

Аннотация к рабочей программе по предмету «Геометрия», 7 – 9 классы (9 класс).

Наименование программы	Рабочая программа предмета «Геометрия» 7-9 класс
Учебник	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия 7 - 9 класс, 2018.
Основа программы	<p>Рабочая программа по геометрии для 7 – 9 классов реализуется в общеобразовательных классах, исходя из особенностей психического развития и индивидуальных возможностей учащихся, и составлена на основе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённого Приказом Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. № 287; - Концепции развития математического образования в Российской Федерации; - Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол 3/21 от 27.09.2021 г.; - учебного плана МБОУ «Юбилейная СОШ» и с учетом рабочей программы воспитания МБОУ «Юбилейная СОШ» (утвержденной приказом от 29.08.2022 № 114); - авторской программы Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др. Геометрия 7 - 9.- в сборнике рабочих программ. 7 - 9 классы. Составитель Т.А.Бурмистрова.- М.:Просвещение,2018.
Место предмета в структуре основной образовательной программы школы	Рабочая программа рассчитана на 2 учебных часа в неделю, всего 68 часов в год, т.е. 204 часа за весь курс.
Цель изучения предмета:	<ul style="list-style-type: none"> - развитие умения проводить доказательные рассуждения, строить логические умозаключения, доказывать истинные утверждения и строить контрпримеры к ложным, проводить рассуждения от «противного», отличать свойства от признаков, формулировать обратные утверждения; - развитие умения использовать геометрию как инструмент при решении как математических, так и практических задач, встречающихся в реальной жизни. - развитие умений видеть связь геометрии с другими предметами, мотивировать использовать определения геометрических фигур и понятий, продемонстрировать применение полученных умений в физике и технике.
Содержание программы	Согласно учебному плану в 7—9 классах изучается учебный курс «Геометрия», который включает следующие основные разделы содержания: «Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин», а также «Декартовы координаты на плоскости», «Векторы», «Движения плоскости» и «Преобразования подобия».

Формы контроля	Текущий контроль в виде самостоятельных работ, тестов, математических диктантов, устного опроса. Тематический контроль в виде контрольных (проверочных работ). В течение учебного года программой предусмотрено проведение в 7 классе 7 контрольных работ, в 8 классе 7 контрольных работ, в 9 классе 6 контрольных работ.