СТАРОДУБСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СТАРОДУБСКИЙ ЦЕНТР ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА

243240 Брянская обл., г. Стародуб, ул. Краснооктябрьская, 30 тел. 8 – (248) 2 –48 -56 E-mail: mboudoscdt@yandex.ru

Сборник практических работ по компьютерным технологиям

TEMA: "HTML "

Педагог дополнительного образования МБОУДО СЦДТ Татьянок Григорий Иванович Может быть использован на занятиях по компьютерным технологиям для детей в возрасте от 11 до 18 лет в учреждениях дополнительного образования

г. Стародуб 2024г.

Содержание

Практическая работа № 1 "Теги структурные, форматирования текста, форматирова	ния
шрифта"	3
Практическая работа № 2 "Теги форматирования "	6
Практическая работа № 3 "Вставка изображения в HTML документ "	9
Практическая работа № 4 " HTML документ с изображениями "	12
Практическая работа № 5 "Вставка линий в HTML документ "	15
Практическая работа № 6 "Списки в HTML документе "	17
Практическая работа № 7 " Таблицы в HTML документе "	20
Практическая работа № 8 "Гиперссылки в HTML "	24
Практическая работа № 9 "Итоговое повторение_1 "	29
Практическая работа № 10 " Итоговое повторение_2 "	32
Практическая работа № 11 " Итоговый контроль "	38
Литература	44

Практическая работа № 1 "Теги структурные, форматирования текста, форматирования шрифта".

Претический модуль.

HTML разработал Тим Бернерс-Ли (Tim Berners-Lee) в 90 -х годах прошлого столетия на основе работ Теда Нельсона (Ted Nelson), которому принадлежит концепция гипертекста. HTML разработан с учетом того, что информацию из сети могут использовать различные устройства: персональные компьютеры с экранами, обладающими различным разрешением и количеством цветов, сотовые телефоны, устройства для речевого ввода-вывода, компьютеры с высокой и низкой пропускной способностью и т.д.

Язык HTML (Hyper Text Markup Language) — это язык разметки гипертекста. Разметка заключается в том, что в обычный текст добавляются специальные команды HTML, описывающие, как должен выглядеть данный текст.

Документ строится из тэгов.

Все тэги делятся на две категории: структурные тэги; тэги разметки.

1. Структурные тэги

Они описывают общие свойства документа, например, его название или используемую кодировку символов.

- <html>...</html> тэги, являющиеся признаком начала и конца документа
- <head>...</head> эта пара тэгов указывает на начало и конец заголовка
- <title>...</title> все, что находится между тэгами <title> и </title>, толкуется браузером как название документа.
- <body>...</body> эта пара тэгов указывает на начало и конец тела HTMLдокумента; все то, что заключено между этими тэгами, определяет информацию, отображаемую в окне браузера.
- **bgcolor** цвет фона;

Некоторые цвета, их название и шестнадцатеричный код приведены в таблице 1:

Код	Цвет	Значение
#000000	ЧЕРНЫЙ	black
#FFFFFF	БЕЛЫЙ	white
#FF0000	КРАСНЫЙ	red
#008000	ЗЕЛЕНЫЙ	green
#0000FF	СИНИЙ	blue
#808000	ОЛИВКОВЫЙ	olive
#FFFF00	ЖЕЛТЫЙ	Yellow
#C0C0C0	СЕРЕБРИСТЫЙ	Silver
#808080	СЕРЫЙ	Gray
#FF00FF	ФУКСИНОВЫЙ	Fuchsia
#000080	УЛЬТРАМАРИН	Navy
#008080	СИЗЫЙ	Teal
#00FF00	СВЕТЛО-ЗЕЛЕНЫЙ	Lime
#800080	ПУРПУРНЫЙ	Purple
#800000	КАШТАНОВЫЙ	maroon

Образец 1 электронного документа на языке HTML

<html> <head> <title> Практикум 1 </title> </head> <center> <h1> Это моя страничка </h1> <body bgcolor="9A CD 32"> 2. Тэги разметки.

2.1. Тэги форматирования текста

- <h1>...</h1> ÷ <h6>...</h6> задают уровни заголовков, причем заголовок первого уровня самый крупный, шестого уровня самый мелкий.
- ... все, что заключено между и , воспринимается как один абзац. Закрывающий тэг может быть опущен.

Тэги <h > и могут содержать дополнительный атрибут align, который принимает одно из трех значений:

- align=center выравнивание текста по центру;
- align=left выравнивание текста по левому краю;

• align=right – выравнивание текста по правому краю.

Hanpumep: <h1 align=center>

•
 - используется, если необходимо перейти на новую строку, не прерывая абзаца. Он особенно удобен при публикации стихов. Например:

<р> Однажды в студеную зимнюю пору

Я из лесу вышел. Был сильный мороз.

Гляжу, поднимается медленно в гору,br>

Лошадка, везущаяя хворосту воз.

2.2. Тэги форматирования шрифта

Форматирование шрифта подразумевает:

1. Выбор стиля написания

... полужирный текст;

<i>>...</i> наклонный текст (курсив);

<tt> ... </tt> пишущая машинка;

<u > ... </u> <u>подчеркивание;</u>

<strike> перечеркнутый -</strike>;

^{...} - BepxHuй MHJERC

_{...} - нижний индекс

face - задает шрифт (например: font face=" Times New Roman" Times New Roman < /font>) 2. Выбор размера шрифта или его цвета

• ... тэг для определения размера и цвета шрифта.

Характеристики тэга определяются с помощью атрибутов:

• size=n – где n - абсолютный размер шрифта (значение от 1 до 7).

• color- атрибут цвета шрифта, который задается в виде color=цвет.

Пример: Тэг задает шрифт красного цвета четвертого размера.

 Желтый - выделяет текст заданным цветом

Сохранение документа:

1. Набрать электронный документ в блокноте.

2. Файл - соранить как - Рабочий стол - имя файла - index.html (набирается без пробелов)- сохранить.

3. Найти на рабочем столе файл index.html и открыть его с помощью Explorer.

🔜 Практический модуль.

1. Набрать в блокноте Образец: цвет фона выбрать самостоятельно из таблицы 1

<html>
<head>
<title>
Практикум 1
</title>
</head>
<center>
<head>
<center>
</head>
</tent>
</tent>
</tent>
</tent>
</tent>
</tent>
</tent>

- задать 6 уровнями
- "Я учусь работать с текстом" расположить по левому краю
- "Я учусь работать с текстом" расположить по правому краю
- "Я учусь работать с текстом" расположить по центру
- "Я учусь работать с текстом" расположить по левому краю, текст курсив, уровень текста 6
- "Я учусь работать с текстом" расположить по левому краю, текст подчеркивание, уровень текста 4
- "Я учусь работать с текстом" расположить по левому краю, текст пишущая машинка, уровень текста 5
- "Я учусь работать с текстом" расположить по левому краю, текст перечеркнутый, уровень текста 3
- "ЯЯЯ" расположить по левому краю, уровень текста 3; "Я учусь работать с текстом" расположить по левому краю, текст верхний индекс, уровень текста 3
- "Я учусь работать с текстом" расположить по центру, шрифт Georgia, уровень текста 6, цвет текста - ПУРПУРНЫЙ
- "Я учусь работать с текстом" расположить по центру, шрифт Batang, уровень текста 4, цвет текста синий выделить текст желтым цветом.

4. Сохранить. Перенести с рабочего стола в свою папку.

🥙 Модуль самоконтроля.

САМОКОНТРОЛЬ!

ПРОВЕРЬ СВОЮ ПРОГРАММУ. СОПОСТАВЬ С ПРЕДЛОЖЕННЫМ ОБРАЗЦОМ.

<html> <head> <title> Практикум 1 </title> </head> <center> <h1> Это моя страничка </h1> <body bgcolor="9A CD 32"> <h1> Я учусь работать с текстом </h1> <h2> Я учусь работать с текстом </h1> <h3> Я учусь работать с текстом </h4> <h4> Я учусь работать с текстом </h4> <h5> Я учусь работать с текстом </h5> <h6> Я учусь работать с текстом </h6>

<h1 align=left> Я учусь работать с текстом </h1> <h1 align=right> Я учусь работать с текстом </h1> <h1 align=center> Я учусь работать с текстом </h1>

<h1 align=center> Я учусь работать с текстом</h1>
br>

<h1 align=center> Я учусь работать с текстом</h1>

Краткая справка изученных тэгов

Тэг	Назначение	
<html> и </html>	начало/конец документа	
<head> и </head>	пара тэгов указывает на начало и конец служебной области документа	
<title> и </title>	все, что находится между тэгами <title> и </title> , толкуется	
	браузером как название документа (появляется в строке заголовка окна	
	браузера)	
<body> и </body>	пара меток указывает на начало и конец тела (основной области) HTML-	
	документа	
<h1> и </h1> — <h6> и </h6>	заголовки от первого до шестого уровня	
<Р> и Р	начало/конец абзаца	
 BR>	конец строки	
<в> и в	полужирный шрифт	
<i> и </i>	наклонный текст (курсив)	
<tt> и </tt>	шрифт пишущей машинки	
<u> и </u>	подчеркнутый шрифт	
^и	верхний индекс	
_и	нижний индекс	
<strike>и </strike> ;	перечеркнутый	
 и 	тэг для определения типа, размера и цвета шрифта	
Атрибут COLOR тэга 	цвет шрифта для фрагмента текста	
<span< td=""><td>выделяет текст заданным цветом</td></span<>	выделяет текст заданным цветом	
style="background-		
color: Yellow"> <mark>Желтый</mark>		

Практическая работа № 2 "Теги форматирования ".

Иодуль контроля.

1.Ja/	Задани Заполни таолицу.			
	Тэг	Назначение		
1	<html> и </html>			
2	<head> и </head>			
3	<title>и </title>			
4	<body> и </body>			
5	<Н1> и Н1 — <Н6> и Н6			
6	<Р>и Р			
7	 			
8	< B > и <b B>			
9	<i> и </i>			
10	<tt> и </tt>			
11	<u> и </u>			
12	^и			
13	_и			
14	<i><strike></strike></i> и <i>;</i>			
1.7				
15	 и 			
16	Атрибут COLOR тэга 			
17	<span style="background-color:</th><th></th></tr><tr><th></th><th>Yellow"> <mark>Желтый</mark> 			

1.Задание : Заполни таблицу.

2.Задание: По карте 2 проверь выполненную работу и оцени: от 5 до 10 правильных ответов - 3 балла

от 11 до 15 - 4 балла от 16 до 17 - 5 баллов 3. Задание: Создайте в блокноте электронный документ об образцу - Карта 3. Цвет фона по Вашему выбору. Сохраните документ и покажите педагогу для оценки выполненной работы.

Карта 2



Краткая справка изученных тэгов	
Тэг	Назначение
<html> и </html>	начало/конец документа
<head></head> и 	пара тэгов указывает на начало и конец служебной области
	документа
<title>и </title>	все, что находится между тэгами <title> и </title> ,
	толкуется браузером как название документа (появляется в
	строке заголовка окна браузера)
<body> и </body>	пара меток указывает на начало и конец тела (основной
	области) HTML-документа
<h1>и</h1> — <h6>и</h6>	заголовки от первого до шестого уровня
< Р> и <!--Р-->	начало/конец абзаца
 	конец строки
< B> и <b B>	полужирный шрифт
<i>и </i>	наклонный текст (курсив)
<tt> и </tt>	шрифт пишущей машинки
<u> и </u>	подчеркнутый шрифт
^и	верхний индекс
_и	нижний индекс
<i><strike></strike></i> и <i>;</i>	перечеркнутый
 и 	тэг для определения типа, размера и цвета шрифта
Атрибут COLOR тэга 	цвет шрифта для фрагмента текста
<span style="background-color:</th><th>выделяет текст заданным цветом</th></tr><tr><th>Yellow"> <mark>Желтый</mark> 	

Карта 3



ОБРАЗЕЦ с указанием требований.



Times New Roman, уровень 3, зеленого цвета, по правому краю

А. К. Толстой

Georgia, уровень 3, синего цвета, по центру, шрифт пишущей машинки КОГДА КРУГОМ БЕЗМОЛВЕН ЛЕС ДРЕМУЧИЙ И ВЕЧЕР ТИХ; КОГДА НЕВОЛЬНО ПРОСИТСЯ ПЕВУЧИЙ ИЗ СЕРДЦА СТИХ; КОГДА УПРЕК МНЕ ШЕПЧЕТ ШЕЛЕСТ ИВЫ ИЛЬ ШУМ ДЕРЕВ; КОГДА КИПИТ ВО МНЕ НЕТЕРПЕЛИВО ПРАВДИВЫЙ ГНЕВ;



Times New Roman, уровень Зсинего цвета, по центру, текст полужирный, содержит нижний и верхние индексы $H_2S(g) => S9(s) + 2H^+(aq)$

 $2e^{-} + 2Fe^{3+}(aq) => 2Fe^{2+}(aq)$

8



2 сырка по 100 грамм, 1 пачка маргарина, 2 яйца, 1 стакан сахара, 0,5 чайной ложки соды, погашенной уксусом, 2,5 стакана муки.

Сырки, муку маргарин, яйца, соду смешать и поставить в холодильник на 2 часа. Тонко раскатать тесто. Смазать белком, взбитым с сахаром, и свернуть рулетом. Нарезать ломтиками и сложить на смазанный противень. Печь примерно 25 минут.

Georgia, уровень 4, синего цвета, по левому краю

Практическая работа № 3 "Вставка изображения в НТМL документ ".



Для вставки изображения в HTML документ используется следующая конструкция:

Описание параметров тэгов:

Тэг	Назначение		
SRC	Имя графического файла с расширением (поддерживаются *.jpg, *.gif, *. png).		
	Примечание: рекомендуется создать папку и вложить в неё электронный		
	документ и все рисунки для их дальнейшей вставки в документ)		
ALIGN	Выравнивание изображения в документе:		
	 align=center – выравнивание по центру; 		
	 align=left – выравнивание по левому краю; 		
	 align=right – выравнивание по правому краю. 		
BORDER	Рамка вокруг рисунка. Значение по умолчанию - 0 (без рамки)		
WIDTH	Ширина изображения в пикселях.		
HEIGHT	Высота изображения в пикселях.		
<html> и </html>	начало/конец документа		
<head> и </head>	пара тэгов указывает на начало и конец служебной области документа		
<title>и </title>	все, что находится между тэгами <title> и </title> , толкуется браузером как		
	название документа (появляется в строке заголовка окна браузера)		
<body> и </body>	пара меток указывает на начало и конец тела (основной области) HTML-		

	документа
<h1>и </h1> — <h6>и </h6>	заголовки от первого до шестого уровня
< P > и <b P>	начало/конец абзаца
 	конец строки
< B > и <b B>	полужирный шрифт
<i> и </i>	наклонный текст (курсив)
<tt> и </tt>	шрифт пишущей машинки
<u> и </u>	подчеркнутый шрифт
^и	верхний индекс
_и	нижний индекс
<i><strike></strike></i> и <i>;</i>	перечеркнутый
 и 	тэг для определения типа, размера и цвета шрифта
Атрибут COLOR тэга 	цвет шрифта для фрагмента текста
<span style="background-</th><th>выделяет текст заданным цветом</th></tr><tr><th>color: Yellow"> <mark>Желтый</mark>	

🔜 Практический модуль.

1. Создать электронный документ с именем Практическая РИСУНОК

2. Задать цвет фона по личному выбору.

3. Сохранить документ (index.html) и переместить в паку **Практика 3** расположенную на рабочем столе.

4. Вставить в документ, из папки Практическая работа 3, рисунок с именем Отчизна (по левому краю).

5. По центру набрать текст - шрифт Georgia, уровень 1, цвет по выбору:

Люблю отчизну я, но странною любовью!

Не победит её рассудок мой.

Ни слава купленная кровью,

Ни полный гордого доверия покой.

6. Вставить в документ, из папки Практическая работа 3, рисунок с именем Легко (по правому краю). Создать рамку.

7. По левому краю набрать текст - шрифт Batang, уровень 2, цвет по выбору:

В минуту жизни трудную

Теснится ль в сердце грусть:

Одну молитву чудную

Твержу я наизусть.

Есть сила благодатная

В созвучье слов живых,

И дышит непонятная,

Святая прелесть в них.

С души как бремя скатится,

Сомненье далеко -

И верится и плачется,

И так легко, легко ...

8. Вставить в документ, из папки Практическая работа 3, рисунок с именем Легко_2 (по центру) без рамки.

9. По правому краю набрать текст - шрифт - Cambria, уровень 1, цвет по выбору:

Кружится и хохочет Метель под Новый год. Снег опуститься хочет, А ветер не дает. И весело деревьям, И каждому кусту, Снежинки, как смешинки,

Танцуют на лету.

10. Сохраните документ и покажите педагогу для оценки выполненной работы.

🥙 Модуль самоконтроля.

<html> <head> <title> Практическая РИСУНОК </title> </head> <body bgcolor="f5deb3"> <h3 align=center> Люблю отчизну я, но странною любовью!</h3> <h3 align=center> Не победит её рассудок мой.</h3> <h3 align=center> Ни слава купленная кровью,</h3> <h3 align=center> Ни полный гордого доверия покой.</h3>
br> <h4 align=left> В минуту жизни трудную</h4> <h4 align=left> Теснится ль в сердце грусть:</h4> <h4 align=left> Одну молитву чудную</h4> <h4 align=left> Твержу я наизусть.</h4> <h4 align=left> Есть сила благодатная</h4> <h4 align=left> В созвучье слов живых,</h4> <h4 align=left> И дышит непонятная,</h4> <h4 align=left> Святая прелесть в них.</h4> <h4 align=left> С души как бремя скатится,</h4> <h4 align=left> Сомненье далеко - </h4> <h4 align=left> И верится и плачется,</h4> <h4 align=left> И так легко, легко ...</h4> <center> <h4 align=right > Кружится и хохочет </h4> <h4 align=right > Метель под Новый год</h4> <h4 align=right > Снег опуститься хочет, </h4> <h4 align=right > A ветер не дает. </h4> <h4 align=right > И весело деревьям, </h4> <h4 align=right > И каждому кусту, </h4> <h4 align=right > Снежинки, как смешинки, </h4> <h4 align=right > Танцуют на лету. </h4>

🔁 Дидактический материал к практической работе:



Легко



Легко_2



Отчизна

Практическая работа № 4 " HTML документ с изображениями ".



Повторим !

1. Образец электронного документа на языке HTML

<html> <head> <title> Самостоятельная работа. </title> </head> <body bgcolor="9A CD 32">

2. Вставки изображения в HTML

Тэг	Назначение	
SRC	Имя графического файла с расширением (поддерживаются *.jpg, *.gif, *. png).	
	Примечание: рекомендуется создать папку и вложить в неё электронный	
	документ и все рисунки для их дальнейшей вставки в документ)	
ALIGN	Выравнивание изображения в документе:	

	• align=center – выравнивание по центру;		
	• align=left – выравнивание по левому краю;		
	• align=right – выравнивание по правому краю.		
BORDER	Рамка вокруг рисунка. Значение по умолчанию - 0 (без рамки)		
WIDTH	Ширина изображения в пикселях.		
HEIGHT	Высота изображения в пикселях.		
<html> и </html>	начало/конец документа		
<head> и </head>	пара тэгов указывает на начало и конец служебной области документа		
<title>и </title>	все, что находится между тэгами <title> и </title> , толкуется браузером как		
	название документа (появляется в строке заголовка окна браузера)		
<body>и </body>	пара меток указывает на начало и конец тела (основной области) HTML-		
	документа		
<h1>и </h1> — <h6>и </h6>	заголовки от первого до шестого уровня		
< P> и 	начало/конец абзаца		
 	конец строки		
< B> и <b B>	полужирный шрифт		
<i>и </i>	наклонный текст (курсив)		
<tt> и </tt>	шрифт пишущей машинки		
<u> и </u>	подчеркнутый шрифт		
^и	верхний индекс		
_и	нижний индекс		
<strike>и </strike> ;	перечеркнутый		
 и 	тэг для определения типа, размера и цвета шрифта		
Атрибут COLOR тэга 	цвет шрифта для фрагмента текста		
<span style="background-</th><th colspan=2>выделяет текст заданным цветом</th></tr><tr><th>color: Yellow"> <mark>Желтый</mark>			

Иодуль контроля.

1. Создать электронный документ с именем САМОСТОЯТЕЛЬНА РАБОТА

2. Задать цвет фона по личному выбору.

3. Сохранить документ (endex.html) и переместить в паку **Практическая работа 4** расположенную на рабочем столе.

4. Вставить в документ, из папки Практическая работа 4, рисунок с именем **Утро** (по левому краю).

5. По центру набрать текст - шрифт Georgia, уровень 1, цвет по выбору:

Задремали звезды золотые,

Задрожало зеркало затона,

Брезжит свет на заводи речные

И румянит сетку небосклона...

У плетня заросшая крапива

Обрядилась ярким перламутром

И, качаясь, шепчет шаловливо:

"С добрым утром!"

6. Вставить в документ, из папки Практическая работа 4, рисунок с именем Жаворонок (по правому краю). Создать рамку.

7. По левому краю набрать текст - шрифт Batang, уровень 2, цвет по выбору:

На солнце темный лес зардел,

В долине пар белеет тонкий,

И песню раннюю запел В лазури жаворонок звонкий. Он голосисто с вышины Поет, на солнышке сверкая: Весна пришла к нам молодая, Я здесь пою приход весны.

8. Вставить в документ, из папки Практическая работа 4, рисунок с именем Зима (по центру) без рамки.

9. По правому краю набрать текст - шрифт - Cambria, уровень 1, цвет по выбору:

Поет зима – аукает,

Мохнатый лес баюкает...

А по двору метелица

Ковром шелковым стелется,

Но больно холодна.

Воробышки игривые,

Как детки сиротливые,

Прижались у окна.

Озябли пташки малые,

Голодные, усталые,

И жмутся поплотней.

10. Сохраните документ и покажите педагогу для оценки выполненной работы.

🗗 Дидактический материал к практической работе:



Жаворонок



Утро



Зима

Практическая работа № 5 " Вставка линий в НТМL документ ".



1. ЛИНИЯ

<hr><hr> - тэг, который описывает вот такую горизонтальную линию:</hr>

Тэг <hr> может дополнительно включать различные атрибуты, например:

<hr><hr align=right> (center или left) – выравнивание по горизонтали;<hr width=50%> - ширина линии в процентах/пикселях (точках);<hr size=8> - толщина линии в пикселях;<hr color=green> - цвет линии (в примере зеленый).</hr>

2. БЕГУЩАЯ СТРОКА

Тег **«marquee»** заставляет текст помещённый в него двигаться в том или ином направлении, проще говоря делает его бегущей строкой. Бегущая строка имеет ряд настроек скроллинга, которые задаются следующими атрибутами:

behavior - определяет тип скроллинга, может иметь следующие значения:

- alternate колебательные движения от края к краю
- scroll прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны
- slide прокручивание текста с остановкой.

scrollamount - скорость бегущей строки от 1 до 10. loop задает количество прокруток бегущей строки.

direction - направление движения текста. значения:

- ир вверх,
- down вниз,
- left влево,
- **right** вправо.

bgcolor - цвет фона бегущей строки, height - высота строки,

width - ширина строки,



- 1. Создать электронный документ с именем Бегущая строка
- 2. Задать цвет фона по личному выбору.

3. Сохранить документ (index.html) и переместить в паку **Практическая работа 5** на рабочем столе.

- 4. Создать горизонтальную линию ширина линии 100%, толщина линии 8, цвет зеленый.
- 5. Создать заголовок: Бегущая строка. Расположить по центру.
- 6. Создать (текст надписи само задание):
 - Бегущая строка по умолчанию
 - Бегущая строка слева направо
 - Бегущая строка бегает от края к краю
 - Бегущая строка со скоростью 10
 - Бегущая строка со скоростью 1
 - Эта строка будет прокручиваться только два раза
 - Бегущая строка с остановкой
 - Бегущая строка с фоном

- Бегущая строка с ограничением ширены прокрутки 400
- Бегущая строка снизу вверх
- Бегущая строка с отступами от границ

7. Создать горизонтальную линию ширина линии 100%, толщина линии - 20, цвет - синий.

🥙 Модуль самоконтроля.

Сравни, исправь ошибки, оцени свою работу по 5 бальной системе.

<html>

<head>

<title>Бегущая строка</title>

</head>

<body>

<div align="center"><h2>Бегающие строки</h2></div>

<hr align=right width=100% size=8 color=green>

<marquee>Бегущая строка по умолчанию</marquee>

<marquee direction="right">Бегущая строка слева направо</marquee>

<marquee behavior="alternate">Бегущая строка бегает от края к краю</marquee>

<marquee scrollamount="10">Бегущая строка со скоростью 10</marquee>

<marquee scrollamount="1">Бегущая строка со скоростью 1</marquee>

<marquee direction="right" loop="2">Эта строка будет прокручиваться только два paзa</marquee>

<marquee behavior="slide">Бегущая строка с остановкой</marquee>

<marquee bgcolor=''#b40000''>Бегущая строка с фоном</marquee>

<marquee width=400>Бегущая строка с ограничением ширены прокрутки</marquee>

<marquee direction="up">Бегущая строка снизу вверх</marquee>

<marquee hspace="300">Бегущая строка с отступами от границ</marquee>

</body>

</html>

Э Дидактический материал к практической работе: СПРАВОЧНИК ТЭГОВ

	Тэг	Назначение	
1	SRC	Имя графического файла с расширением (поддерживаются *.jpg, *.gif, *.	
		png).	
		Примечание: рекомендуется создать папку и вложить в неё электронный	
		документ и все рисунки для их дальнейшей вставки в документ)	
2	ALIGN	Выравнивание изображения в документе:	
		 align=center – выравнивание по центру; 	
		 align=left – выравнивание по левому краю; 	
		 align=right – выравнивание по правому краю. 	
3	BORDER	Рамка вокруг рисунка. Значение по умолчанию - 0 (без рамки)	

	WIDTH	Ширина изображения в пикселях.	
5	HEIGHT	Высота изображения в пикселях.	
6	<html> и </html>	начало/конец документа	
7	<head> и </head>	пара тэгов указывает на начало и конец служебной области документа	
8	<title>и </title>	все, что находится между тэгами <title> и </title> , толкуется браузером	
		как название документа (появляется в строке заголовка окна браузера)	
9	<body> и </body>	пара меток указывает на начало и конец тела (основной области) HTML-	
10		документа	
10	<h1>и</h1> — <h6>и</h6>	заголовки от первого до шестого уровня	
11		нанало/конец абзаца	
12		конец строки	
13	< <u>в>и <!--в--></u>	полуживный швифт	
14	<i>и </i>	наклонный текст (курсив)	
15	<tt> и </tt>	шрифт пишущей машинки	
16	<u> и </u>	подчеркнутый шрифт	
17	< SUP> и <b SUP>	верхний индекс	
18	_и	нижний индекс	
19	<strike> и </strike> :	перечеркнутый	
20	 и 	тэг для определения типа, размера и цвета шрифта	
21	Атрибут COLOR тэга	цвет шрифта для фрагмента текста	
			
22	<span< th=""><th>выделяет текст заданным цветом</th></span<>	выделяет текст заданным цветом	
	style="background-		
	color: Yellow"> Желтый		
23	<hr/>	тэг, который описывает вот такую горизонтальную линию:	
	<pre></pre>	(center Hull left) - DUDADUHRAUHE DO FODUZOUTADU.	
24	<nr angn="right"></nr>	(CONCI IIIIII ICII) = выравнивание по горизонтали,	
24 25	<pre><hr angn="right"/> <hr width="50%"/></pre>	ширина линии в процентах/пикселях (точках);	
24 25 26	<hr width="50%"/> <hr size="8"/>	ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях;	
24 25 26 27	<hr width="50%"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/>	сепtег или тете) – выравнивание по горизонтали, ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый).	
24 25 26 27 28	<pre><mr angn="right"> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee></marquee></mr></pre>	септег или тете) – выравнивание по горизонтали, ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка	
24 25 26 27 28 29	<pre><mr angn="right"> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate</marquee></mr></pre>	 ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка 	
24 25 26 27 28 29 30	<pre><mr angn="right"> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll</marquee></mr></pre>	 цирина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю 	
24 25 26 27 28 29 30	<pre><mr angn="right"> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll</marquee></mr></pre>	 ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и сиора нодрядти од о противонодохной ото сторони. 	
24 25 26 27 28 29 30	<pre><mr angn="right"> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll </marquee></mr></pre>	 ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны 	
24 25 26 27 28 29 30 31 22	<pre><mr angn="right"> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll </marquee></mr></pre>	ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой	
24 25 26 27 28 29 30 31 32	<pre><mr angn="right"> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll behavior = slide scrollamount </marquee></mr></pre>	 (сепест или тетс) – выравнивание по горизонтали, ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. 	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	<pre><mr angn="right"> <hr angn="right"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll behavior = slide scrollamount loop </marquee></mr></pre>	 ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. задает количество прокруток бегущей строки 	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34	<pre><mr angn="right"> <hr angn="right"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll behavior = slide scrollamount loop direction = "направление"</marquee></mr></pre>	(сепсет или тетс) – выравнивание по горизонтали, ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. задает количество прокруток бегущей строки направление движения текста. значения:	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34	<hr angn="right"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll behavior = slide scrollamount loop direction = "направление"</marquee>	 цирина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. задает количество прокруток бегущей строки направление движения текста. значения: ир - вверх, 	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34	<pre><mr angn="right"> <hr angn="right"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll behavior = slide scrollamount loop direction = "направление"</marquee></mr></pre>	 ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. задает количество прокруток бегущей строки направление движения текста. значения: ир - вверх, down - вниз, 	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34	<pre><mrangm=right> <hr angm="right"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll behavior = slide scrollamount loop direction = "направление"</marquee></mrangm=right></pre>	 (сепет или тет.) – выравнивание по горизонтали, ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. задает количество прокруток бегущей строки направление движения текста. значения: ир - вверх, down - вниз, left - влево, 	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34	<pre><mrangm=right> <hr angm="right"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = scroll behavior = slide scrollamount loop direction = "направление"</marquee></mrangm=right></pre>	 цирина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. задает количество прокруток бегущей строки направление движения текста. значения: up - вверх, down - вниз, left - влево, right - вправо. 	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	<pre><mrangm=right> <hr angm="right"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = slide scrollamount loop direction = "направление"</marquee></mrangm=right></pre>	 (сепет или теп) – выравнивание по горизонтали, ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. задает количество прокруток бегущей строки направление движения текста. значения: up - вверх, down - вниз, left - влево, right - вправо. цвет фона бегущей строки, 	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 34 35 36	<pre><mrangm=right> <hr angm="right"/> <hr width="50%"/> <hr size="8"/> <hr color="green"/> <marquee> behavior = alternate behavior = stide scrollamount loop direction = "направление" bgcolor height</marquee></mrangm=right></pre>	 (сепет или тетс) – выравнивание по горизонтали, ширина линии в процентах/пикселях (точках); толщина линии в пикселях; цвет линии (в примере зеленый). бегущая строка колебательные движения от края к краю прокручивание текста. текст будет выходить за рамки экрана и снова появляться с противоположной его стороны прокручивание текста с остановкой скорость бегущей строки от 1 до 10. задает количество прокруток бегущей строки направление движения текста. значения: up - вверх, down - вниз, left - влево, right - вправо. цвет фона бегущей строки, 	

Практическая работа № 6 " Списки в HTML документе ".

Претический модуль.

Списки

Списки бывают следующих видов:

• нумерованные;

• ненумерованные (маркированные):

Нумерованный список – это текст, заключенный в тэги

Каждый новый элемент списка нужно начинать с тэга li>.

Виды программного обеспечения: ol>Budы программного обеспечения: di>Cucteмное1. Системное	Программа	В окне браузера будет отображено следующее
Прикладное 2. Прикладное Иструментальное 3. Инструментальное	Виды программного обеспечения: CucreмноеПрикладноеИнструментальное	Виды программного обеспечения: 1. Системное 2. Прикладное 3. Инструментальное

Тэг может иметь дополнительные атрибуты:

где **type** – вид нумерации, который может принимать следующие значения:

- А заглавные латинские буквы (А, В, С...);
- а строчные латинские буквы (a, b, c...);
- I- большие римские цифры (I, II, III...);
- і маленькие римские цифры (і, іі, ііі...);
- 1 арабские цифры (1, 2, 3...) установлен по умолчанию.

start=n – задает начальное значение числовой нумерации.

Программа	В окне браузера будет отображено следующее
Канцелярские товары: <ol start="5" type="I">PyчкаKарандашЛастик	Канцелярские товары: V. Ручка VI. Карандаш VII. Ластик

Ненумерованный список – это текст, заключенный в тэги

Каждый новый элемент списка начинается с тэга <1i>.

Маркер задается при помощи атрибута тэга :

<

disc - ●,

circle - О (установлен по умолчанию),

square	-		
--------	---	--	--

Программа	В окне браузера будет отображено следующее
Канцелярские товары: disc> Pyчкa<ul type="circle"> Kарандаш<ul type="square"> >Ластик	Канцелярские товары: • Ручка • СКарандаш • Ластик

Списки определений имеют следующий вид:

Программа	В окне браузера будет отображено следующее
<dl></dl>	
<dt> Tермин</dt>	Термин
<dd>определение термина</dd>	определение термина
<dd>определение термина</dd>	определение термина

С тэгом <dl> можно использовать атрибут **compact** для установки компактного размещения списка. <dl **compact** > .



1. Создать электронный документ с именем Списки.

2. Задать цвет фона по личному выбору.

3. Сохранить документ (index.html) и переместить в паку **Практическая работа 6** на рабочем столе.

- 4. Создать список:
- Фрукты:
 - 1. Апельсин
 - 2. Мандарин
 - 3. Банан
 - 4. Яблоко
 - 5. Кокос
- 5. Создать список:
- Овощи:
 - а. лук
 - b. морковь
 - с. свекла
 - d. картофель
 - е. капуста
- 6. Создать список:

Школьные принадлежности:

- Х. тетрадь
- XI. карандаш
- XII. ластик
- XIII. циркуль
- 7. Создать список:

Деревья средней полосы:

- береза
- клен
- липа
- дуб
- сосна
- 8. Создать список:

Полевые цветы:

- о ромашка
- о лютик
- о одуванчик
- о василек
- 9. Описать термин:

Состояние веществ Жидкое Газообразное Твердое Ионизированное

10. Сохраните документ.



<html> <head> <title> СПИСКИ </title> </head>

```
<body bgcolor="f5deb3">
 Фрукты: <br>
<0|>
Aпельсин
Mандарин
Банан
Яблоко
Кокос
 Овощи:<br>

лук
морковь
cвекла
картофель
капуста
Школьные принадлежности:<br>
тетрадь
карандаш
ластик
циркуль
Деревья средней полосы: <br>
 береза
 клен
 липа

     дуб

 cocнa
Полевые цветы: <br>
<
 лютик
 одуванчик
 Baсилек
\langle dl \rangle
<dt> Состояние веществ <br>
<dd>Жидкое
<dd >Газообразное
<dd >Твердое
<dd >Ионизированное
</dl>
                   Практическая работа № 7
                  " Таблицы в HTML документе ".
```

Н Теоретический модуль.

1. Структура простейшей таблицы

• Таблица начинается с тэга и заканчивается тэгом .

Сама таблица имеет жесткую структуру: главным является тег , внутри которого должны лежать теги , которые создают ряды (строки) таблицы, а внутри них - теги , которые создают ячейки.

Как вы видите, нету тегов, которые создавали бы столбцы - таблицы создаются по рядам: сначала первый ряд, потом второй и так далее.

Изучите внимательно следующий пример с таблицей (тегу table добавлен атрибут border, который задает границу таблице и ее ячейкам):

 Ячейка 1 Ячейка 2 Ячейка 2 Ячейка 3 Ячейка 3 Ячейка 3 Ячейка 4 Ячейка 4 4

Так код будет выглядеть в браузере:

Ячейка 1	Ячейка 2	Ячейка 3
Ячейка 4	Ячейка 5	Ячейка 6
Ячейка 7	Ячейка 8	Ячейка 9

- Кроме тегов td существуют также теги , которые также создают ячейки. Но это уже будут не обычные ячейки, а ячейки-заголовки, которые указывают, что находится в данном столбце (или строке) таблицы. По умолчанию текст в ячейках th будет жирный и расположен по центру
- <u>Таблица может иметь заголовок (<caption> ... </caption>)</u>, хотя заголовок не является обязательным. Тэг <caption> может включать атрибут align. Допустимые значения:

<*caption align=top>* - заголовок помещается над таблицей

<caption align=bottom> - заголовок помещается под таблицей

• <u>Тэг может включать несколько атрибутов например:</u>

WIDTH ="n"	Определяет ширину таблицы в пикселях или процентах					
BORDER="n"	Устанавливает толщину рамки.					
	По умолчанию n= 0 - без рамки					
BORDERCOLOR = "FF FF FF"	Устанавливает цвет окантовки рамки					
BGCOLOR = "FF FF FF"	Устанавливает цвет фона для всей таблицы					
BACKGROUND="image.gif"	Заполняет фон таблицы изображение					
CELLSPACING="n"	Устанавливает расстояние между рамками ячеек					
	таблицы в пикселях (например, CELLSPACING=2).					
CELLPADDING="n"	устанавливает расстояние между рамкой ячейки и					
	текстом в пикселях (например, CELLPADDING=10).					



1. Создать электронный документ с именем Таблицы.

2. Сохранить документ (index.html) и переместить в паку **Практическая работа 7** на рабочем столе.

3. Создать таблицы 1 и 2 по предложенному ниже образцу.

Средний показатель

Показатели за первое полугодие 2018 года

	Средняя температура	Средняя влажность воздуха
январь	-15	68%
февраль	-11	52%
март	+8	73%
апрель	+11	71%
май	+17	63%
июнь	+18	52%

ПАЙС

<mark>№ п/п</mark>	Наименование товара	<mark>Цена, руб.</mark>	Количество, шт.	<mark>Сумма, руб.</mark>
1	Спортивный комплект	2554,00	5	12770,00
2	Адаптер	3204,10	2	6408,20
3	Кабель	1624,00	1	1624,00
4	Набор аксессуаров	1974,00	3	5922,00
5	Фильтр	3628,00	8	29024



1. Создается электронный документ с именем Таблицы, создается фон страницы и таблица № 1.

<html> <head> <title>Tаблицы</title> </head>

<body bgcolor="f5deb3">

```
<center>
<font color="red"><h3>Средний показатель</h3>
</font>
</center>
<caption>Показатели за первое полугодие 2018 года</caption>
Средняя температура
Средняя влажность воздуха
январь
-15
68%
февраль
-11
52%
март
+8
73%
апрель
+11
```

```
71%
май
+17
63%
июнь
+18
52%
```

2. Создается таблица № 2 <caption>ПАЙС</caption>

```
 № п/п
Наименование товара
Цена, руб.
Количество, шт.
Сумма, руб.
1
Cпортивный комплект
2554,00
5
12770,00
<th>2
Адаптер
3204,10
 2
6408,20
3
Кабель
1624,00
1
1624,00
4
Haбop аксессуаров
1974,00
3
5922,00
<th>5
Фильтр
3628,00
8
29024
</body>
</html>
```

Практическая работа № 8 "Гиперссылки в HTML ".



Использование гиперссылок

Гипертекст в отличие от обыкновенного текста, который можно читать только от начала к концу, позволяет осуществлять мгновенный переход от одного фрагмента текста к другому. При нажатии левой кнопкой мыши на некоторый выделенный фрагмент текущего документа (гиперссылку) происходит переход к заранее назначенному документу или фрагменту документа.

В HTML переход от одного фрагмента текста к другому задается с помощью тэга:

выделенный фрагмент текста

В качестве параметра [адрес перехода] может использоваться несколько типов аргументов. Самое простое - это задать имя другого HTML-документа, к которому нужно

перейти. *Например:* <a href="C:\Users\Директор\Desktop\3 год обучения\HTML\Практическая работа

Маме. В. Сибирцев

8\Оглавление.html">Вернуться к оглавлению

Такой фрагмент HTML-текста приведет к появлению в документе выделенного фрагмента "Вернуться к оглавлению", при нажатии на который в текущее окно будет загружен документ Оглавление.

☑ Обратите внимание, если в адресе перехода не указан каталог, переход будет выполнен внутри текущего каталога. Если в адресе перехода не указан сервер, переход будет выполнен на текущем сервере.

Практический модуль.

- 1. Создать электронный документ с именем Гиперссылки.
- 2. Сохранить документ (index.html) и переместить в паку **Практическая работа 8** на рабочем столе.
- 3. Создать по образцу страницы 1 ОГЛАВЛЕНИЕ, 2,3,4,5,6 Стихи:





- С Поиск...

🏠 🕶 🖾 💌 🗆



4. Создать ссылки (переход с страницы ОГЛАВЛЕНИЕ на страницы стихов и с страниц стихов к ОГЛАВЛЕНИЮ.



ОБРАЗЕЦ ПРОГРАММЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ОГЛАВЛЕНИЯ

<html> <head> <title> Гиперссылки </title> </head> <body bgcolor="f5deb3"> <h2 align=center> OГЛABЛEHИE</h2> Mame. В. Сибирцев
 Мама, почему? Г. Виеру
 Солнышко родное! О. Циваш
 Мамина молитва А. Плещеев
 Берегите матерей! Р. Гамзатов

ОБРАЗЕЦ ПРОГРАММЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ СТРАНИЦЫ

<html> <head> <title> Гиперссылки </title> </head> <body bgcolor="D8BFD8"> <h2 align=center> Берегите матерей! Р. Гамзатов</h2>

 Встаньте все и выслушайте стоя

Coxpaнённое во всей красе

Cлово это – древнее, святое!

Paспрямитесь! Встаньте!..

Bстаньте все!

Cлово это сроду не обманет,

B нём сокрыто жизни существо.

B нём – исток всего.

Emy конца нет.

Emy конца нет.

Branьте! Я произношу его:

M а м а !

//p>

 Вернуться к оглавлению

🗗 Дидактический материал к практической работе:

СТИХИ



Тёплых глаз твоих нежная радость Дарит мне и надежду, и веру! Твои руки в жару или в холод Лёгким бризом овеют... согреют.

Ты улыбкой своей обнадёжишь И в минуты сомненья поддержишь, Каждый раз своим словом волшебным И ободришь меня и утешишь!

Самый преданный друг и надёжный, Ты уверенность в сердце вселяешь, Своей мудростью, верою нежной Ты ведёшь меня и окрыляешь!

Н. Пилкина Мамочке **Ж**

Все в нашем доме пахнет мамой:

Стихи, написанные ей, И мной заученные гаммы, Звоночек у входных дверей... Мамулей пахнет день вчерашний И мой полёт в цветастом сне, Усатый кот, как мы, домашний, И паутинка на стене... И строчка на моей рубашке... Всё пахнет мамочкой моей! И даже чай у папы в чашке... И чудный смех моих друзей... Моя подушка пахнет мамой, Ей пахну я совсем не зря, И пахнет ей, любимой самой, Листок в душе календаря!

Г. Виеру Мама, почему? 🧩

– Почему на голове твоей
Волосок один других белей?
– От забот, любви и от тревог:
Ты один ведь у меня, сынок.

- Но ведь бабушка белей тебя.

Больше любит бабушка меня? – Просто больше у неё детей, Вот и стала бабушка белей.

Ну, а тётушка ещё белей.
Но у тёти вовсе нет детей?
Да, сынок, ещё белей она:
Коротает век совсем одна.

О. Циваш Солнышко родное! **Ж**

Мамочка! Ты – солнышко родное, Для меня – цветочек полевой. Ты живи, родная, долго, долго: Трудно в этом мире быть одной!

Для меня ты свяжешь рукавички, Согревая нежною душой, Милая, хорошая, родная, Знаю – ты не сможешь быть другой.

Мамочки родные всей планеты, Мы желаем только вам добра. Пусть все дети встанут на колени, Попросив прощенье навсегда.

А. Плещеев Мамина молитва **Ж**

Кротко озаряла комнату лампада; Мать над колыбелью, наклонясь, стояла.

А в саду сердито выла буря злая, Над окном деревья темные качая.

Дождь шумел, раскаты слышалися грома;

И гремел, казалось, он над крышей дома.

На малютку сына нежно мать глядела, Колыбель качая, тихо песню пела:

«Ах, уймись ты, буря; не шумите, ели! Мой малютка дремлет тихо в колыбели! Ты, гроза Господня, не буди ребенка!

Пронеситесь, тучи черные сторонкой».

Спи, дитя, спокойно... Вот гроза стихает, Матери молитва сон твой охраняет. Завтра, как проснешься и откроешь глазки, Снова встретишь солнце, и любовь, и

Снова встретишь солнце, и любовь, и ласку.

А. Забавина Молитва за маму **Ж**

Помоги, Господь, моей маме, Сохрани её и спаси. Утоли все её печали, Все тревоги прочь унеси.

Отведи от неё недуги, Все болезни её исцели. Поцелую мамины руки И Тебе поклонюсь до земли...

Будь к ней милостив, Боже Святый, Укрепи её силы и дух. Бог-Спаситель, за нас распятый, Не отринь, приклони Свой слух

Ты к молитве моей тревожной, Ради Мати Пречистой Твоей. Всё, Господь, для Тебя возможно. Ты же слышишь молитвы детей.

Не оставь, Господь, мою маму, Исцели её, благослови, Мою милую, добрую самую. Благодать ей Свою яви...

Н. Старшинов

Пишите письма матерям 🇯

Поют гитар походных струны в тайге, в горах, среди морей... О, сколько вас сегодня, юных, живет вдали от матерей!

Вы вечно, юные, в дороге – то там объявитесь, то тут... А ваши матери в тревоге вестей от вас все ждут и ждут.

Они считают дни, недели, слова роняя невпопад... Коль рано матери седеют – не только возраст виноват. И потому, служа солдатом или скитаясь по морям, почаще все-таки, ребята, пишите письма матерям!

Р. Гамзатов Берегите матерей! 🧩

Встаньте все и выслушайте стоя Сохранённое во всей красе Слово это – древнее, святое! Распрямитесь! Встаньте!.. Встаньте все! Слово это сроду не обманет, В нём сокрыто жизни существо. В нём – исток всего. Ему конца нет. Встаньте! Я произношу его: – Мама!

А. Дементьев

Вот и всё. Уже вещи собраны... 🦇

Вот и всё. Уже вещи собраны. Посидим на прощание, мать.

И молчат твои руки добрые Хоть о многом хотят сказать. Руки мамы... Люблю их с детства. Где б дорога моя ни шла, – Никуда мне от них не деться, От душистого их тепла. Руки мамы... В морщинках, в родинках, Сколько вынесли вы, любя... С этих рук я увидел Родину, Так похожую на тебя, Мама...

А. Костецкий Самое дорогое **Ж**

Мама... Слов дороже нет на свете! По какой бы ты ни шёл тропе, Мамина любовь над нею светит, Чтобы в трудный час помочь тебе.

Мама озаряет сердцем нежным Дни, дороги и дела твои. Оправдай же мамины надежды – Повседневно лишь добро твори!

3



КАРТИНКИ

2



4

1

5

6



7

28

Практическая работа № 9

" Итоговое повторение_1 ".

Практический модуль.

1. Создать электронный документ с именем ПОВТОРЕНИЕ _ 1.

2. Задать цвет фона по личному выбору.

3. Сохранить документ и переместить в паку **Практическая работа 9_итоговое повторение** расположенную на рабочем столе.

4. Вставить в документ, из папки **Практическая работа 9_итоговое повторение**, рисунок по выбору надпись С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ (по центру).

5. Вставить в документ, из папки **Практическая работа 9_итоговое повторение**, рисунок по выбору (по левому краю).

6. По центру набрать текст - шрифт Georgia, уровень 3, цвет по выбору:

С днем рождения поздравляю!

Счастья, радости желаю!

И желаю я друзей,

Чтобы было веселей!

7. Создать горизонтальную линию ширина линии 100%, толщина линии - 6, цвет -9932СС.

8. Создать Бегущую строку которая бегает от края к краю со скоростью 5, надпись

С ДНЁМ РОЖДЕНИЯ !

9. Создать Бегущую строку с фоном DDA0DD, скорость 4, надпись - **ЗДОРОВЬЯ! СЧАСТЬЯ! УДАЧИ!** 10. Создать список уровень 3, расположить с лева.

Пусть в твоей жизни всегда будет:

- надежда
- вера
- любовь
- дружба
- верность

11. Вставить в документ, из папки **Практическая работа 9_итоговое повторение**, рисунок по выбору (по правому краю).

12. Сохраните документ.

Иодуль самоконтроля.

МОДУЛЬ- САМОКОНТРОЛЬ

<html>

<head>

<title>

ПОВТОРЕНИЕ 1

</title>

</head>

(2.)

1.

<body bgcolor="f5deb3">

4.)

5.

<center>





<h3 align=center>С днем рождения поздравляю!</h3>



<marquee scrollamount="5"behavior="alternate">
 / бегущая строка от края к краю, скорость движения 5,движется



Практическая работа № 10 "Итоговое повторение 2 ".

Итоговое повторение_2 ".

Практический модуль.

часть 1.

1. Создать электронный документ с именем ПОВТОРЕНИЕ _ 2.

2. Задать цвет фона по личному выбору.

3. Сохранить документ и переместить в паку **Практическая работа 10_итоговое повторение** расположенную на рабочем столе.

4. По центру набрать текст - шрифт Monotype Corsiva, уровень 2, цвет по выбору: ВЕСЁЛЫЕ

пушистики

5. Вставить в документ, из папки **Практическая работа 10_итоговое повторение**, рисунок по выбору (по левому краю).

6. Создайте ОГЛАВЛЕНИЕ (по образцу). Создать ссылки (переход с страницы ОГЛАВЛЕНИЕ

на страницы стихов и с страниц стихов к ОГЛАВЛЕНИЮ).

ОГЛАВЛЕНИЕ СМЕШНЫЕ КОТИКИ

1. Кот и пылесос 2. Миска.

3. Красота.

ОЗОРНЫЙ СОБАЧКИ

С глазами, полными печали...
 Собаке.
 Пропал щенок.

7. Сохраните свою работу и продемонстрируйте педагогу.

часть 2.

1. Создать таблицы 1 и 2 по предложенному ниже образцу. ТАБЛИЦА 1

ЭТО ИНТЕРЕСНО

	Ne min	Название породы	Время появления	Bec	классификация согласно FIFe
*** 1 · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	Абиссинская кошка	XIX BEK	4-7, 5 kt.	Короткошерстные
\$\$ Jr + 1/	2	Американская жесткошерстная кошка	ХХ век	2-4 KT.	Короткошерстные
Mr. C	- 4	Аравнйский Мау, Арабский Мау	средние века	2-4 кг.	Короткошерстные
X IAN ACT	5	Белая Снамская, Форинвайт	XX bek	4-5 kr	Снамские, орнентальные короткошерстные
	6	Бенгальская Кошка	XX bek	3-7 kt.	Короткошерстные
	7	Бомбейская Кошка	ХХ век	2-4 kt.	Короткошерстные
CAS-1	8	Британская Длинношерстная, Хайлендер	XIX BEK	2-4 кг.	Полудлиношерстные
. THE MAN	9	Бурмилла Длинношерстная	XX bek	4-7 kt.	Полудлиношерстные
1	10	Гималан, Персидский колорпойнт	ХХ век	2-4 kt.	Длинношерстные

Сравнительная характеристика собак									
		пекинес	мошс	московская сторожевая	немецкая овчарка	сибирские хаски			
	Темперамент - насколько положительно ведут себя по отношению к людям, преимущественно к чужим, 1 - могут выражать агрессивность, до 5 - радушно относятся ко многим.	2	4	4	3	3			
	Активность - потребность в физических нагрузках: 1- практически не нуждаются, до 5 - обязательно требуется ежедневная нагрузка, протулки, упражнения.	1	1	5	5	5			
	Дрессировка - способность к обучению, командам: 1 - с трудом поддаются тренировкам, 5 - процесс обучения не вызывает трудностей.	4	4	3	4	2			
	Долголетне - средняя продолжительность жизин собаки: 1 - до 11 лет , 5 - до 15 и более. 3 Рост - размеры собаки: 1 - самые маленькие собачки, 5 - большие. 1	3	4	2	3	4			
		1	1	4	4	4			
	Уход - 1 - очень простые в уходе, 5 - сложные, требующие опыт владельца.	5	2	3	2	2			
	Дети - насколько совместным, живущие дома дети и собаки, более подробно читайте из описания породы собаки: 1 - минимальная совместимость, 5-ка - хорошая.	1	5	3	2	4			
	Квартира - в зависимости от размеров собаки, её характера, зависит насколько она подходит для проживания в квартире: 1 - ве стоит держать в квартире, 5 - отлично подходит.	5	5	1	3	1			
	Охрана - применение охранных способностей: 1 - не предназначены для таких целей, 5 - идеально подходит для охраны.	2	1	5	5	3			
	.Линька - усредненная оценка линьки собаки, т.к. некоторые все время линяют, а другие сезонно: 1 - относительно мало, 5 - много, но редко.	3	5	5	5	5			
						A 1050/			

2. Сохраните свою работу и продемонстрируйте педагогу.

<html>



ЧАСТЬ 1

<head> <title> ПОВТОРЕНИЕ 2 </title> </head> <body bgcolor="f5deb3"> <h1 align=center>BECËЛЫЕ ПУШИСТИКИ</h1>

<h3 align=center> OГЛАВЛЕНИЕ</h3> <h3 align=center> CMEШНЫЕ KOTИKИ</h3> Кот и пылесос
br>

 $<\!\!a\,href="C:\Users\Директор\Desktop\3 год обучения\HTML\Практическая работа 10_итоговое повторение_2\2.html">Миска$

Красота

<h3 align=center> O3OPHЫЙ СОБАЧКИ</h3> С глазами, полными печали...
br>

Собаке

Пропал щенок
br>

Страница стихотворения

<body bgcolor="B0E0E6"></body bgcolor=B000E0E6"></body bgcolor=B000E0E6"></body bgcolor=B000E0E0E0<//body bgcolor=430></body bgcolor=450082>Kot и пылесос </body bgcolor=/h2></body bgcolor=B00082>Kot и пылесос </body bgcolor=h2500</body bgcolor=B00082>Kot и пылесос </body bgcolor=B0082>Kot и пылесос </body bgcolor=B0082</body b

 Кот боялся пылесоса,
 А потом сообразил -
 Посмотрев на бабку косо,
 Провода перекусил.
 Горько плачет баба Уля:
 - Поломался пылесос!
 Кот спокойно спит на стуле.
 Что ему до женских слёз!

 Вернуться к оглавлению

ЧАСТЬ 2

```
<b><h1 align=center><font face="Monotype Corsiva" color=800080>ЭТО ИНТЕРЕСНО
</font></h1></b>
<IMG SRC="22.jpg" BORDER="0" ALIGN=left WIDTH=300 HEIGHT= 300>
 № п/п
Название породы
Время появления
Bec
классификация согласно FIFe
                                    ТАБЛИЦА 1
1
 Абиссинская кошка
XIX век
4 -7, 5 кг.
Kopoткошерстные
.....
```

 <h1 align=center> Сравнительная xapaктepиcтика coбак </h1>meкинесmeкинесmeкинесmeкинесmekuechemeцкая
hemeцкая
hemeцкая
hemeцкая
cuбирскиеxacкu


```
Темперамент - насколько положительно ведут себя по отношению к людям, преимущественно к чужим, 1 - могут выражать агрессивность, до 5 - радушно относятся ко многим.24d bgcolor="FFB6C1">4bgcolor="FFB6C1">33
```

Э Дидактический материал к практической работе:

Сравнительная характеристика собак

	Пекинес	Мопс	Московская	Немецкая	Сибирские
			сторожевая	овчарка	хаски
Темперамент - насколько	2	4	4	3	5
положительно ведут себя по					
отношению к людям,					
преимущественно к чужим, 1 - могут					
выражать агрессивность, до 5 -					
радушно относятся ко многим.					
Активность - потребность в	1	1	5	5	5
физических нагрузках: 1- практически					
не нуждаются, до 5 - обязательно					
требуется ежедневная нагрузка,					
прогулки, упражнения.					
Дрессировка - способность к	4	4	3	4	2
обучению, командам: 1 - с трудом					
поддаются тренировкам, 5 - процесс					
обучения не вызывает трудностей.					
Долголетие - средняя	3	4	2	3	4
продолжительность жизни собаки: 1 -					
до 11 лет, 5 - до 15 и более.					
Рост - размеры собаки: 1 - самые	1	1	4	4	4
маленькие собачки, 5 - большие.					
Уход - 1 - очень простые в уходе, 5 -	5	2	3	2	2
сложные, требующие опыт владельца.					
Дети - насколько совместимы,	1	5	3	5	4
живущие дома дети и собаки, более					
подробно читайте из описания породы					
собаки: 1 - минимальная					
совместимость, 5-ка - хорошая.					
Квартира - в зависимости от	5	5	1	3	1
размеров собаки, её характера, зависит					
насколько она подходит для					
проживания в квартире: 1 - не стоит					
держать в квартире, 5 - отлично					
подходит.					
Охрана - применение охранных	2	1	5	5	3
способностей: 1 - не предназначены					
для таких целей, 5 - идеально					

3	5	3	5	5
	3	3 5	3 5 3	3 5 3 5

СТИХИ О САБАКАХ

С глазами, полными печали...

С глазами, полными печали, Ботинки скушавши вначале, С глазами, полными тоски, Собачка скушала носки. С глазами, полными надежды, Взглянув на верхние одежды: - Ах, незачем переживать, покуда есть, чего жевать! Ах, эти ленты и шнурки, Так аппетитны и легки! С глазами, полными смиренья, Доев на шляпке оперенье И ощутив в душе весну, Собачка отошла ко сну.

Собаке

Собаке отдавил сегодня лапу В глазах его я с ужасом прочёл: "Как жаль, что без хвоста ты, не лохматый, А то, я показал бы – что почём!" И я, немым укором, обезволен И из меня теперь верёвки можно вить – Отдам свою обеденную долю, Что бы вину свою, хоть как-то, искупить...

Пропал щенок.

Пропал щенок. Особые приметы: Четыре лапы, кверху задран хвост, Одет в штаны из красного вельвета, Широкий лоб и очень малый рост. Два круглых глаза, вздыбленные уши, Не лает, равнодушен к молоку, Пошит из ярко- розового плюша И с лэйбой Made in China на боку.

Породы кошек от А до Я

No	Название породы	Время	Bec	классификация
Π/Π		появления		согласно FIFe
1	Абиссинская кошка	XIX век	4 -7, 5 кг.	Короткошерстные
2	Американская жесткошерстная кошка	ХХ век	2-4 кг.	Короткошерстные
3	Анатолийская кошка	ХХ век	2-4 кг.	Короткошерстные
4	Аравийский Мау, Арабский Мау	средние века	2-4 кг.	Короткошерстные
5	Белая Сиамская, Форинвайт	ХХ век	4-5 кг.	Сиамские, ориентальные короткошерстные
6	Бенгальская Кошка	ХХ век	3-7 кг.	Короткошерстные
7	Бомбейская Кошка	ХХ век	2-4 кг.	Короткошерстные
8	Британская Длинношерстная, Хайлендер	ХІХ век	2-4 кг.	Полудлиношерстные
9	Бурмилла Длинношерстная	ХХ век	4-7 кг.	Полудлиношерстные
10	Гималаи, Персидский колорпойнт	ХХ век	2-4 кг.	Длинношерстные

СТИХИ О КОШКАХ

Кот и пылесос

Кот боялся пылесоса, А потом сообразил -Посмотрев на бабку косо, Провода перекусил. Горько плачет баба Уля: - Поломался пылесос! Кот спокойно спит на стуле. Что ему до женских слёз!

Миска.

Я купила Киске миску С синей тоненькой каймой. В миску положила "ВИСКАС"... Кушай, котик дорогой. Кот понюхал, фыркнул в миску, Поднял хвостик свой трубой... Толи миска, толи "ВИСКАС" Показался не такой...

Красота.

Что такое Красота? Это дом, где два кота. Что такое Теснота? Это дом, где три кота. Что такое Чистота? Это дом, где нет кота. Что такое ПУСТОТА? Дом, где был и нет кота...

РИСУНКИ



4

Практическая работа № 11 "Итоговый контроль ".

Модуль контроля.

5

1. Создать электронный документ с именем Контрольная работа.

2. Задать цвет фона по личному выбору.

3. Сохранить документ под именем ВАШЕ ИМЯ _ КОНТРОЛЬНАЯ и переместить в паку Итоговая контрольная работа расположенную на рабочем столе.

4. По центру набрать текст - шрифт Georgia, уровень 1, цвет по выбору: ВЕСНА ПРИШЛА!

5. Вставить в документ, из папки Итоговая контрольная работа, рисунок на ваш выбор (по левому краю).

6. По центру набрать текст - шрифт Monotype Corsiva, уровень 3, цвет по выбору:

6

Если снег повсюду тает, День становится длинней, Если все зазеленело И в полях звенит ручей, Если стал теплее ветер, Если птицам не до сна, Если солнце ярче светит, Значит, к нам пришла весна.

7. Создать горизонтальную линию ширина линии 100%, толщина линии - 5, цвет - по вашему выбору.

8. Создать бегущую строку со скоростью 12, бегает от края к краю, с фоном по выбору, надпись - ВЕСНЕ ДОРОГУ!

9. Вставить в документ, из папки Итоговая контрольная работа, рисунок на ваш выбор (по правому краю).

10. Создать нумерованный список по образцу:

Признаки весны:

- 1. тает снег
- 2. солнце светит чаще
- 3. теплый ветер
- 4. прилетают птицы
- 5. зацветают подснежники

11. Вставить в документ, из папки **Итоговая контрольная работа**, рисунок на ваш выбор (по левому краю).

12. Создать таблицу, толщина рамки 3, расстояние между рамками ячеек3, задано 2 строки таблицы, а внутри каждой - 5 ячеек, ячейки 1 строки закрашены цветом по вашему выбору:

	НОЧЬ	утро	день	вечер
Средняя	-2	0	+5	+2
температура				

13. Создать ссылку: переход с текста ГРАЧИ ВЕСТНИКИ ВЕСНЫ! (текст - шрифт Georgia, уровень 1, цвет по выбору: ГРАЧИ ВЕСТНИКИ ВЕСНЫ!) на заранее созданную страницу с картиной Саврасова _ Грачи прилетели и с страницы с картиной обратно. 14. Сохраните свою работу.



1 страница

<html> <head> <title> Контрольная работа </title> </head>

<body bgcolor="f5deb3">

<h1 align=center> BECHA ПРИШЛА!</h1>

```
<IMG SRC="3.jpg" BORDER="0" ALIGN=left WIDTH=400 HEIGHT= 330>
```

<h2 align=center> Если снег повсюду тает,</h2> <h2 align=center> День становится длинней,</h2> <h2 align=center> Если все зазеленело</h2> <h2 align=center> И в полях звенит ручей,</h2> <h2 align=center> Если стал теплее ветер,</h2> <h2 align=center> Если стал теплее ветер,</h2> <h2 align=center> Если птицам не до сна,</h2> <h2 align=center> Если солнце ярче светит,</h2> <h2 align=center> Если солнце ярче светит,</h2> <h2 align=center> Если солнце ярче светит, <h2 align=center> Если солнце ярче светит, <h2 align=center> Если солнце ярче светит, <h2 align=center> Если солнце ярче светит, <h2 align=center> Если солнце ярче светит,

```
<hr align=right width=100% size=5 color=9932CC >
```

```
<marquee scrollamount="12" behavior="alternate" bgcolor="66cdaa">BECHE ДОРОГУ !</marquee>
<IMG SRC="8.jpg" BORDER="0" align=right WIDTH=600 HEIGHT= 250>
 Признаки весны: <br>

ren снег
ren лый ветер
ren лый ветер
лрилетают птицы
saцветают подснежники

</mark</li>
SRC="9.jpeg" BORDER="0" align=left WIDTH=600 HEIGHT= 250>
```

```
ночьутроденьвечерсредняя температурасредняя температурасредняя температурасредняя температурасредняя температурасредняя температура<th
```

<h1 align=center> ГРАЧИ ВЕСТНИКИ ВЕСНЫ!
br>

2 страница

<h2 align=center> Саврасов_Грачи прилетели</h2>

 Вернуться

Э Дидактический материал к практической работе:















G

Контрольная работа <body bgcolor="9A CD 32"> "Задает" цвет фона "Coздает" новую строку текста уровень текста 1, расположенную по цен текста - 800080, с переходом на новую строку. <h1 align="center"> Я учустекстом</h1></body>	нтру, шрифт Georgia , цвет сь работать с
<body bgcolor="9A CD 32"> "Задает" цвет фона "Создает" новую строку текста уровень текста 1, расположенную по центекста - 800080, с переходом на новую строку. <h1 align="center"> Я учую текстом Для вставки изображения в HTML документ</h1></body>	нтру, шрифт Georgia , цвет
" Создает" новую строку текста уровень текста 1, расположенную по цен текста - 800080, с переходом <u>на новую строку.</u> <h1 align="center"> Я учу текстом</h1> br> Для вставки изображения в HTML документ	нтру, шрифт Georgia , цвет съ работать с
Для вставки изображения в HTML документ	
имя рисунка с расширением (поддерживаются *.jpg, *.gif, *. png)., толщин по центру, left – по левому краю; right – по правому краю, размер рисунка	на рамки, выравнивание (center – а.
<img align=" выравни
HEIGHT" border="0" src="имя рисунка.jpg" высота"=""/>	ивание" WIDTH="ширина"
80%, толщина - 8, цвет 9932СС <hr align="right" color="9932СС" size="8" width="80%"/> Бегущая строка со скоростью 10, бегает от края к краю, с фоном <marquee scrollamount="10" behavior="alternate" bgcolor="b40 фоном	000'' >Бегущая строка с
Нумерованный список col type=A a I i 1 start=n> li> апельсин rде type – вид нумерации: A – заглавные латинские буквы (A, B, C); a – строчные латинские буквы (a, b, c); I– большие римские цифры (I, II, III); i – маленькие римские цифры (i, ii, iii); 1 – арабские цифры (1, 2, 3) – установлен по умолчанию. start=n – задает начальное значение числовой нумерации.	Фрукты: AпельсинAпельсинMандаринБананЯблокоKoкос
Маркерованные списки: <ul type="disc circle square"> Pyчкa disc - ●,	Канцелярские товары: Kaнцелярские товары: <ul< li=""><ul< li=""><ul< li=""><ul< li=""><<kaрандаш< ul=""></kaрандаш<><ul< li=""><ul< li=""><ul< li=""><ul< li=""><ul< li=""><lu><</lu></ul<></ul<></ul<></ul<></ul<></ul<></ul<></ul<></ul<>

square -

Таблица, толщина рамки 4, расстояние между рамками ячеек3, задано 3 строки таблицы, а внутри каждой - 3 ячейки, ячейка 1 закрашена зеленым цветом. <table border=4 cellspacing=3 × 4 Так код будет выглядеть в браузере: Ячейка 2 Ячейка 3 Ячейка 2 Ячейка 1 Ячейка 3 * Ячейка 5 Ячейка 6 Ячейка 4 Ячейка 4 Ячейка 5</td≥ Ячейка 7 Ячейка 8 Ячейка 9 Ячейка 6//td> 🖌 Ячейка 7 Ячейка 8 Ячейка 9 Теги создают ячейки-заголовки По умолчанию текст в ячейках th будет жирный и расположен по центру Средняя Средняя влажность Средняя температура гемпература воздуха Средняя влажность воздуха январь -15 68% январь -15 68%

Гиперссылка

<а href="[адрес перехода]"> выделенный фрагмент текста

Сохранение документа.

название документа.html

Литература.

Интернет ресурсы:

- 1. Бен Фрейн. HTML5 и CSS3. Разработка сайтов для любых браузеров и устройств.
- 2. Эд Титтел, Крис Минник. HTML5 и CSS3для чайников.
- 3. Владимир Дронов. HTML и CSS. 25 уроков для начинающих.

При составлении методического пособия использовались материалы (тексты, стихи, картинки) из свободного доступа в сети Интернет.