

Аннотация

Название курса	ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Класс	7
Количество часов	34 ч (1 час в неделю)
Составители	Жалнина Н.В.
Цель курса	развитие познавательных интересов, интеллектуальных, творческих и коммуникативных способностей обучающихся.
Структура курса	Значение науки в современном мире Как возникают науки. Как делаются открытия. Величайшие научные открытия мира. Источники информации Чудеса современной науки и техники
	Исследовательская деятельность. Проблема - предмет исследования. Тема исследования. Что такое гипотеза. Определение цели и задач исследования. Методы и средства исследования. Выбор методов исследования. Наблюдение и эксперимент. Выбор методов исследования. Измерение, сравнение. Выбор методов исследования. Анализ и синтез. Выбор методов исследования. Классификация Выбор методов исследования. Моделирование. Выбор методов исследования. Анкетирование. Обобщение и выводы. Этапы исследования
	Проектная деятельность Виды проектов Структура проекта Формы организации проекта Формы представления проектов. Оформление проектов посредством информационных ресурсов.
	Создание группового проекта. Создание группового проекта Раздел V. Презентация проектов