

Практическая работа по дисциплине «Информатика»

**Тема: Работа со средствами сопровождения сайтов.
Вставка изображений, гиперссылок, оформление фона**

Автор разработки:

Самойлова Н.Г.
Преподаватель ГПОУ «ЧТОТиБ»

Практическая работа
Работа со средствами сопровождения сайтов.
Вставка изображений, гиперссылок, оформление фона.

Цель: освоение приемов создания web-страниц и web-сайтов на языке HTML: знакомство с элементами и структурой html-документа; управление форматами текста и шрифтами; организация гиперсвязей между документами.

Обеспечение занятия: конспект лекций, задание на урок, методические указания по выполнению практической работы, операционная система Windows, программа блокнот, браузер.

Порядок выполнения:

1. Повторить теоретический материал.

2. Выполнить задания.

1. Создайте в своей папке папку с именем **Расписание занятий**.
2. Откройте папку **Расписание занятий**.
3. Скопируйте в неё рисунки из папки.
4. Откройте блокнот.
5. Пропишите теги.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Расписание занятий</TITLE>
</HEAD>
<BODY> Расписание
занятий на понедельник </BODY>
</HTML>
```

1. Сохраните файл в папку Расписание занятий под именем Расписание.**HTML**
2. Протестируйте работоспособность страницы в браузере, блокнот не закрывайте.
3. Задайте цвет текста для всей страницы:

```
<BODY TEXT="red">
```

4. Установите заголовок **Расписание** по центру, цвет шрифта красный, размер 7, начертание жирное.

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

.....(далее используйте таблицу).

Форматирование текста		
Заголовок (уровни от 1 до 6)	<H?> <H?>	
Заголовок с выравниванием	<H? ALIGN="*"> <H?>	left, center, right
Абзац	<P> <P>	
Абзац с выравниванием	<P ALIGN="*"> <P>	left, center, right
Перевод строки	 	
Горизонтальный разделитель	<HR>	
Выравнивание по центру	<CENTER> <CENTER>	
Адрес автора	<ADDRESS> <ADDRESS>	
Форматирование шрифта		
Жирный	 	
Курсив	<I> <I>	
Подчеркивание	<U> <U>	
Верхний индекс	<SUB> <SUB>	
Нижний индекс	<SUP> <SUP>	
Размер шрифта (от 1 до 7)	 	
Цвет шрифта (задается названием цвета или его 16-ричным кодом)	 	red, blue #FFFFFFH и др.
Гарнитура шрифта	 	Arial TimesET и др.

5. Для текста **занятий на понедельник** установите: размер шрифта 6, по центру, курсивное начертание, с новой строки (**
**).
6. Вставьте изображение по левому краю ****

- Вставьте изображение **CLOCK1.PNG** по правому краю.

Вставка изображений	
Вставка изображения	
Выравнивание текста около изображения	

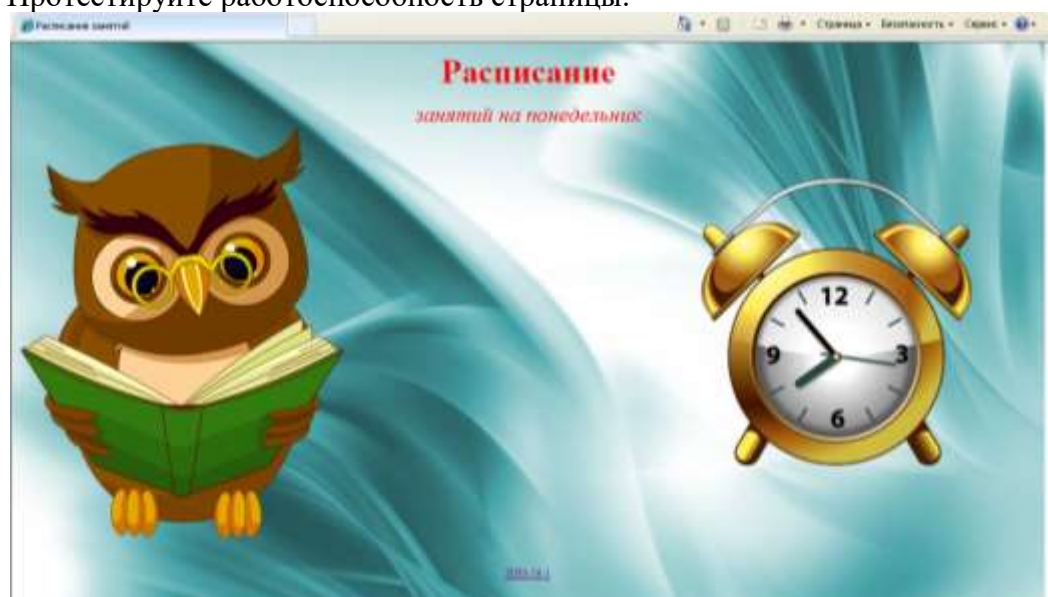
- Установите фон, используйте изображение **fon1.PNG**

Цвет фона, текста и ссылок		
Фоновое изображение	<BODY BACKGROUND="URL">	
Цвет фона	<BODY BGCOLOR="#RRGGBB">	Red, blue #FFFFFFH
Цвет текста	<BODY TEXT="#RRGGBB">	red blue FFFFFF и д
Цвет ссылки	<BODY LINK="#RRGGBB">	
Цвет пройденной ссылки	<BODY VLINK="#RRGGBB">	

В конце страницы вставьте ссылку для перехода на вторую страницу:

<TR><TD> APX-15-1</TD>

- Сохраните изменения.
- Протестируйте работоспособность страницы.



- Откройте папку Расписание занятий.
- Откройте новый блокнот.
- Пропишите основные теги для создания страницы.

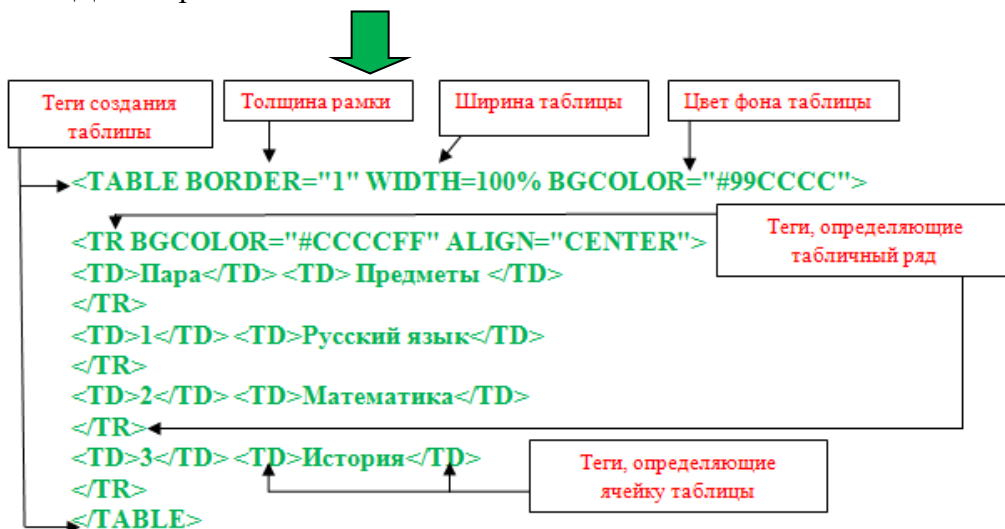
```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Группа</TITLE>
</HEAD>
<BODY> Группа APX-15-1
<B>Понедельник</B </BODY>
</HTML>
```

4. Установите заголовок **Группа APX-15-1** по центру, цвет шрифта красный, размер 6, гарнитура шрифта ARIAL .
5. Для текста **Понедельник** установите: размер шрифта 4, жирное начертание, гарнитура шрифта COURIER.



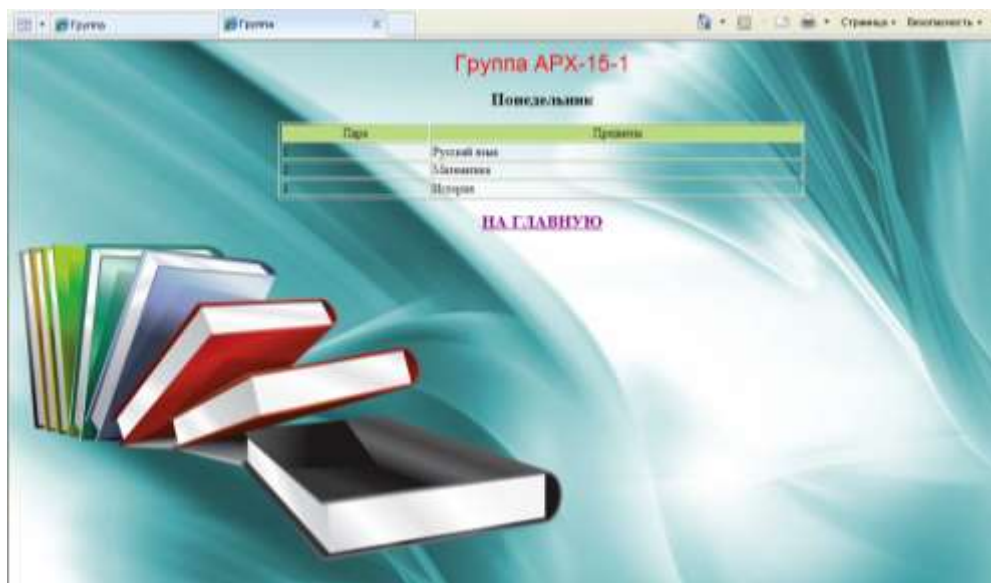
Создание таблицы

- Теги <table> </table> – объявляют о создании **HTML таблицы**.
 - border="1" – устанавливает границу **HTML таблицы** и ее ячеек в 1 пиксел. Если атрибут border отсутствует или его значение равно 0 – границ не будет.
 - Теги <tr> </tr> – определяют табличный ряд.
 - Теги <td> </td> – определяют ячейку **HTML таблицы**.
 - width - ширина таблицы.
6. Далее пропишите теги для создания таблицы:



7. Установите фон, используйте изображение fon1.PNG
8. Установите картинку 3. PNG по левому краю.
9. Вставьте ссылку для перехода на первую страницу:

`<p align=center> <a href="Расписание.html" align=center> НА ГЛАВНУЮ </a> </p>`



10. Сохраните файл в папку Расписание занятий под именем Группа.**HTML**
11. Протестируйте работоспособность страницы.

3. Контрольные вопросы

1. Какие теги используются для управления цветом и размером шрифта.
2. Как вставить изображение?
3. Как задать размер изображения?
4. Как вставить гиперссылку?
5. Каким тегом задается фон?

Список использованных источников

1. Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информатика. Учебник 10-11 кл. – М.: БИНОМ, 2012.- 246с.
2. Уваров В.М., Силакова Л.А., Красникова Н.Е. Практикум по основам информатики и вычислительной техники: учеб. пособие. – М., 2014.- 240 с.
3. Угринович Н.Д. и др. Практикум по информатике и информационным технологиям 10–11 кл. – М., 2013. -394 с.
4. Цветкова М.С, Великович Л.С. Информатика и ИКТ. Учебник . - М.: Академия, 2011. - 352 с.