Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Алгебра» 7-9 класс

(утверждена приказом директора от 31.08.2023 года №206)

Документы:

Рабочая программа по алгебре на уровне основного общего образования составлена в соответствии с обновленным ФГОС ООО 2021 г. и ФОП ООО, утвержденной приказом Министерства просвещения РФ от 18 мая 2023 г. № 370 (для 5-9 классов)

Место предмета

Согласно учебному плану в 7–9 классах изучается учебный курс «Алгебра», который включает следующие основные разделы содержания: «Числа и вычисления», «Алгебраические выражения», «Уравнения и неравенства», «Функции».

На изучение учебного курса «Алгебра» отводится 306 часов: в 7 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 8 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю).

Цели и задачи

формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.

Содержание

7 КЛАСС

Числа и вычисления (25). Алгебраические выражения (27).Уравнения и неравенства (20). Функции (24). Повторение (6).

8 КЛАСС

Числа и вычисления (22).Алгебраические выражения (20).Уравнения и неравенства (40). Функции (14). Повторение и обобщение (6)

9 КЛАСС

Числа и вычисления (9).Уравнения и неравенства (44). Функции (16). Числовые последовательности и прогрессии (15). Повторение, обобщение, систематизация знаний (18)

Формы и виды контроля

Виды контроля- текущий, промежуточный и итоговый

Формы- математические диктанты, самостоятельные работы, контрольные работы, тестирование, практические работы.