# АННОТА ЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕПО АЛГЕБРЕ

## КЛАСС - 8

## КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ -136

### ПРОГРАММА СОСТАВЛЕНА НА ОСНОВЕ:

- примерной программы основного общего образования по математике и авторской программы .Ю.Н.Макарычева, Н.Г.Миндюк. А. для общеобразовательных учреждений. Москва «Просвещение» 2014г.;
- федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации»;
- федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (приказ Министерства образования и науки РФ № 1897 от 17.12.2010 г.);
- федерального перечня учебников Приказ 345 от 28.12.2018;
- основной образовательной программы основного общего образования МБОУ СОШ №3;
  - учебного плана МБОУ СОШ №3 на 2020-2021 учебный год;
- -календарного учебного графика МБОУ СОШ №3 на 2020-2021 учебный год;
- учебника алгебра автор Ю.Н. Макарычев «Просвещение», 2019 ЦЕЛЬ:
- развитие вычислительных и формально оперативных алгебраических умений до уровня позволяющего уверенно использовать их при решении задач математики и смежных предметов, т.е. физики, информатики, химии. ЗАДАЧИ:
- -уделять внимание задачам, направленным на развитие естественно-научного мировоззрения, комбинаторики.

### ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ

Цикл 1. Квадратные корни

Цикл 2. Квадратные уравнения.

Цикл 3 Квадратичная функция..

Цикл 4 Квадратные неравенства.

ПЕРИОДИЧНОСТЬ КОНТРОЛЯ: рубежный – декабрь, промежуточный – май

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ: тестирование, контрольная работа, зачёт.