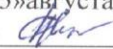



Рассмотрена на заседании МО
протокол №1 от «25»августа 2023 г.
Руководитель МО 
/Л.В. Данилова/

Согласована
Руководитель МС 
/Л.С. Алексеева/
«26» августа 2023 г.

Утверждена
Директор школы  /Э.Г. Туксева/
Приказ №155 от «29» августа 2023 г.



муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа с. Село-Чура»
Кукморского муниципального района Республики Татарстан

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по элективному курсу «Технология создания сайтов» для 11 класса на 2023/2024 учебный год

Автор - составитель: учитель физики и информатики первой квалификационной категории Леонтьев Вадим Анатольевич

Принята на заседании
педагогического совета
Протокол №1
от «28» августа 2023 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цели и задачи

Цель курса:

- иметь представления об информационной картине мира средствами Интернет;
- изучение способов представления информации в сети Интернет;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;
- воспитание дисциплины проектной деятельности, в том числе умения планировать свою деятельность ;
- установка на позитивную, социальную деятельность в информационном обществе;
- стремление к самоутверждению через освоение компьютерных технологий;
- воспитание личной ответственности за результаты работы, недопустимости действий, нарушающих права и законные потребности граждан;
- реализация коммуникативных и технических способностей обучающихся в ходе проектирования и конструирования сайтов.

Задачи курса:

- познакомить с видами Web-сайтов, их функциональными,
- знать структурные и технологические особенности;
- сформировать навыки элементарного проектирования, конструирования и размещения Web-сайта;
- владеть основам программирования на языке HTML.

Элективный курс призван дополнить базовый курс информатики в средней школе по изучению тем, связанных с созданием Web-сайтов. Все темы разделов непосредственно примыкают к основному курсу, углубляя отдельные, наиболее важные вопросы, систематизируя материал, изучаемый на уроках в разное время, дополняя основной курс сведениями, важными в общеобразовательном или прикладном отношении.

Информация о количестве учебных часов.

В соответствии с учебным планом, а также годовым календарным учебным графиком на изучение элективного курса «Технология создания сайтов» отводится 34 часа из расчета 1 час в неделю.

Курс предполагает интеграцию с другими учебными предметами по принципу: технология работы с информацией – из информатики, конкретные примеры и задачи – из смежных предметов.

Курс позволяет учащимся более полно выявить свои способности в изучаемой области знаний, дает возможность применить освоенные способы представления информации в других учебных курсах и подготовить себя к осознанному выбору интернет-профессий, связанных с созданием Web-сайтов и Web-дизайном.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА

В результате изучения элективного курса учащиеся должны знать

- принципы и структуру устройства Всемирной Паутины;
- виды Web-сайтов, определять их структуру, содержание, дизайн;
- приемы организации работы по созданию сайта;
- принципы безопасности и защиты сайта.

Уметь:

- находить, сохранять и систематизировать необходимую информацию из Сети;
- спроектировать, изготовить и разместить в Интернет Web-сайт;
- программировать на языке HTML.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

№ п/п	Наименование раздела	Всего часов	В том числе на:		
			уроки	практич. и лабор. работы	тестирование
1	Web-страница	4	1	2	1
2	Технологии обработки графической информации	5	2	3	-
3	Гипертекстовый документ	5	1	4	-
4	Проектирование сайта	8	4	4	-
5	Проектная работа «Создание Web- сайта»	8	8	-	-
6	Размещение сайта в Сети	4	1	2	1
Итого:		34	17	15	2

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

(Рабочая программа рассчитана на 34 часа в год, 1 час в неделю)

№ п/п	Тема урока	Количество часов	Дата проведения		Примечание
			планируемая	фактическая	
I. Web-страничка (4 часа)					
1	Введение. Глобальная сеть Интернет.	1	05.09.2023		
2	Основы языка HTML.	1	12.09.2023		
3	Создание эскиза web-страницы	1	19.09.202		
4	Творческая работа «Моя первая страничка».	1	26.09.2023		
II. Технологии обработки графической информации (5 часов)					
5	Технологии обработки графической информации.	1	03.10.2023		
6	Рисунки на Web-странице.	1	10.10.2023		
7	Определение темы, создание эскиза работы	1	17.10.2023		
8	Поиск материалов для творческой работы	1	24.10.2023		
9	Творческая работа «Сделай красиво!».	1	07.11.2023		
III. Гипертекстовый документ (5 часов)					
10	Структура гипертекстового документа	1	14.11.2023		
11	Создание гиперссылок.	1	21.11.2023		
12	Вставка таблиц.	1	28.11.2023		
13	Фреймы.	1	05.12.2023		
14	Создание гипертекстового документа	1	12.12.2023		
IV. Проектирование сайта (8 часов)					
15	Выбор темы проекта. Работа в интернете.	1	19.12.2023		
16	Концептуальное проектирование	1	26.12.2023		
17	Создание эскизов страниц	1	09.01.2024		
18	Логическое проектирование сайта	1	16.01.2024		
19	Физическое проектирование сайта	1	23.01.2024		

20	Физическое проектирование сайта	1	30.01.2024		
21	Защита проектов	1	06.02.2024		
22	Защита проектов	1	13.02.2024		
V. Проектная работа «Создание Web-сайта» (8 часов)					
23	Организация проектов	1	20.02.2024		
24	Поиск информации для сайта	1	27.02.2024		
25	Оформление страниц	1	05.03.2024		
26	Создание гиперссылок	1	12.03.2024		
27	Дополнение страниц таблицами и рисунками	1	19.03.2024		
28	Проверка работы Web-сайта, его элементов	1	02.04.2024		
29	Подготовка к защите проектов	1	09.04.2024		
30	Защита проектов	1	16.04.2024		
VI. Размещение сайта в Сети (4 часа)					
31	Тестирование сайта. Размещение сайта у провайдера.	1	23.04.2024		
32	Регистрация сайта в поисковых системах.	1	07.05.2024		
33	Регистрация сайта в поисковых системах.	1	14.05.2024		
34	Просмотр выполненных сайтов в сети интернет	1	21.05.2024		