

Содержание работы на этапе	Деятельность учащихся	Деятельность учителя
Подготовка к работе над проектом		
<p>а) постановка проблемы (беседа, анкетирование и т.д.)</p> <p>б) определение количества участников, работающих над проектом</p> <p>в) формулировка темы проекта</p> <p>г) выдвижение цели, задач, гипотезы</p> <p>д) определение основного замысла, формы продукта проекта.</p>	<p>Обсуждают проблему, получают от учителя, информацию, устанавливают тему, цель, задачи, выдвигают гипотезу</p>	<p>Знакомит с методом проектной деятельности, мотивирует учащихся, помогает в постановке темы, цели, задач, выдвижении гипотез</p>
Определение плана работы над проектом		
<p>а) установление этапов работы и сроков исполнения</p> <p>б) распределение обязанностей среди участников проекта</p> <p>в) определение источников знания об объекте проектирования, его назначении и функционировании</p>	<p>Разрабатывают план действий для решения поставленных задач.</p> <p>Работают с источниками информации.</p> <p>Планируют свою деятельность, деятельность каждого участника.</p>	<p>Корректирует работу каждого участника проекта.</p>
Проектировочная деятельность		
<p>а) сбор и анализ информации по объекту проектирования</p> <p>б) определение формы представления проекта</p>	<p>Изучают и анализируют информацию, проектируют, конструируют, моделируют, описывают</p>	<p>Наблюдает, советует, организует</p>
Результаты, выводы и рекомендации		
<p>а) планирование отчета по результатам деятельности выступление, выставка, представление макета</p> <p>б) оформление отчета о проделанной работе</p> <p>в) формулирование выводов и рекомендаций</p>	<p>Готовят презентационное оформление результатов делают выводы, обобщения, дают рекомендации.</p>	<p>Предлагает структуру и форму отчета. Наблюдает, предлагает, советует</p>

Презентация результатов (представление проекта)		
Представление разнообразных форм отчета о проделанной работе	Отчитываются, отвечают на вопросы, дискутируют, делают выводы	Слушает, задает вопросы.
Обсуждение результатов в группе (классе)		
<p>а) оценка процесса работы (контроль, самоконтроль)</p> <p>б) оценка результатов работы других участников проектов</p>	<p>Коллективное обсуждение проделанной работы. Делают самооценку. Оценивают других.</p>	<p>Оценивает усилия вложенные учащимися в проделанную работу, качество использования источников, постановки эксперимента, качество отчета.</p>