

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Математика»

**Рабочая программа по предмету «Математика. 5-6 кл.»** составлена в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования; авторской программы: Математика : программы: 5-11 классы / [А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир и др.]. - М. : Вентана - Граф, 2018.-152 с. Учебник «Математика. 6 класс» Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С./ Под ред. Подольского В.Е.

Содержание математического образования в 5-6 классах представлено в виде следующих содержательных разделов: «Арифметика», «Числовые и буквенные выражения. Уравнения», «Геометрические фигуры. Измерения геометрических величин», «Элементы статистики, вероятности. Комбинаторные задачи», «Математика в историческом развитии». Содержание раздела «Арифметика» служит базой для дальнейшего изучения учащимися математики и смежных дисциплин, способствует развитию вычислительной культуры и логического мышления, формированию умения пользоваться алгоритмами, а также приобретению практических навыков, необходимых в повседневной жизни. Развитие понятия о числе связано с изучением рациональных чисел: натуральных чисел, обыкновенных и десятичных дробей, положительных и отрицательных чисел.

Программой на изучение математики в 5 классе отводится 5 часов в неделю, всего 170 часов в год, в 6 классе-5 часов в неделю, всего 170 часов.