

Аннотация к рабочей программе по математике (5- 9 классы)

<p>Нормативно-методические материалы</p>	<ul style="list-style-type: none"> • федеральный компонент государственного стандарта основного общего образования по математике; • примерная программа основного общего образования по математике Министерства образования РФ; • федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования Российской Федерации к использованию в общеобразовательных учреждениях в 2019 - 2020 уч. году; • образовательная программа школы; • учебный план школы; • требования к оснащению образовательного процесса в соответствии с содержательным наполнением учебных предметов федерального компонента государственного стандарта
<p>Реализуемый УМК</p>	<p>Математика 5 и 6 класс Математика: учебник для 5 класса общеобразовательных учреждений / С.М.Никольский, М.К.Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин.- М.: Просвещение, 2017г. 7, 8 и 9 классы Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк, К.И.Нешков Алгебра.- «Просвещение», 2018г. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия7-9 .М.:Просвещение,2018г.</p>
<p>Цели и задачи изучения предмета</p>	<p><i>Изучение математики на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; • интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей; • формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; <p style="padding-left: 40px;">воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса.</p>
<p>Срок реализации программы</p>	<p>5 лет</p>
<p>Место учебного предмета в учебном плане</p>	<p>Базовый курс 5 класс - 170 часов (5 часов в неделю) 6 класс – 170 часов (5 часов в неделю) 7 класс- 204 часа (6 часов в неделю) 8 класс - 204 часа (6 часов в неделю) 9 класс – 204 часа (6 часов в неделю)</p>