**Аннотация к рабочей программе**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | Алгебра |
| **Класс** | 7-9 классы |
| **Срок реализации рабочей программы** | 1 год в каждом классе |
| **Нормативно методические материалы** | 1. Министерства образования и науки РФ от 17.12. 2010 г. №1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».  2. Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ СШ № 9 на 2022 – 2023 учебный год.  3. Т. А. Бурмистрова. Алгебра. Сборник рабочих программ. 7 − 9 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций / [составитель Т. А. Бурмистрова]. − М.: Просвещение, 2014 |
| **Реализуемый УМК** | Алгебра 7 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [Г. В. Дорофеев, С. Б. Суворова, Е. А. Бунимович и др]. – М.: Просвещение, 2015.  Алгебра 8класс: учеб. для общеобразоват. организаций /Г. В. Дорофеев, С. Б. Суворова, Е. А. Бунимович и др. – М.: Просвещение, 2015.  Алгебра 9 кл: учеб. для общеобразоват. организаций /Г. В. Дорофеев, С. Б. Суворова, Е. А. Бунимович и др. – М.: Просвещение, 2016 |
| **Цели и задачи изучаемого материала** | **Целью** изучения курса математике в 7 - 9 классах является развитие вычислительных умений до уровня, позволяющего уверенно использовать их при решении задач математики и смежных предметов, усвоение аппарата уравнений и неравенств как основного средства математического моделирования задач, осуществление функциональной подготовки школьников.  Курс характеризуется повышением теоретического уровня обучения, постепенным усилием роли теоретических обобщений и дедуктивных заключений. Прикладная направленность раскрывает возможность изучать и решать практические задачи.  Важнейшей **задачей** школьного курса алгебры является развитие логического мышления обучающихся. Сами объекты математических умозаключений и принятые в алгебре правила их конструирования способствуют формированию умений обосновывать и доказывать суждения, приводить чёткие определения, развивают логическую интуицию, кратко и наглядно раскрывают механизм логических построений и учат их применению.  Предлагаемый курс позволяет обеспечить формирование, как предметных умений, так и универсальных учебных действий школьников, а также способствует достижению определённых во ФГОС личностных результатов, которые в дальнейшем позволят учащимся применять полученные знания и умения для решения различных жизненных задач. |
| **Рабочая программа представляет собой целостный документ, включающий разделы:** пояснительную записку, планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, приложения №1, №2. | |