

Аннотация рабочей программы учебного предмета «Математика»

Название учебного предмета	Алгебра
Класс	7
Количество часов	На изучение учебного курса «Алгебра» в 7 классе – 102 часа (3 часа в неделю),
Основание для планирования в 7 классе	ФГОС ООО (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»), ФОП ООО (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 N 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»)
УМК	Алгебра 7 класс/ С.А.Теляковский - М.: Просвещение, 2023 г.
Составители	Анисеня Светлана Валентиновна
Цель курса	Целями изучения алгебры на уровне основного общего образования являются: - развивать у обучающихся научных представлений о происхождении и сущности алгебраических абстракций, способе отражения математической наукой явлений и процессов в природе и обществе, роли математического моделирования в научном познании и в практике способствует формированию научного мировоззрения и качеств мышления, необходимых для адаптации в современном цифровом обществе; - развивать умения наблюдать, сравнивать, находить закономерности, требовать критичности мышления, способности аргументированно обосновывать свои действия и выводы, формулировать утверждения; - развивать логическое мышление обучающихся: использовать дедуктивные и индуктивные рассуждения, обобщение и конкретизацию, абстрагирование и аналогию.

Основные разделы 7 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		
		Всего	Контрольные работы	Практические работы
1	Числа и вычисления. Рациональные числа	25	1	0
2	Алгебраические выражения	27	1	0
3	Уравнения и неравенства	20	1	0
4	Координаты и графики. Функции	24	1	0
5	Повторение и обобщение	6	1	0
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		102	5	0