

Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика»

Рабочая программа учебного курса Математика для 5 - 9 классов составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, примерной программой по математике, сборников рабочих программ по математике 5-6 классы, по алгебре и геометрии 7-9 классы под ред. Т.А. Бурмистровой (М.: Просвещение, 2016)

Ориентирована на использование учебно - методического комплекса:

- Математика 5 класс. С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин (М.:Просвещение)
- Математика 6 класс. С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин (М.:Просвещение).
- Алгебра 7 класс. С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин (М.:Просвещение).
- Алгебра 8 класс. С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин (М.:Просвещение).
- Алгебра 9 класс. С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин (М.:Просвещение).
- Геометрия 7-9. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. (М.: Просвещение)

Рабочая программа полностью отражает базовый уровень подготовки школьников по разделам программы.

Целью изучения курса математики в 5-9 классах является:

- 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.

Предлагаемый курс позволяет обеспечить формирование, как предметных умений, так и универсальных учебных действий школьников, а также способствует достижению определённых во ФГОС личностных результатов, которые в дальнейшем позволят обучающимся применять полученные знания и умения для решения различных жизненных задач.

Предмет «Математика» изучается с 5-го по 9-й класс в виде следующих учебных курсов: в 5–6 классах – «Математика», в 7–9 классах – предмет «Алгебра» и «Геометрия».

На изучение математики в 5-9 классах отводится 850 часов (по 34 учебных недели в каждом классе), в том числе: в 5 и 6 классах – по 5 часов в неделю (170 часов в год, всего 340 часов), в 7, 8, 9 классах – по 3 часа алгебры (102 часов в год, всего 306 часов) и по 2 часа геометрии (68 часов в год, всего 204 часа).

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 669156940959655819463310575184336563501118402982

Владелец Пинаева Елена Викторовна

Действителен с 28.01.2025 по 28.01.2026