

## Аннотация к рабочей программе

Предмет	Алгебра (7-9 классы)
Уровень образования	Основное общее образование
Разработчики программы	Учитель математики Евсюкова Е.Т
Нормативно-методические материалы	Рабочая программа по учебному предмету «Алгебра» 7-9 классы составлена на основе федеральной рабочей программы по учебному предмету «Математика», базовый уровень с помощью конструктора рабочих программ
Реализуемый УМК	УМК: Алгебра 7 кл._ Макарычев Ю. Н. , Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова; под редакцией С. А. Теляковского. — М.: Просвещение Алгебра 8 кл._ Макарычев Ю. Н. , Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова; под редакцией С. А. Теляковского. — М.: Просвещение Алгебра 9 кл._ Макарычев Ю. Н. , Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова; под редакцией С. А. Теляковского. — М.: Просвещение
Цели и задачи изучения предмета	<p>Данный предмет имеет своей целью:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- овладение системой математических знаний и умений, необходимыми для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования;</li> <li>- развитие таких качеств личности, как ясность и точность мысли, логическое мышление, пространственное воображение, алгоритмическая культура, интуиция, критичность и самокритичность;</li> <li>- формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средствами моделирования процессов и явлений;</li> <li>- воспитание средствами математики культуры личности, знакомство с жизнью и деятельностью видных отечественных и зарубежных ученых-математиков, понимание значимости математики для общественного прогресса.</li> </ul> <p>Изучение предмета «Алгебра» способствует решению следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- приобретение математических знаний и умений;</li> <li>- овладение обобщенными способами мыслительной, творческой деятельности;</li> <li>- освоение компетенций: учебно-познавательной, коммуникативной, рефлексивной, личностного саморазвития, ценностно-ориентационной и профессионально-трудового выбора</li> </ul>
Срок реализации программы Место учебного предмета в учебном плане	3 года Базовый курс Учебный план на изучение алгебры в 7-9 классах отводит 3 часа в неделю.