

**Аннотация к рабочей программе элективного курса
«Индивидуальный проект»
11 класс (в соответствии с ФГОС СОО)**

Предмет	Элективный курс
Класс	11 класс
Уровень освоения	Базовый
Цель реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> • Целью элективного курса «Индивидуальный проект» в 11 классе является формирование умений • планировать исследования; • организовать исследования; • контролировать исследования; • регулировать исследования; • анализировать исследования; • работать в библиотеке; • находить информацию для решения выявленной проблемы, используя различные информационные ресурсы; • конспектировать литературу, составлять тезисы, библиографию; • ставить цели и задачи исследования; • подбирать методы исследования адекватные поставленным задачам.
Задачи	<p>Сформировать понимание приемов решения задач, находящихся на стыке нескольких учебных дисциплин;</p> <p>использовать основной алгоритм исследования при решении своих учебно-познавательных задач;</p> <p>использовать основные принципы проектной деятельности при решении своих учебно-познавательных задач и задач, возникающих в культурной и социальной жизни;</p> <p>использовать элементы математического моделирования при решении исследовательских задач;</p> <p>использовать элементы математического анализа для интерпретации результатов, полученных в ходе учебно-исследовательской работы</p>