

Аннотация к рабочей программе курса алгебры 7 класса

Название курса	Алгебра
Класс	7
Автор УМК	Ю.Н. Макарычев и др.
Количество часов	100 ч
Составитель	МО учителей естественно-математического цикла
Цель курса	• подведение учащихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, пониманию математики как части общей культуры человечества; • развитие познавательной активности; формирование мыслительных операций, являющихся основой интеллектуальной деятельности; развитие логического мышления, алгоритмического мышления; формирование умения точно выразить мысль; • развитие интереса к математике, математических способностей; • формирование знаний и умений, необходимых для изучения курсов математики 10-11 классов, смежных дисциплин, применения в повседневной жизни.
Структура рабочей программы	1. Пояснительная записка 2. Планируемые результаты освоения учебного предмета в рамках ФГОС основного общего образования 3. Содержание учебного предмета 4. Тематическое планирование 5. Поурочное планирование
Структура курса	Числа и вычисления. Рациональные числа 25ч Алгебраические выражения 27ч Уравнения и неравенства 20ч Координаты и графики. Функции 24ч Повторение и обобщение 4ч