

Аннотация к рабочей программе

Название предмета (курса, модуля)	Геометрия
Класс	7-9
Количество часов	68 ч. в год (2 часа в неделю) 7 класс 68 ч. в год (2 часа в неделю) 8 класс 68 ч. в год (2 часа в неделю) 9 класс 204 ч. за три года
Статус программы	Данная программа по геометрии основного общего образования разработана в соответствии с требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и с учётом Федеральной образовательной программы основного общего образования.
Цели	Целью изучения геометрии является использование ее как инструмента при решении как математических, так и практических задач, встречающихся в реальной жизни. Обучающийся должен научиться определять геометрическую фигуру, описывать словами чертеж или рисунок, найти площадь земельного участка, рассчитать необходимую длину оптоволоконного кабеля или требуемые размеры гаража для автомобиля. При решении задач практического характера обучающийся учится строить математические модели реальных жизненных ситуаций, проводить вычисления и оценивать полученный результат. Важно подчеркивать связи геометрии с другими учебными предметами, мотивировать использовать определения геометрических фигур и понятий, демонстрировать применение полученных умений в физике и технике.
Учебно-методический комплект	Л.С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев- Геометрия .7 — 9 классы: учеб. для общеобразоват. учрежд. / – М.:Просвещение.