

**Аннотация к рабочей программе по алгебре, 7 класс
(в соответствии с ФГОС ООО)**

Предмет	Алгебра
Класс	7 класс
Уровень освоения	Базовый
УМК, на базе которого реализуется программа	Алгебра. 7класс. Учебник для общеобразовательных организаций. В 2-х частях / авт.-сост. А.Г. Мордкович. - М.: «Мнемозина», 2021
Место учебного предмета в учебном плане	Учебный предмет «Алгебра» входит в предметную область «Математика и информатика», является обязательным для изучения в 7 классах. В учебном плане на его изучение отводится 3 часа в неделю, 102 часа в год.
Цель реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> – овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности; – формирование представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления математической науки; – формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, универсальном языке науки, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления.
Задачи	<ul style="list-style-type: none"> – формировать личность школьника, осознающего смысл и ценность математического образования, обладающего математическими компетенциями, необходимыми для жизни в современном обществе; – формирование у учащихся устойчивого интереса к предмету, выявление и развитие их математических способностей, приобретение умения решать задачи более высокого уровня сложности; – развитие критического мышления, математически грамотной речи, исследовательских умений