

Аннотация к рабочей программе
«Алгебра»
7-9 классы

Нормативная база	Федеральный государственный стандарт основного общего образования (приказ Министерства просвещения РФ №287 от 31.05.2021) Стандарт православного компонента начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования для учебных заведений РФ, утверждён решением Священного Синода Русской Православной Церкви 27 июля 2011 года, Журнал №76 (в редакции от 28.04.2015) Федеральная программа по алгебре ОП НОУ «Православная школа «Рождество» Рабочая программа воспитания НОУ «Православная школа «Рождество»
УМК	Алгебра, 7 класс: учебник. Макарычев Ю. Н., Миндюк Н. Г. и др. – АО «Издательство «Просвещение» Алгебра, 8 класс: учебник. Мерзляк А. Г., Поляков В. Г. – ООО «Издательский центр «Вентана-Граф», АО «Издательство Просвещение» Алгебра, 9 класс: учебник. Мерзляк А. Г., Полонский В. Б., Якир М.С. – ООО «Издательский центр «Вентана-Граф», АО «Издательство Просвещение»
Количество часов на изучение дисциплины	7 класс –3 часа в неделю, 102 часа в год 8 класс –3 часа в неделю, 102 часа в год 9 класс –3 часа в неделю, 102 часа в год
Основные разделы дисциплины	Раздел 1. Числа и вычисления. Рациональные числа Раздел 2. Алгебраические выражения Раздел 3. Уравнения и неравенства Раздел 4. Координаты и графики. Функции Раздел 5. Неравенства Раздел 6. Квадратичная функция Раздел 7. Элементы прикладной математики Раздел 8. Числовые последовательности
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	Тест, тематическая проверочная работа, контрольная работа, практическая работа, творческая работа, итоговая контрольная работа, комплексная работа, зачёт