

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Алгебра» (базовый уровень)

Рабочая программа учебного предмета «Алгебра» для 7-9 классов (базовый уровень) разработана на основании

- Федеральная образовательная программа основного общего образования (утв. Приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 370);

- учебников:

- «Алгебра. 7 класс». Авторы: Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова, - М.: Просвещение, 2017;
- «Алгебра. 8 класс». Авторы: Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова, - М.: Просвещение, 2018;
- «Алгебра. 9 класс». Авторы: Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова, - М.: Просвещение, 2019;

Рабочая программа разработана группой учителей математики в соответствии с Положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в ГАОУ «Брянская кадетская школа» по учебному предмету «Алгебра» (базовый уровень). В рабочей программе содержатся основные линии содержания программы по алгебре в 7-9 классах: «Выражения», «Функции», «Степень с натуральным показателем», «Многочлены. Формулы сокращенного умножения», «Системы линейных уравнений», «Рациональные дроби», «Квадратные корни», «Квадратные уравнения», «Неравенства», «Степень с целым показателем. Элементы статистики и теории вероятностей», «Квадратичная функция», «Уравнения и неравенства с одной переменной», «Уравнения и неравенства с двумя переменными», «Арифметическая и геометрическая прогрессии».

Рабочая программа учебного предмета «Алгебра» (базовый уровень) является частью ООП ООО (ООП СОО), определяющей:

- содержание;
- планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные);
- тематическое планирование с возможностью использования ЭОР/ЦОР;
- учет воспитательного потенциала урока с учётом рабочей программы воспитания.

Рабочая программа рассмотрена на заседании методического объединения протокол от 29 августа 2024 года № 1 и принята педагогическим советом от 30.08.2024 №1.