

**Календарно-тематическое планирование курса
«Технология учебно-исследовательской и проектной деятельности»**

№	Тема занятия	Кол- во часов	Дата	Факт.
Тема 1. Введение в проектную деятельность(3 ч).				
1.	Введение .Подготовительная работа.	1		
2.	Что такое метод проектов; история развития проектного метода. Научный способ познания	1		
3.	Классификация проектов	1		
Тема 2. Работа над проектом.				
4.	Что такое проектный продукт; требования к целям и содержанию проекта; структура проекта; требования к оформлению проекта; работа над содержанием проекта; календарный план работы над проектом	1		
5.	Структура и содержание исследовательского проекта школьников. Логические части исследовательского проекта :	1		
6.	Выбор темы (тренировочных, информационного, игрового, прикладного, социального проектов), определение результата, составление плана работы, подготовка черновика	1		
Тема 3. Исследовательский проект.				
7.	Основы научного знания и теоретической науки; особенности научного исследования; особенности учебного исследования..	1		
8.	Основополагающие принципы естественно-научного исследования	1		
9.	Типы и виды учебных исследований.	1		
10.	Организация исследования.	1		
11.	Работа с научной литературой.	1		
12.	Информационное обеспечение исследования.	1		
13.	Конспектирование источников.	1		
14.	Обработка содержания научных текстов.	1		
15.	Проектирование исследования.	1		
16.	Выбор темы. Методологические характеристики исследования.	1		
17.	Структура исследовательских работ.	1		
18.	Актуальность исследования. Проблема, на решение которой направлено исследование.	1		

19.	Объект и предмет исследования. Гипотеза, на доказательство которой направлено исследование. Цель, задачи, методы, новизна исследования. Теоретические основания исследования.	1		
20.	Оформление исследовательского проекта. Оформление титульного листа. Оформление страницы «Содержание».	1		
21.	Цитаты. Оформление таблиц, рисунков, схем, диаграмм. Ссылки на приложения. Сноски. «Оформление раздела «Библиография»	1		
22.	Размещение графических материалов.			
23.	Требования к составлению и оформлению тезисов.	1		
Тема 4. Защита исследовательского проекта.				
24.	Формы представления исследовательских	1		
25.	Подготовка школьников к публичной защите	1		
26.	Рецензирование исследовательского проекта	1		
27.	Составление текста доклада.	1		
28.	Составление компьютерной презентации.	1		
29.	Как проходит публичная защита исследовательского проекта.	1		
30.	Подготовка автора исследовательского проекта к участию в полемике и дискуссии.	1		
31.	Культура выступления .Речевая компетенция учащихся. Публичное выступление. Понятие информационной речи. Виды убеждающих выступлений	1		
32.	Тренировочное выступление	1		
33.	Защита проектов	1		
34.	Анализ результатов исследования.	1		