

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**по курсу ПРОЕКТНАЯ МАСТЕРСКАЯ**  
**8 КЛАСС**

---

**Планируемые результаты освоения специального курса  
«Проектная мастерская» 8 класс**

В результате освоения учебного материала учащиеся **получат знания:**

- о понятийном аппарате проектной и исследовательской деятельности;
- о методологии научного исследования и о содержании исследования и проектирования;
- о закономерностях проектной и исследовательской деятельности и о содержании её основных этапов;
- по основным методам научного исследования.

На уровне становления исследовательских способностей и навыков обучающихся результат определяется следующими **навыками и умениями:**

- определять цель и тематику работы;
- выделять основные задачи по реализации поставленной цели в исследовательской работе;
- определять допустимые сроки выполнения проекта или работы;
- подбирать методы и способы решения поставленных задач;
- владеть методикой сбора материала, его обработки и анализа;
- работать с литературой, выделять главное;
- грамотно использовать в своей работе литературные данные и материалы сайтов;
- владеть правилами оформления исследовательской работы и отчёта о её выполнении;
- уметь подготовить доклад и компьютерную презентацию по выполненной работе для выступлений на научно-практической конференции;
- грамотно, кратко и чётко высказывать свои мысли, уметь отвечать на вопросы и аргументировать ответы;
- подготавливать тезисы по результатам выполненной работы (проекта) для публикации.

В итоге освоения программы внеурочной деятельности обучающиеся представляют результаты командного проекта, в котором каждый из них выделяет свою индивидуальную часть.

**Содержание предмета**

№	Наименование раздела	Кол-во часов
1	Культура исследования и проектирования	8
2	Самоопределение	2

3	Замысел проекта	4
4	Условия реализации проекта	10
5	Защита проекта	10

### Тематическое планирование

№ п/п	Тема раздела	Количество часов
	<b><i>Культура исследования и проектирования (8ч.)</i></b>	
1	Что такое проект?	1
2	Как выбрать тему проекта?	1
3	Как определить цель проекта?	1
4	Как найти ресурсы проекта?	1
5	Как управлять командой проекта?	1
6	Как достичь цели проекта?	1
7	Как сделать презентацию проекта?	1
8	Анализируем проекты сверстников.	1
	<b><i>Самоопределение (2ч.)</i></b>	
9	Проекты и технологии. Выбираем сферы деятельности.	1
10	Актуальность и обоснование темы	1
	<b><i>Замысел проекта (4 ч.)</i></b>	
11	Понятие «проблема» и «позиция» в проекте	1
12	Формулируем цель проекта.	1
13	Целеполагание и постановка задач.	1
14	Поиск недостающей информации.	1
	<b><i>Условия реализации проекта (10ч.)</i></b>	
15	Планирование действий.	1
16	Объект и предмет.	2
17	Гипотеза работы.	2
18	Методы исследования и проектирования.	2
19	Опросы как эффективный инструмент исследования.	1
20	Использование технологий для решения проблем.	1
21	Сетевые формы проектов.	1
	<b><i>Защита проекта (10ч.)</i></b>	
22	Корректировка плана	1
23	Результаты и их обработка	1
24	Анализ результатов	1
25	Обзор научной литературы. Достоверность выводов.	1
26	Подготовка доклада проекта	1
27	Формы защиты проектов	1
28	Инфографика	1

29	Инфографика	1
30	Роль эксперта в проекте. Критерии оценки проекта.	1
31	Оценка, на примере проекта сверстника, по критериям.	1
32	Презентация и защита индивидуального проекта.	1
33	Презентация и защита индивидуального проекта.	1
34	Презентация и защита индивидуального проекта.	1
	Всего	34