**Аннотация**

**к рабочей программе учебного предмета «Алгебра»**

**для обучающихся 7-9 классов**

Рабочая программа по алгебре на уровне основного общего образования составлена в соответствии с ФГОС ООО и ФОП. Создана с помощью конструктора рабочих программ.

Программа по алгебре даёт представление о целях, общей стратегии обучения, воспитания и развития обучающихся средствами алгебры на базовом уровне, устанавливает обязательное предметное содержание, предусматривает его структурирование по разделам и темам.

**Целью** **изучения** курса **алгебры** **в** **7**-**9** **классах** является развитие вычислительных и формально-оперативных алгебраических умений до уровня, позволяющего уверенно использовать их при решении **задач** математики и смежных предметов (физики, химии, основы информатики и вычислительной техники и др.), усвоение аппарата уравнений и неравенств как основного средства математического моделирования прикладных **задач**, осуществление функциональной подготовки школьников.

**Целевая группа**: обучающиеся 7-9 классов.

**Срок реализации**: ‌на изучение алгебры 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)

**Формы проведения уроков:** урок - открытия новых знаний, урок рефлексии, урок методологической направленности, урок развивающего контроля.

**Методы контроля:** текущий, тематический, итоговый

**Виды контроля**: .1. Тестирование по индивидуальным тестам. 2. Тестирование по одному варианту. 3. Контрольная работа по вариантам. 4. Зачёт-беседа по материалам курса. **5**. Устный опрос. **6**. Опрос с помощью ПК (тест с выбором ответа). 7. Исследовательская или проектная работа. 8. Творческое задание. 9. Смотр знаний: конкурс, игра, олимпиада, викторина. 10. Семинар.