

### Аннотация к рабочей программе по геометрии, 7 класс.

<i>Критерии</i>	<i>Описание</i>
Наименование	Рабочая программа по предмету «Геометрия»
Уровень образования	Основное общее образование
Нормативная основа	Рабочая программа по предмету «Геометрия, 7» составлена на основании следующих нормативно – правовых документов: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Примерной основной образовательной программы образовательного учреждения. Основная школа — М.: Просвещение, 2011 год (Стандарты второго поколения), Геометрия. Сборник рабочих программ. 7-9 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций/ сост. Т.А.Бурмистрова.-М.: Просвещение, 2018.
Срок реализации	2021-2022 учебный год
Количество часов	Рабочая программа в 7 классе рассчитана на 68 часов
Учебники, учебные пособия	Геометрия. Учебник для 7-9 кл. / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. В. Кадомцев и др. — М.: Просвещение, 2020
Основные цели и задачи	<p>Цели изучения курса геометрии в 7 классе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– продолжить овладевать системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин;</li> <li>– продолжить интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности;</li> <li>– продолжить формировать представление об идеях и методах геометрии как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;</li> <li>– продолжить воспитание культуры личности, отношения к предмету как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.</li> </ul> <p>Задачи курса:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ввести терминологию и отрабатывать умения ее грамотного использования;</li> <li>– развивать навыки изображения планиметрических фигур и простейших геометрических конфигураций;</li> <li>– совершенствовать навыки применения свойств геометрических фигур как опоры при решении задач; формировать умения доказывать равенство данных треугольников;</li> <li>– отрабатывать навыки решения простейших задач на построение с помощью циркуля и линейки;</li> <li>– формировать умения доказывать параллельность прямых с использованием соответствующих признаков, находить равные углы при параллельных прямых.</li> </ul>