

АННОТАЦИЯ

Название курса	Математика
Класс	5-6
Количество часов	408 ч (6 ч в неделю)
Нормативно-правовое обеспечение	Программа разработана в соответствии <u>Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования от 17.12.2010 г. N 1897 (в ред. приказов Минобрнауки РФ от 29.12.2014 п. 1644, от 31.12.2015 п. 1577, Минпросвещения РФ от 11.12.2020 п. 712)/</u> с учётом: <u>ФГОС основного общего образования и программы по математике для 5-6 классов, авторы Н.Я.Виленкин, В.И. Жохов, А.С.Чесноков, С.И.Шварцбурд «Математика 5», «Математика 6». Сборник рабочих программ. 5-6 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / [сост. Т. А. Бурмистрова]. – 6-е изд., перераб. – М.: Просвещение, 2018.</u>
Составители	УМК: <u>Н.Я.Виленкина, В.И. Жохова, А.С.Чеснокова, С.И.Шварцбурд «Математика, 5», «Математика, 6».</u>
Цель курса	• 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; • воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса. •
Структура курса	<u>5класс.(204ч)</u>

	Натуральные числа и шкалы.(18ч). Сложение и вычитание натуральных чисел. (24ч) Умножение и деление натуральных чисел.(30ч) Площади и объёмы.(16ч) Обыкновенные дроби.(29ч.) Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей.(18ч.) Умножение и деление десятичных дробей. (32ч.) Инструменты для вычислений и измерений.(20ч.) Повторение.(17ч.) <u>6 класс.(204ч.)</u> Делимость чисел.(24ч.) Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями.(26ч.) Умножение и деление обыкновенных дробей.(38ч.) Отношения и пропорции. (23ч.) Положительные и отрицательные числа.(16ч.) Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел. (14ч.) Умножение и деление положительных и отрицательных чисел.(15ч.) Решение уравнений. (17ч.) Координаты на плоскости.(16ч.) Повторение. (15ч.) Итоговое повторение курса 5-6 класса.
--	---