

Название работы: Web-страницы и Web-сайты. Структура Web-страницы. Форматирование текста на Web-странице

Сведения об авторе работы:

- Тыщенко Наталья Юрьевна
- Учитель информатики
- Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение средняя общеобразовательная школа № 26 г. Сочи
- Россия, Краснодарский край, 354382, гор. Сочи, Адлерский район, ул. Голубые Дали, д.60
- 246-03-32

Аннотация: Данная работа может быть использована в 8 классе при изучении темы: «Web-страницы и Web-сайты. Структура Web-страницы. Форматирование текста на Web-странице.»

Ключевые слова: информатика, Web-страница, Web – сайт, создание Web-страницы, структура Web – страницы, структура Web-сайта программы для создания Web – страниц, хостинг, форматирование текста на Web - странице.

Цель работы: сформировать представление о структуре Web - страницы, научить создавать простейшую Web – страницу и форматировать текст на ней.

Планируемые образовательные результаты:

Предметные – формирование обобщенных знаний; умение структурировать знания; умение осознанно и произвольно строить речевые высказывания в устной форме; извлечение необходимой информации из прослушанных текстов; анализ объектов с целью выделения признаков существенных и несущественных; самостоятельное создание способа решения проблемы поискового характера; рефлексия способов и условий действия; умение структуризировать знания, выбор наиболее эффективных способов решения задач;

Метапредметные – ввести понятия Web – страницы, ее структуры; сформировать умения самостоятельно применять изученные новые знания по созданию Web- страницы;

Личностные – способствовать воспитанию информационной культуры учащихся, аккуратности, настойчивости в достижении поставленной цели, интереса к предмету информатика.

Решаемые учебные задачи:

- обобщение представлений о Web – странице; HTML – коде;
- рассмотрение основных тэгов форматирования текста на Web – странице

Основные понятия, изучаемые на уроке:

- Web - страница
- Web -сайт
- Структура Web -страницы
- Хостинг платный и бесплатный
- HTML –код
- Основные тэги форматирования текста на Web - странице
- Сохранение и открытие созданной страницы

Используемые на уроке средства ИКТ:

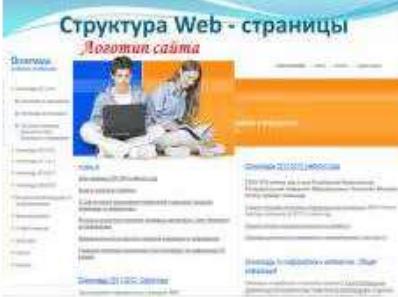
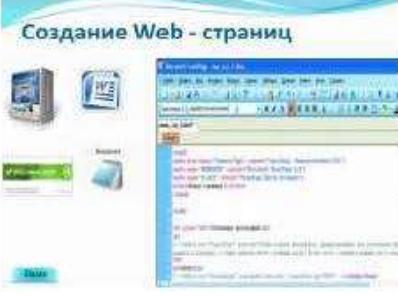
- ПК учителя, мультимедийный проектор, интерактивная доска
- ПК учащихся

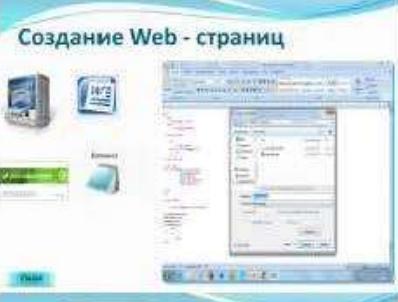
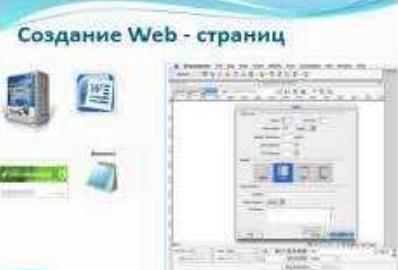
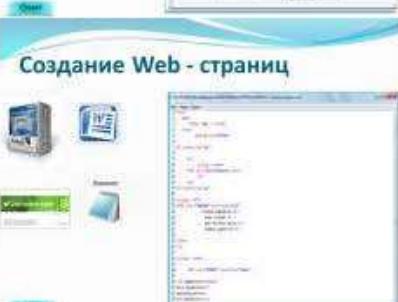
Продолжительность работы: 40 минут.

Структура и ход урока

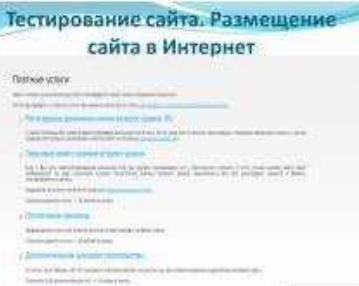
Этап	Технология проведения	Деятельность учеников	Деятельность учителя	Задания для учащихся, выполнение которых приведёт к достижению целей	Планируемые предметные результаты	Планируемые УУД

				нию запланированных результатов		
Мотивация к учебной деятельности	Слайд 2 	Включаются в деловой ритм урока. Возможные ответы на вопросы: - размещение полезной информации; - ответы на вопросы, возникающие у пользователей; - продвижение или продажа нового товара, услуг; - формирование имиджа фирмы; - желание идти в ногу со временем; - поиск сотрудников, друзей, единомышленников	Приветствие, проверка подготовленности к учебному занятию, организация внимания детей. Для чего нужен сайт? Какие цели мы преследуем создавая сайт?	Наводящая информация размещенная на слайде: - информация - вопросы - реклама - известность - поиск - быть современным	Общее представление о целях создания сайта; представление о необходимой информации, размещаемой на страницах сайта.	Личностные: самоопределение. Регулятивные: целеполагание.
Актуализация знаний и проблемное учебное действие	Слайд 3 	Подсказываю возможные разделы страницы сайта	Из чего же может состоять страница сайта? Давайте рассмотрим примерную структуру сайта.	Рассматриваем и разбираем пример страницы сайта	Представление о структуре сайта; о тех разделах, которые будет необходимо оформлять.	Познавательные: логические, анализ объектов с целью выделения признаков существенных и несущественных.

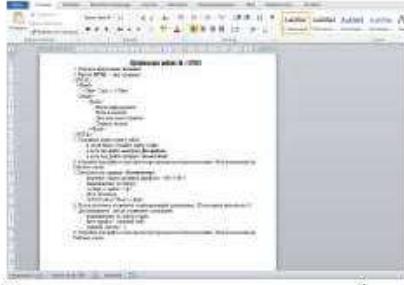
	 				
Выявление места и причины затруднения	Слайд 4 – 8 	<p>Предлагают за и против использования той или иной программы для работы.</p>	<p>Какими средствами мы можем создать нашу страницу; В какой программе нам будет удобнее и проще работать и почему?</p>	<p>Рассматриваем различные программы для создания сайтов. Выбираем необходимую именно нам программу.</p>	<p>Познавательные: формирование обобщенных знаний; самостоятельное создание способа решения проблемы поискового характера</p>

	  				<p>нного обеспечения и бесплатного.</p> <p>Умение оценивать сложность и простоту работы с той или иной программой.</p>
Построение проекта выхода из затруднений	Слайд 9	Выбирают одну из предложенных структур сайта и объясняют почему именно эта структура нам подойдет.	Какой может быть структура сайта и какую структуру могли бы мы создать на ближайших уроках?	Рассматриваем возможные структуры сайтов.	Общее представление о структуре сайта.

<p>ния</p> <p>Содержание и структура сайта</p> <p>Содержание сайта должно отражать тематическую линию участников обсуждения, привлекать внимание единомышленников.</p> <p>Структура (план) сайта – разбиение общего содержания на смысловые разделы и отдельные страницы с указанием связей между ними.</p> <table border="0"> <tr> <td style="text-align: center; padding-right: 20px;">Линейная</td><td style="text-align: center; padding-right: 20px;">Архитектурная</td><td style="text-align: center;">Гибридная</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Тестирование сайта. Размещение сайта в Интернет</p> <p>Тестирование сайта – проверка того, что сайт правильно отображается различными браузерами.</p> <p>Тестирование происходит перед размещением сайта в сети Интернет.</p> <p>Хостинг – услуга по размещению сайта на сервере, постоянно находящемся в сети Интернет; хостинг может быть как платным, так и бесплатным.</p>	Линейная	Архитектурная	Гибридная								мирование обобщенных знаний, умение структурировать знания, умение осознанно и произвольно строить речевые высказывания в устной форме
Линейная	Архитектурная	Гибридная									

					
Реализация построенного проекта	Слайд 11 	Записывают основные теги. Способ сохранения документа. Просмотр результата.	Рассмотрим тэги (команды) необходимые для создания структуры страницы. Создадим в программе Блокнот структуру нашей страницы. Сохраним страницу и посмотрим в браузере полученный результат.	Рассматриваем и обсуждаем созданную страницу.	Представление о тэгах (командах) создания Web – страницы. Умение сохранять документ и просматривать результат в браузере. Поисковательные: извлечение необходимой информации из прослушанных текстов; рефлексия способов и условий действия; Коммуникативные: постановка вопросов, инициативное сотруд-

	<p>Структура Web - страницы</p> <pre><HTML> </HTML> <HEAD> </HEAD> <TITLE> </TITLE> <BODY> </BODY></pre> <p>HTML - код страницы без отображения в браузере.</p> <p>Человек Web страницы</p> <p>Название Web страницы</p> <p>Содержание Web страницы</p>					ничество; Регулятивные: планирование, прогнозирова- ние.
Само- стоя- тельная работа с само- провер- кой	<p>Слайд 12 – 13</p> <p>Форматирование текста на Web - страницы</p> <pre><h1> </h1> * =1,2,3,4,5,6 <p> </p></pre> <p>Размер шрифта в пикопикселях</p> <p>Форматирование списка</p> <pre><p align =*> </p> * = center, left, right, justify</pre> <p>Выравнивание текста по центру, по левому краю, по правому</p> <pre> </pre> <p>Цвет текста</p> <pre>
</pre> <p>Переход на новую строку в тексте</p> <pre><hr></pre> <p>Выделение горизонтальной линии</p>	<p>Самостоятельная работа за компьютерами по созданию Web - страницы</p>	<p>Давайте попробуем вместе создать Web – страницу, используя команды форматирования текста.</p>	<p>Умение использо- вать, полученные знания на практике.</p>	<p>Создание первой страницы с использова- нием команд форматиро- вания тек- ста. Сохра- нение ре- зультата и просмотра его в брау- зере.</p>	<p>Регулятивные: контроль, оценка, кор- рекция. Познаватель- ные: умение структуроли- гировать знания, выбор наибо- лее эффекти- вных способов решения задач, рефлексия спо- собов и усло- вий действия. Коммуника- тивные: управ-</p>

	 <p> </p> <p> </p> <p>Практическая работа</p> <p>Задача для выполнения</p>				<p>ление поведением партнера, контроль, коррекция, оценка действий партнера.</p>
	<p>Результат практической работы</p> 				
					

	<p>Зарядка для глаз, выполненная в Macromedia Flash</p> 				
Рефлек- сия учебной дея- тельно- сти на уроке	Слайд 14	Анализируют рабо- ту на уроке через самооценку Записывают до- машнее задание	Мотивации собствен- ной деятельности и взаимодействия с учи- телем и другими деть- ми в классе.		Коммуника- тивные: умение с достаточной полнотой и точностью вы- ражать свои мысли; Познаватель- ные: рефлек-

