

Негосударственное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 37 открытого акционерного общества
«Российские железные дороги»

Практические работы по курсу
«Основы HTML»

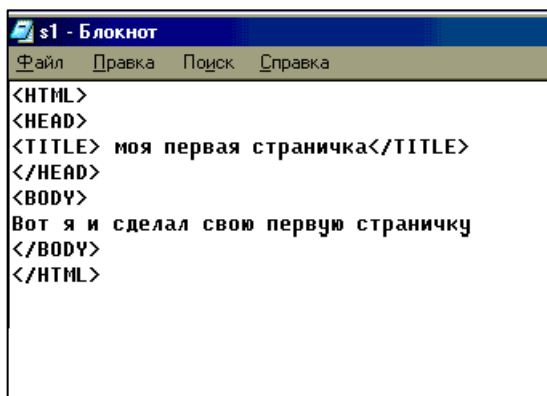
Автор: учитель информатики

Марфичева И.В.

Практическая работа № 1 «Создание простейшей Web-страницы»

1. Создайте в папке Мои документы папку **Изучаем HTML**. В ней вы будете хранить свои странички. Для хранения рисунков, фото, аудио- и видео-фрагментов создайте в папке **Изучаем HTML** вложенную папку **IMAGES**.

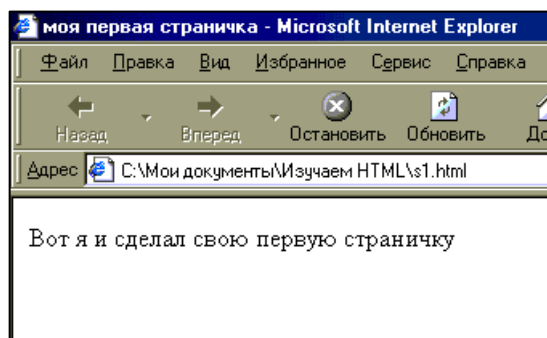
2. Откройте программу **БЛОКНОТ** и наберите в ней следующий исходный код:



```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> моя первая страничка</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
Вот я и сделал свою первую страничку
</BODY>
</HTML>
```

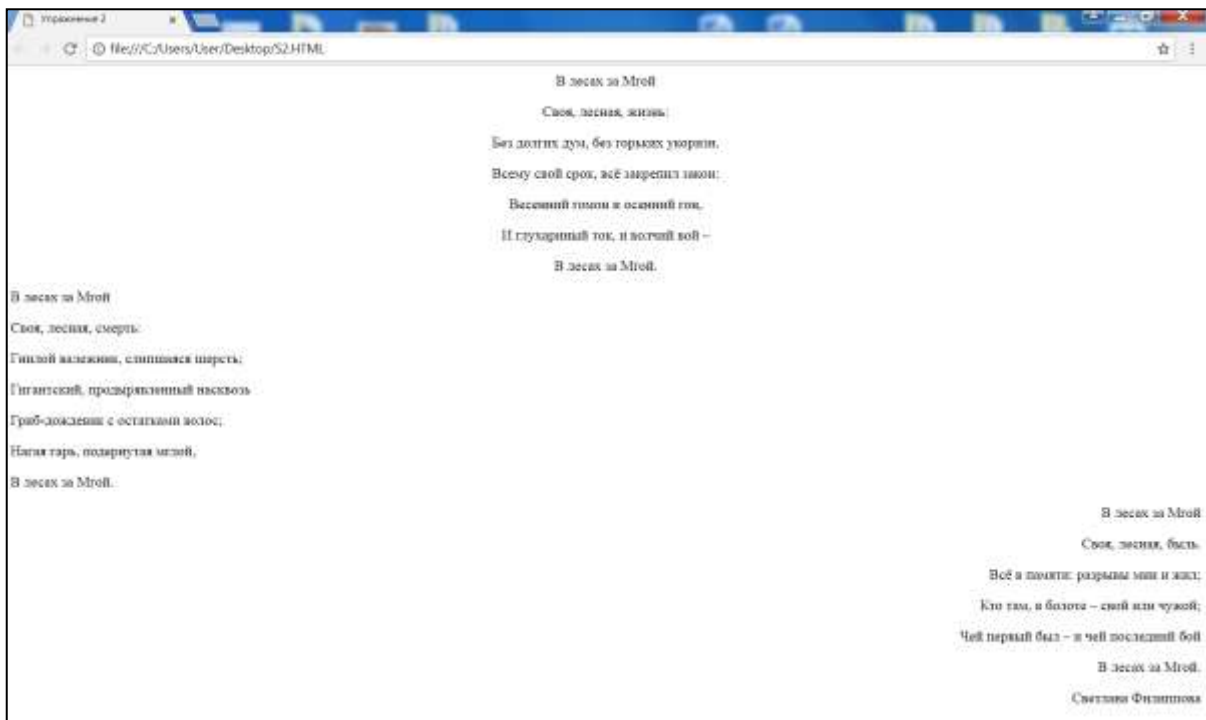
3. Сохраните код в файле **s1.html** в папке **Изучаем HTML**.

4. Просмотрите файл **s1.html** в браузере Internet Explorer. Результат вашей работы должен быть следующим:



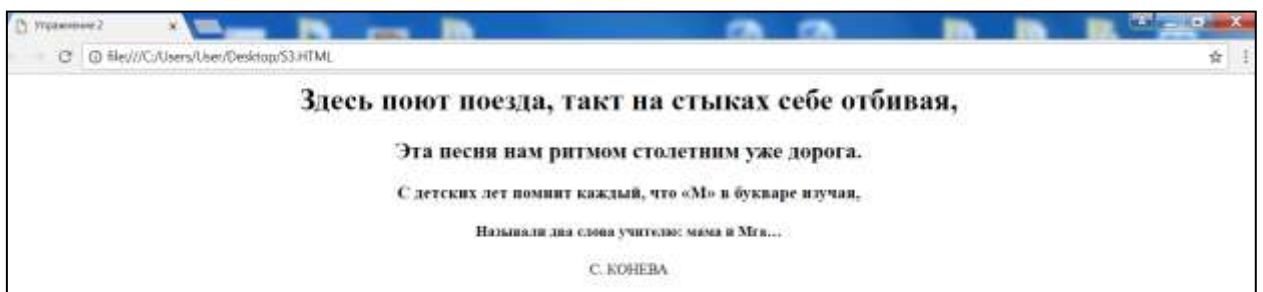
Практическая работа № 2 «Работа с абзацами на Web-странице»

1. Применяя тег абзаца с необходимыми атрибутами, создайте страницу по образцу.
2. Сохраните код в файле **s2.html** в папке **Изучаем HTML**.
3. Просмотрите файл **s2.html** в браузере Internet Explorer.



Практическая работа № 3 «Заголовки на Web-странице»

1. Применяя тег заголовка с необходимыми атрибутами, создайте страницу по образцу:



2. Сохраните код в файле **s3.html** в папке **Изучаем HTML**.
3. Просмотрите файл **s3.html** в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 4 «Форматирование текста на Web-странице»

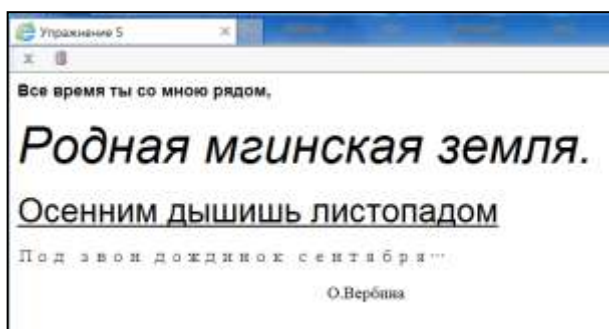
1. Создайте страницу по образцу:



2. Сохраните код в файле **s4.html** в папке **Изучаем HTML**.

3. Просмотрите файл **s4.html** в браузере Internet Explorer.

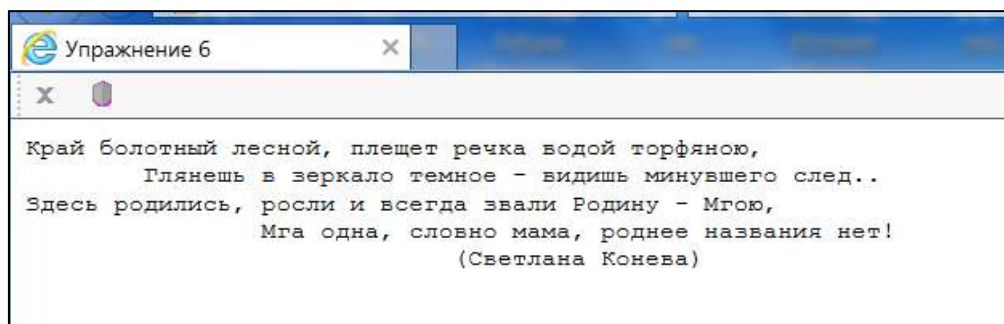
4.Создайте страницу по образцу:



5. Сохраните код в файле **s5.html** в папке **Изучаем HTML**.

6. Просмотрите файл **s5.html** в браузере Internet Explorer.

7.Создайте страницу по образцу:



8. Сохраните код в файле **s6.html** в папке **Изучаем HTML**.

9. Просмотрите файл **s6.html** в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 5 «Форматирование цвета страницы и текста на Web-странице»

1. Создайте страницу с цветом фона – светло-зеленым и цветом текста – серым.
Текст:

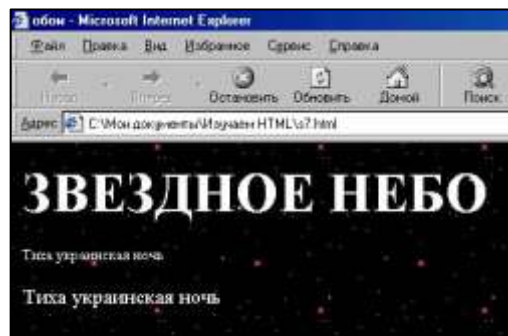
Долгими снежными зимами все ждешь весну - когда снова окажешься на железнодорожном пешеходном мосту с которого так далеко видно во все стороны – и лес до горизонта, скрывающий извилистую речку Мгу, и воинское кладбище, и уходящие к Питеру рельсы, и дорогу на Волховстрой; и весь, такой родной, поселочек... С любимыми местами, танковыми башнями у памятника...

(Н. Старорусский)

2. Сохраните код в файле **s7.html** в папке **Изучаем HTML**.
3. Просмотрите файл **s7.html** в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 6 «Создание обоев на Web-странице»

1. Создайте страничку, с обоями "звездное небо".



Файл с обоями **fon2.jpg** скопируйте в папку **IMAGES** (вложена в папку **Изучаем HTML**). Затем в БЛОКНОТЕ создайте код странички по образцу. Обратите внимание, что в качестве фона страницы выбран черный цвет (он хорошо сочетается с этими обоями).

```
s7 - Блокнот
Файл  Правка  Поиск  Справка
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> обои </TITLE>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR=black BACKGROUND="images/fon2.gif" TEXT=white>
<p align=left<font size=7><b>ЗВЕЗДНОЕ НЕБО</b></font>
<p align=left<font size=2> Тиха украинская ночь </font>
<p align=left<font size=4> Тиха украинская ночь </font>
</HTML>
```

2. Сохраните код в папке **Изучаем HTML** с именем **s8.html**.
3. Просмотрите файл **s8.html** в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 7 «Создание иллюстраций на Web-странице»

Создайте в папке **Изучаем HTML** папку с названием **Упражнение 9**. Найдите в Интернете рисунок на школьную тематику и сохраните его в созданной папке.

2. Создайте html-документ с заголовком **Расписание уроков**. Добавьте рисунок, сохраненный в папке (выровняйте его по левому краю), и текст:

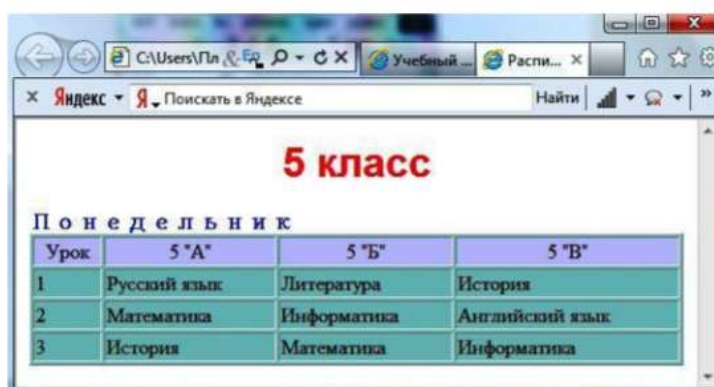
Понедельник
Математика
Русский язык

Физика
Химия
Вторник
Математика
Иностранный язык
Биология
Физическая культура

2. Сохраните код в папке **Изучаем HTML/ Упражнение 9** с именем **s9.html**.
3. Просмотрите файл **s9.html** в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 8 «Создание таблиц на Web-странице»

- 1.Создайте страницу по образцу:



The screenshot shows a web browser window with the address bar containing 'C:\Users\Пл...'. The page content includes the text '5 класс' in red, followed by 'П о н е д е л ь н и к' in blue. Below this is a table with 3 rows and 4 columns. The first row contains 'Урок', '5 "А"', '5 "Б"', and '5 "В"'. The second row contains '1', 'Русский язык', 'Литература', and 'История'. The third row contains '2', 'Математика', 'Информатика', and 'Английский язык'. The fourth row contains '3', 'История', 'Математика', and 'Информатика'.

Урок	5 "А"	5 "Б"	5 "В"
1	Русский язык	Литература	История
2	Математика	Информатика	Английский язык
3	История	Математика	Информатика

2. Сохраните код в папке **Изучаем HTML** с именем **s11.html**.
3. Просмотрите файл **s11.html** в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 9 «Создание отливонок на Web-странице»

- 1.Создайте страницу содержащую 2 отливки:
 - толщиной 4 пикселя, занимающая 50% ширины страницы красного цвета
 - толщиной 8 пикселей, занимающая 30% ширины страницы зеленого цвета

2. Сохраните код в папке **Изучаем HTML** с именем **s12.html**.
3. Просмотрите файл **s12.html** в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 10 «Создание бегущей строки на Web-странице»

- 1.Создайте страницу содержащую 3 бегущих строки из примеров № 1-3:

Пример 1:

```
s13 -1 - Блокнот
Файл Правка Поиск Справка
<HTML>
<HEAD><TITLE>бегущая строка 1</TITLE>
</HEAD>
<BODY bgcolor=#FFcсаа>
<MARQUEE DIRECTION=RIGHT>ЭТА СТРОКА БЕЖИТ СПРАВА НАЛЕВО</MARQUEE>
<MARQUEE DIRECTION=LELT>ЭТА СТРОКА БЕЖИТ СПРАВА НАЛЕВО</MARQUEE>
</BODY>
</HTML>
```

Пример 2:

```
s13 -2 - Блокнот
Файл Правка Поиск Справка
<HTML>
<HEAD><TITLE>бегущая строка 2</TITLE>
</HEAD>
<BODY bgcolor=#55ee99>
<MARQUEE BEHAVIOR=ALTERNATE LOOP=3>ЭТА СТРОКА ТРИЖДЫ
ПРОБЕГАЕТ ОТ ОДНОГО КРАЯ К ДРУГОМУ И ОБРАТНО</MARQUEE>
</BODY>
</HTML>
```

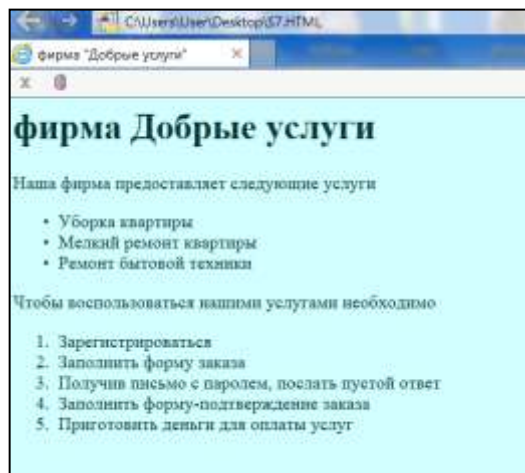
Пример 3:

```
s13 -3 - Блокнот
Файл Правка Поиск Справка
<HTML>
<HEAD><TITLE>бегущая строка 3</TITLE>
</HEAD>
<BODY bgcolor=#ff55aa>
<font color=white size=5 face="ARIAL">
<MARQUEE BGCOLOR=#99ff99 WIDTH=50% HEIGHT=50 HSPACE=5 USPACE=5 ALIGN=TOP>ПРИВЕТ ВСЕМ!
</MARQUEE>
</font>
</BODY>
</HTML>
```

2. Сохраните коды в папке **Изучаем HTML** с именем **s13-1.html, s13-2.html, s13-3.html**
3. Просмотрите файлы в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 11 «Создание списков на Web-странице»

1.Создайте страницу по образцу:



2. Сохраните код в папке **Изучаем HTML** с именем **s14.html**.
3. Просмотрите файл **s14.html** в браузере Internet Explorer.

Практическая работа № 12 «Создание гиперссылок на Web-странице»

1. Создайте в папке **Изучаем HTML** папку Упражнение 15. Разработайте 3 Web-страницы, рассказывающие о вашем классе. На главной странице (index.html) разместите рассказ о вашем классе, классном руководителе. Рассказы о 2 учениках разместите на отдельных страницах. Укажите ссылки на страницы учеников с главной страницы. Не забудьте разместить ссылки возврата на главную страницу.
2. Сохраните коды страниц в папке **Изучаем HTML/ Упражнение 15**.
3. Просмотрите файл index.html в браузере Internet Explorer. Проверьте работу ссылок.

Практическая работа № 13 «Создание фреймов на Web-странице»

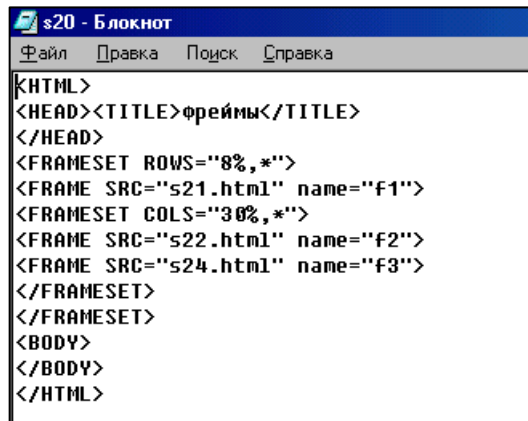
1. Скопируйте файлы **emblem.jpg** и **elki.jpg** в папку **IMAGES** папки **Изучаем HTML**.
2. Создайте три исходных страницы s21.html, s22.html, s23.html:

```
S21 - Блокнот
Файл  Правка  Поиск  Справка
<HTML>
<HEAD><TITLE>ШКОЛА</TITLE></HEAD>
<BODY BGCOLOR=#AAFF66>
<B>СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 34 СТАНЦИИ МГА ОКТЯБРЬСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ</B>
</BODY>
</HTML>
```

```
S22 - Блокнот
Файл  Правка  Поиск  Справка
<HTML>
<HEAD><TITLE>ШКОЛА</TITLE></HEAD>
<BODY BGCOLOR=#AAFF66>
<B>НАШЕЙ ШКОЛЕ 86 ЛЕТ.
<P>Адрес школы:
<br>п.МГА, КОМСОМОЛЬСКИЙ ПРОСПЕКТ, ДОМ 40</B>
</BODY>
</HTML>
```

```
S24 - Блокнот
Файл  Правка  Поиск  Справка
<HTML>
<HEAD><TITLE>ШКОЛА</TITLE></HEAD>
<BODY BGCOLOR=#AAFF66>
Вот эмблема нашей школы:
<p><IMG SRC="image/emblem.jpg" width=200 height=170>
<p>А эти елочки посажены руками учеников и ветеранов войны,
<br>приезжающих в школу каждый год на 9 мая.
<br><IMG SRC="image/elki.jpg" width=200 height=170>
</BODY>
</HTML>
```


3. Создайте установочный файл s20.html страницы с фреймами:



```
<HTML>
<HEAD><TITLE>фреймы</TITLE>
</HEAD>
<FRAMESET ROWS="8%,*">
<FRAME SRC="s21.html" name="f1">
<FRAMESET COLS="30%,*">
<FRAME SRC="s22.html" name="f2">
<FRAME SRC="s24.html" name="f3">
</FRAMESET>
</FRAMESET>
<BODY>
</BODY>
</HTML>
```

4. Сохраните все файлы в папку **Изучаем HTML** и проверьте их работоспособность.