

Аннотация к рабочей программе по алгебре в 7 классе

Нормативные документы, в соответствии с которыми составлена рабочая программа	Рабочая программа по алгебре для 7 а класса разработана на основе следующих нормативных документов: 1. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897 (ред. от 31.12.2015 г.) «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования». 2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 г. № 1015 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования». 3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 г. № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования».- Физическая культура. 4. Программа по математике для 7-9 классов под ред. Т. А. Бурмистровой М.: Просвещение, 2018 г. 5. Основная образовательная программа основного общего образования МОУ Сергиевской СОШ на 2018г. – 2019 г., утвержденная приказом директора школы 30.08.2015 № 86 (изменения и дополнения на 31.08.2018 г.) 6. Учебный план 5-9 классов МОУ Сергиевской средней общеобразовательной школы на 2018-2019 учебный год, утвержденный приказом директора от 01.09.2018 г. № 86; 7. Положения о рабочей программе МОУ Сергиевской средней общеобразовательной школы, утвержденного приказом директора от 01.09.2017 № 84
УМК, которому соответствует рабочая программа	Алгебра. 7 класс: учеб. Для общеобразоват. организаций с прил. / (Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова); под ред. С. А. Теляковского. -3-е изд.-М. : Просвещение, 2014.
Цель и задачи учебного предмета	1. Овладеть математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных учреждениях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни; 2. создавать фундамент для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности; 3. формировать представление о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии современного общества; 4. развивать представление о математике как форме

	описания и методе познания действительности, создавать условия для приобретения первоначального опыта математического моделирования; 5. воспитать качеств гражданина, патриота; развивать национальное самосознание, стремление к взаимопониманию между людьми разных сообществ, толерантного отношения к проявлениям иной культуры.
Количество часов на изучение предмета	На изучение предмета в соответствии с учебным планом МОУ Сергиевской средней общеобразовательной школы отводится 3 часа в неделю. Программа рассчитана на 102 учебных часа, 34 учебные недели.
Основные разделы предмета	1. Выражения. Тождества. Уравнения. 2. Функции. 3. Степень с натуральным показателем. 4. Многочлены. 5. Формулы сокращенного умножения. 6. Системы линейных уравнений. 7. Повторение.
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	1 четверть – самостоятельные работы, контрольная работа 1 по теме: «Выражения и тождества», контрольная работа 2 «Уравнения» 2 четверть - тесты, самостоятельные работы, контрольная работа 3 по теме: «Функция», контрольная работа 4 по теме: «Степень с натуральным показателем». 3 четверть - тесты, самостоятельные работы, контрольная работа 5 по теме: «Многочлены и одночлены», контрольная работа 6 по теме: «Произведение многочленов», к/р №7 по теме «Формулы сокращенного умножения» 4 четверть - самостоятельные работы, контрольная работа 8 по теме: «Преобразование целых выражений», контрольная работа №9 по теме «Системы линейных уравнений», итоговая к/р