находится этот тег.

Тег **** является одиночным.

Необходимо помнить, что графические файлы должны находиться в той же папке, что и файл HTML, описывающий страницу.

Графика в Web, как правило, распространяется в трех форматах: GIF, JPG, PNG.

Для выполнения следующего задания скопируйте файл с именем urfu-logo.png в рабочую папку из папки

Информатика_Био\file_html.

Следует помнить, что для браузера важно, в каком регистре вы задаете описание имени и типа файла. Выработайте для себя определенное правило и строго следуйте ему. Если вы размещаете файл графического изображения во вложенной папке, то при описании изображения необходимо указывать путь доступа к файлу изображения,

отображая вложенность папок.

1. Внесите изменения в файл RASP.HTML

```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
```

```
</HEAD>
```

```
<BODY BGCOLOR="#FFFFCC" TEXT="#330066">
```

```
<IMG SRC="urfu-logo.PNG">
```

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

```
<FONT COLOR="#008080" SIZE="7">
```

```
<B>Расписание</B></FONT><BR>
```

```
<FONT SIZE="6"><I> занятий в первом семестре </I></FONT>
```

```
</P>
```

```
</BODY>
```

```
</HTML>
```

2. Просмотрите изменения вашей Web-страницы в браузере.

На экране вы увидите те, что показано на рисунке 5.

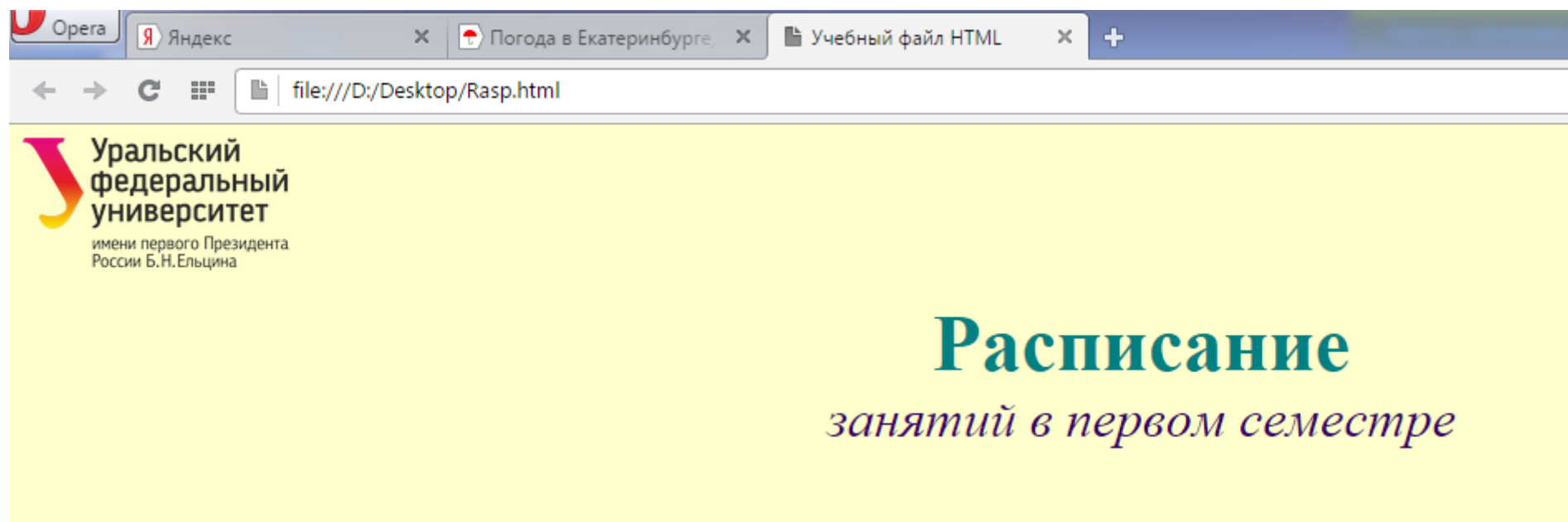


Рис. 5

Тег имеет немало атрибутов, описанных в таблице 2. Эти атрибуты можно задавать дополнительно и располагаться они могут в любом месте тега после кода **IMG**.

Таблица 2

Атрибуты изображения

Атрибут	Формат	Описание
ALT		Задаёт текст, заменяющий изображение в том случае, если браузер не воспринимает изображение
BORDER		Задаёт толщину рамки вокруг изображения. Измеряется в пикселях
ALIGN		Задаёт выравнивание изображения относительно текста: ☐ относительно текста выровнена верхняя часть изображения – "TOP" , ☐ относительно текста выровнена нижняя часть изображения – "BOTTOM" , ☐ относительно текста выровнена средняя часть изображения – "MIDDLE" .
HEIGHT	<IMG SRC="CLOCK.JPG"	Задаёт вертикальный размер изображения внутри окна браузера

	HEIGHT="111">	
WIDTH		Задаёт горизонтальный размер изображения внутри окна браузера
VSPACE		Задаёт добавление верхнего и нижнего пустых полей
HSPACE		Задаёт добавление левого и правого пустых полей

Задание № 7. HTML список

Чтобы указать браузеру, что список будет нумерованным, используются теги `<ol></ol>`. Весь список располагается между этими тегами и каждый его пункт задается тегами `<li></li>`.

Пример кода для нумерованного списка:

```
<ol>
<li>кошки</li>
<li>собаки</li>
<li>лошади</li>
</ol>
```

Чтобы указать браузеру, что список будет маркированным, используются теги `<ul></ul>`. Весь список располагается между этими тегами и каждый его пункт задается тегами `<li></li>`.

Пример кода для маркированного списка:

```
<ul>
<li>кошки</li>
<li>собаки</li>
<li>лошади</li>
</ul>
```

Бывают ситуации, когда в элемент списка необходимо включить свой список. Такие списки называются многоуровневыми или вложенными. Для этого используется комбинация уже известных нам тегов списков.

Пример кода многоуровневого списка:

```
<ul>
  <li>Животные
    <ol>
      <li>кошки</li>
```

```
        <li>собаки</li>
    </ol>
</li>
<li>Растения
    <ol>
        <li>деревья</li>
        <li>цветы</li>
    </ol>
</li>
</ul>
```

Внесите изменения в файл RASP.HTML, чтобы получился подобный список.

Расписание

занятий в первом семестре

- 1 курс
 - ЕН-152101
 - ЕН-152102
 - ЕН-152103
 - ЕН-152104
 - ЕН-152105
- 2 курс
- 3 курс
- 4 курс
- магистранты

Задание № 8. Создание таблицы

Таблица является частью HTML-документа. Она представляет собой прямоугольную сетку, состоящую из вертикальных столбцов и горизонтальных строк. Пересечение строки и столбца называется ячейкой таблицы. Ячейка может содержать в себе текст, графику или другую таблицу.

Таблица состоит из трех основных частей:

- ☐ названия таблицы,
- ☐ заголовков столбцов,
- ☐ ячеек таблицы.

Таблица в Web-документе заполняется по строкам (слева направо по строке, затем переход на новую строку). **Каждая ячейка таблицы должна быть заполнена** (хотя бы пробелом, которые используются для создания пустых ячеек).

Рассмотрим нашу таблицу с точки зрения HTML:

- сама таблица задается с помощью тегов `<table></table>`,
- у таблицы есть название - теги `<caption></caption>`,
- таблица состоит из строк - теги `<tr></tr>`,
- каждая строка состоит из столбцов - теги `<td></td>`,
- столбцы имеют названия, расположенные в первой строке - теги `<th></th>`.

У тега `<table>` существует ряд параметров:

- `width` - задает ширину таблицы (в пикселах или % от ширины экрана),
- `bgcolor` - задает цвет фона ячеек таблицы,
- `background` - заливает фон таблицы рисунком,
- `border` - задает рамку указанной ширины (в пикселах) вокруг всей таблицы,
- `cellpadding` - задает отступ в пикселях между границей клетки и ее содержимым.

Добавив еще три параметра:

- `align` - задает выравнивание таблицы: слева (right), справа (left), по центру (center),
- `cellspacing` - задает расстояние между ячейками таблицы (в пикселах),
- `cellpadding` - задает расстояние между текстом и внутренней границей ячейки таблицы (в пикселах).

Создадим таблицу.

1. Запустите программу *Блокнот* и наберите текст следующей Web-страницы.

```
<html>
```

```
<head>

  <title>html table</title>

</head>

<body>

  <table width="300" bgcolor="plum" border="1"

    align="center" cellspacing="5" cellpadding="10">

    <caption>Название таблицы</caption>

    <tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th></tr>

    <tr><td>11</td><td>12</td><td>13</td></tr>

    <tr><td>21</td><td>22</td><td>23</td></tr>

    <tr><td>31</td><td>32</td><td>33</td></tr>

  </table>

</body>

</html>
```

2. Сохраните файл в личной рабочей папке под именем TABLE1.HTML

3. Для просмотра созданной Web-страницы в окне личной рабочей папки двойным щелчком левой клавиши мыши загрузите браузер.

На экране вы увидите то, что показано на рисунке 8.

Название таблицы

1	2	3
11	12	13
21	22	23
31	32	33

Рис. 8

. Задание № 9. Работа с таблицами сложной структуры

Тег `colspan` - объединение столбцов.

Тег `rowspan` - объединение строк.

Рассмотрим пример разметки web-страницы:

шапка сайта					
меню	меню	меню	меню	меню	меню
новости		контент			

Посчитайте - сколько строк и столбцов в этой таблице? Для этого наложите мысленно сетку на рисунок. Получится три строки и шесть столбцов.

Первая строка состоит из одного столбца, включающего в себя шесть столбцов. Запишем это:

```
<tr >
```

```
    <td colspan="6" height="60">шапка сайта</td>
```

```
</tr>
```

Вторая строка состоит из шести столбцов:

```
<tr >
```

```
<td height="30">меню</td>
<td height="30">меню</td>
<td height="30">меню</td>
<td height="30">меню</td>
<td height="30">меню</td>
<td height="30">меню</td>
</tr>
```

Третья строка состоит из двух столбцов, причем, первый включает в себя два столбца, а второй - четыре:

```
<tr>
<td colspan="2" height="190" >новости</td>
<td colspan="4" >контент</td>
</tr>
```

Накладываем зрительно сетку на рисунок и прописываем строки по очереди сверху вниз, описывая в каждой нужное количество столбцов.

А если нам понадобится вот такая разметка?

меню	шапка
	контент

Для такого случая есть параметр *rowspan* тега `<td>`. Этот параметр указывает браузеру объединить несколько строк в одну. Значением этого параметра является число, указывающее сколько строк будет объединено.

Например,

```
<td rowspan="2">
```

Здесь столбец включает в себя две строки.

Для нашего рисунка:

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>Заголовок документа</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<table width="715" border="1"
```

```
  align="center" cellspacing="0" cellpadding="10">
```

```
<tr >
```

```
  <td rowspan="2" width="30%">меню</td>
```

```

    <td height="60">шапка</td>
</tr>

<tr >
    <td height="200">контент</td>
</tr>

```

```

</table>

```

```

</body>

```

```

</html>

```

Обратите внимание, во второй строке у нас только один столбец, т.к. первый столбец тянется из первой строки, просто включает в себя две.

1. Запустите программу *Блокнот* и наберите текст следующей Web-страницы.

```

<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Расписание занятий </TITLE>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR="FFFFFF">
<P ALIGN="CENTER">
<FONT SIZE="6" FACE="ARIAL">
<B>EH-152105</B></FONT><BR>
<FONT SIZE="4"><I> медицинская биохимия </I></FONT> </P>
<FONT COLOR="BLUE" SIZE="4" FACE="COURIER">
<B>Понедельник</B></FONT><BR>
<TABLE BORDER="1" WIDTH=70% >

<TR BGCOLOR="#CCCCFF" ALIGN="CENTER">
<TD width="5%">Папа</TD> <TD width="5%">Часы</TD> <TD>105-1</TD>
<TD>105-2</TD>

```

```
</TR>  
</TABLE>  
</BODY>  
</HTML>
```

2. Сохраните файл в личной рабочей папке под именем 5.HTML

3. Создайте таблицы, как на рисунке.

Понедельник

Пара	Часы	105-1	105-2
1	9.00-10.35	История, 304	
2	10.50-12.25	Информатика, 204	
3	13.10-14.45	Паразитология, 460	
4	15.00-16.35	Латинский язык, 460	

Вторник

Пара	Часы	105-1	105-2
1	9.00-10.35	Физвоспитание	
2	10.50-12.25	Математика, 466	
3	13.10-14.45	Иностранный язык	
4	15.00-16.35	Основные концепции биологии, 462	

Среда

Пара	Часы	105-1	105-2
1	9.00-10.35	Информатика, 266-1	
2	10.50-12.25	Введение в клеточную биологию, 460	
		История, 460	
3	13.10-14.45	Математика, 402	
4	15.00-16.35		Анатомия человека

4. Для просмотра созданной Web-страницы в окне личной рабочей папки двойным щелчком левой клавиши мыши загрузите браузер.

Задание № 10. Построение гипертекстовых связей

Важнейшим средством языка HTML является возможность включения в документ ссылок на другие документы.

Возможны ссылки:

- ☐ на удаленный HTML-файл,
- ☐ на некоторую точку в текущем HTML-документе,
- ☐ на любой файл, не являющийся HTML-документом.

В качестве ссылки можно использовать любой текст или графику.

Ссылки в пределах одного документа

Такие ссылки требуют двух частей: метки и самой ссылки. Метка определяет точку, на которую происходит переход по ссылке.

Ссылка использует имя метки. Ссылки выделяют цветом или подчеркиванием в зависимости от того, как настроен браузер.

Для изменения цвета ссылки используются атрибуты **LINK=** и **VLINK=** тега **<BODY>**.

Описание ссылки

Понедельник

Перед именем метки (ПН), указывающей, куда надо перейти по ссылке, ставится символ #. Между символами ">" и "<" располагается текст ("Понедельник"), на котором должен быть произведен щелчок для перехода по ссылке.

Определим метку

Понедельник

1. Дополните файл 5.HTML описанием таблицы, содержащей названия дней недели, поместив его в начало Web-страницы после строчки «<I> медицинская биохимия </I> </P> ».

...

<I> медицинская биохимия </I> </P>

<TABLE WIDTH=100%>

<TR>

<TD>Понедельник</TD>

<TD>Вторник</TD>

<TD>Среда</TD>

<TD>Четверг</TD>

<TD>Пятница</TD>

```
<TD>Суббота</TD>
</TR>
</TABLE>
<BR>
...
```

2. Вставьте в файл 5.HTML метку, указывающую на понедельник. Находим строчку «Понедельник
 » и заменяем ее на « Понедельник
 ».

Получим.

```
...
<FONT COLOR="BLUE" SIZE="4" FACE="COURIER">
<B> <A NAME="ПН">Понедельник</A></B></FONT><BR>
...
```

3. Вставьте в таблицу с названиями дней недели ссылку для выбранной метки. Находим строчку «<TD>Понедельник</TD>», заменяем ее на «<TD>Понедельник</TD> ».

```
...
<TABLE WIDTH=100%>
<TR>
<TD><A HREF="#ПН">Понедельник</A></TD>
<TD>Вторник</TD>
<TD>Среда</TD>
...
```

4. Вставьте ссылку для вторника, среды.

5. Сохраните файл 5.HTML в личной рабочей папке.

6. Просмотрите полученную Web-страницу.

Задание № 11. Создание ссылки на другой HTML-документ

Ссылки позволяют щелчком на выделенном слове или фразе перейти к другому файлу.

Опишем ссылку:

```
<A HREF="5.HTML"> ЕН-152105</A>
```

После имени файла (5.HTML) между символами «>» и «<» располагается текст («ЕН-152105»), на котором должен быть произведен щелчок для перехода к этому файлу.

1. Внесите изменения в файл RASP.HTML. Находим строчку «ЕН-152105», заменяем ее.

```
...  
<li><A HREF="5.HTML">ЕН-152105</A> </li>  
...
```

2. Сохраните файл RASP.HTML

3. Просмотрите полученную Web-страницу.

Задание № 12. Создание ссылки на другой HTML-документ

1. Внесите изменения в файл 5.HTML так, чтобы на странице была ссылка на главную страницу Расписание занятий в первом семестре (RASP.HTML). В качестве ссылки используйте графический файл (undo.jpg) следующим образом:

```
...  
<A HREF="RASP.HTML"><IMG SRC="undo.jpg" BORDER="0" width="60" height="60"></A>  
...
```

2. Просмотрите полученную Web-страницу.

В качестве ссылки выступает рисунок – стрелка.

Контрольное задание

Выберите по последней цифре номера вашего студенческого билета вариант задания.

(Чтобы добавить дополнительный пробел, напечатайте)

N	Задание.
0	Дополните файл 5.HTML таблицей

	<table><tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>												
1	Дополните файл 5.HTML таблицей <table><tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>												
2	Дополните файл 5.HTML таблицей <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td colspan="2"></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>												
3	Дополните файл 5.HTML таблицей <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>												
4	Дополните файл 5.HTML таблицей												

	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>												
5	Дополните файл 5.HTML таблицей <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>												
6	Дополните файл 5.HTML таблицей <table border="1"> <tr> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>												
7	Дополните файл 5.HTML таблицей <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>												

8

Дополните файл 5.HTML таблицей

9

Дополните файл 5.HTML таблицей
