

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Геометрия»
(углубленный уровень)
основного общего образования

Название учебного предмета	Геометрия
Класс	8-9
Уровень подготовки	углубленный
Количество часов	8 классы - 102, 9 классы - 99
Составители	Митрофанов О.Д., Парейгите А.В., Суворова Е.Г., Лоскутов С.И.
Учебник (учебное пособие)	Математика. Геометрия: 7-9-е классы: базовый уровень: учебник, 7-9 классы/ Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
Цель курса	использование геометрии как инструмента при решении как математических, так и практических задач, встречающихся в реальной жизни.
Структура курса	<p><u>8 класс</u> Четырёхугольники Площадь Теорема Пифагора Элементы тригонометрии Углы и четырёхугольники, связанные с окружностью</p> <p><u>9 класс</u> Решение треугольников Подобие треугольников Метод координат Векторы Длина окружности и площадь круга Движения плоскости</p>