**Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования.**

**“Московский Государственный Университет**

**Путей Сообщения”**

**Кафедра: ” Управление и защита информации”**

**Практическое занятие:**

**“Форматирование текста в HTML ”**

**Специальность: 10.05.01 “Компьютерная Безопасность”**

**Специализация: ”Информационная безопасность объектов информатизации на базе компьютерных систем”**

Выполнил: Горчаков Д.С.

Проверил: Алексеев В.М.

**Москва 2016.**

**Форматирование текста**

<html>  
<body>  
<p><b>Этот текст написан полужирным шрифтом.</b></p>  
<p><strong>Этот текст логически выделен тегом strong (может отображаться как обычный текст в некоторых браузерах или отображаться полужирным шрифтом). В некоторых браузерах действие аналогично действию тега b.</strong></p>  
<p><big>Этот текст отображается более крупным шрифтом (может отображаться обычным шрифтом в некоторых браузерах)</big></p>  
<p><em>Этот текст логически выделен тегом em. В некоторых браузерах действие аналогично действию тега i.</em></p>  
<p><i>Этот текст отображается курсивом.</i></p>  
<p><small>Этот текст отображается более маленьким шрифтом.</small></p>  
<p>Этот текст<sub> ниже</sub> , а этот <sup>выше </sup>уровня основного текста.</p>  
</body>  
</html>

**Предварительное форматирование текста**

<html>  
<body>

<pre>  
Это предварительно

отформатированный текст.

В нем сохраняются

все пробелы и пустые

строки, которые вы указали.

</pre>

<p>Тег pre хорошо использовать для отображения компьютерного кода.:</p>

<pre>  
for i = 1 to 10  
print i  
next i  
</pre>

</body>  
</html>

**Теги для отображения программного кода**

<html>  
<body>

<code>Тег code предназначен для отображения одной или нескольких строк текста, который представляет собой программный код. Сюда относятся имена переменных, ключевые слова, тексты функции и т.д. Браузеры обычно отображают содержимое контейнера code как моноширинный текст уменьшенного размера.</code>  
<br>  
<kbd>Тег kbd используется для обозначения текста, который набирается на клавиатуре или для названия клавиш. Браузеры обычно помечают текст в контейнере kbd моноширинным шрифтом.</kbd>  
<br>  
<tt>Текст, отмеченный тегом tt отображаетя моноширинным текстом. Этот тег относится к группе тегов физического форматирования.</tt>  
<br>  
<samp>Тег samp используется для отображения текста, который является результатом вывода компьютерной программы или скрипта. Браузеры обычно отображают текст в контейнере samp с помощью моноширинного шрифта. С помощью стилей можно задать свое собственное оформление.</samp>  
<br>  
<var>Тег var используется для выделения переменных компьютерных программ. Браузеры обычно помечают текст в контейнере var курсивным начертанием.</var>

</body>  
</html

**Вставка адреса**

<html>  
<body>  
<address>

Дональд Дак<br>  
почтовый ящик 555<br>  
Диснейленд<br>  
США  
</address>  
</body>  
</html>

**Аббревиатура и акронимы**

<html>  
<body>

<abbr title="United Nations">UN</abbr>  
<br />  
<acronym title="World Wide Web">WWW</acronym>

<p>Атрибут title используется для отображения текста, содержащегося в нем, при наведении курсора мыши на акроним или аббревиатуру.</p>

</body>  
</html>

**Направление написания текста**

<html>  
<body>

<p>  
Если ваш браузер поддерживает обратное направление написания текста, то следующая строчка будет написана справа налево:  
</p>

<bdo dir="rtl">  
Это текст, написанный справа налево.  
</bdo>

</body>  
</html>

**Длинные и короткие цитаты**

<html>  
<body>

Блок цитаты:  
<blockquote>  
Это длинная цитата. Это длинная цитата. Это длинная цитата. Это длинная цитата.  
</blockquote>

<p><b>Браузер вставляет пустую строчку и отступы перед и после блока цитаты.</b></p>

Короткая цитата:  
<q>Это короткая цитата</q>

<p><b>Элемент q никак не выделяется и отображается как обычный текст.</b></p>

</body>  
</html>

**Удалённый и вставленный текст**

<html>  
<body>

<p>  
Дюжина — это   
<del>тринадцать</del>   
<ins>двенадцать</ins>   
единиц.  
</p>

<p>  
Большая часть браузеров перечеркивают удаленный текст и подчеркивают вставленный текст.  
</p>

<p>  
Старые браузеры могут отображать удаленный текст как простой текст.  
</p>

</body>  
</html>