

Название курса	Геометрия
Класс	11
Количество часов	68 (2 часа в неделю)
Рабочая программа составлена на основе программы:	ФГОС СОО, а также федеральной рабочей программы воспитания.
Учебники	Геометрия.10-11 автор Атанасян Л.С. и др.
Цель и задачи реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> формирование центральных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура, переменная, вероятность, функция), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся; <input type="checkbox"/> подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, понимание математики как части общей культуры человечества; <input type="checkbox"/> развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, критичности мышления, интереса к изучению математики; <input type="checkbox"/> формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические аспекты в реальных жизненных ситуациях и при изучении других учебных предметов, проявления зависимостей и закономерностей, формулировать их на языке математики и создавать математические модели, применять освоенный математический аппарат для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать и оценивать полученные результаты.