Аннотация к рабочей программе по алгебре 7-9 класс

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Алгебра |
| Класс | 7-9 классы |
| Нормативная база | Рабочая программа составлена на основе:   1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 №1897 (с изменениями от 11.12.2020 № 712); 2. Основной образовательной программы основного общего образования МАОУ Абатская СОШ №1, протокол педагогического совета от 25.06.2021 г. № 15. 3. Приказа Министерства Просвещения РФ от 20 мая 2020 г.№ 254 "Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность". (с изменениями от 23.12.2020 №766) 4. Учебного плана МАОУ Абатская СОШ №1 на 2022-2023 учебный год;   5. Примерной программы основного общего образования по алгебре и авторской программы «Алгебра,.А.Г.Мерзляк Москва: Издательский центр «Вентана-Граф»» 2017г. |
| Реализуемый УМК | Алгебра,7 класс .А.Г.Мерзляк Москва: Издательский центр «Вентана-Граф»» 2017г. |
| Алгебра,8 класс .А.Г.Мерзляк Москва: Издательский центр «Вентана-Граф»» 2018г. |
| Алгебра,9 класс .А.Г.Мерзляк Москва: Издательский центр «Вентана-Граф»» 2019г. |
| Основные цели и задачи реализации содержания предмета | Одной из основных целей изучения алгебры является развитие мышления, прежде всего формирование абстрактного мышления. В процессе изучения алгебры формируется логическое и алгоритмическое мышление, а также такие качества мышления, как сила и гибкость, конструктивность и критичность. Для адаптации в современном инфор­мационном обществе важным фактором является формирование математического стиля мышления, включающего в себя индукцию и дедукцию, обобщение и конкретизацию, анализ и синтез, классификацию и систематизацию, абстрагирование и аналогию. |
| Срок реализации | 2022-2023 |
| Место предмета в учебном плане | 7 класс – 3 часа в неделю (всего 105 часов).  8 класс – 3 часа в неделю (всего 105 часов).  9 класс – 3 часа в неделю (всего 102 часа). |
| Структура рабочей программы | 1) планируемые результаты изучения учебного предмета;  2) содержание учебного предмета;  3)Тематическое планирование, в том числе с учетом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы |