

Аннотация
к рабочей программе ООП ООО по учебному курсу «Алгебра»
в составе учебного предмета «Математика»
обязательной части по ФГОС-2021

	Аннотация
Основание разработки рабочей программы	Рабочая программа учебного курса «Алгебра» в составе учебного предмета «Математика» в 7-9 классов составлена на основе требований ФГОС ООО 2021 года.
Приоритетные цели изучения учебного курса «Алгебра» в составе учебного предмета «Математика» в 7-9 классах являются:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ обеспечивает развитие 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; ▪ обеспечивает развитие умения наблюдать, сравнивать, находить закономерности, требует критичности мышления, способности аргументированно обосновывать свои действия и выводы, формулировать утверждения; ▪ обеспечивает развитие логического мышления обучающихся: они используют дедуктивные и индуктивные рассуждения, обобщение и конкретизацию, абстрагирование и аналогию.
Общее количество часов, отведённых на изучение учебного курса «Алгебра» в составе учебного предмета «Математика» в 7-9 классах на уровне основного общего образования	306 (3 часа в неделю в каждом классе): в 7—9 классах предварительно планируется — по 102 ч.