

Аннотация к рабочей программе

Учебный предмет	Алгебра	
Класс	8 А,Б,В	
Учителя	Найденова Е.Ю., Голокова О.Г.	
Цели программы	- Овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; - Интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей; - Формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; - Воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.	
Количество часов за год	119 часа (4/3 часа в неделю)	
Учебник	Алгебра. 8 класс. Учебник для общеобразовательных организаций. Ю.Н. Макарычев и др., М.: Просвещение, 2025.	
Разделы программы с указанием количества часов	Числа и вычисления. Квадратные корни	18
	Числа и вычисления. Степень с целым показателем	7
	Алгебраические выражения. Квадратный трёхчлен	5
	Алгебраические выражения. Алгебраическая дробь	20
	Уравнения и неравенства. Квадратные уравнения	15
	Уравнения и неравенства. Системы уравнений	13
	Уравнения и неравенства. Неравенства	12
	Функции. Основные понятия	5
	Функции. Числовые функции	9
	Повторение и обобщение	15