**Аннотация к рабочей программе «Алгебра» 7 класс базовый уровень**

Рабочая программа учебного предмета «Алгебра 7 класс» (предметная область «Математика и Информатика») разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. № 287 (в действующей редакции); Федеральной основной образовательной программой основного общего образования, утверждённой приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 "Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования" (Зарегистрирован 12.07.2023 № 74223), а также ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в рабочей программе воспитания МАОУ гимназии №4 г. Канска.

**Цель и задачи курса «Алгебра» 7 класс**

• 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.

Программа включает в себя: пояснительную записку, содержание учебного предмета, планируемые результаты освоения учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждой темы учебного предмета, и возможность использования по этой теме электронных (цифровых) образовательных ресурсов.

**Основные разделы курса «АЛГЕБРЫ» 7 класс:** алгебраическиевыражения, уравнения; координаты и графики, функции.

Программа предмета реализуется 1 год и рассчитана на преподавание алгебры в 7 классе – 102 часов (по 3 часа в неделю)

По программе предусмотрено проведение 9 контрольных работ. Промежуточная аттестация в конце учебного года будет осуществлятьсяв форме контрольной работы.