

Аннотация к программе по математике в 5 – 9 классах

Программа основного общего образования по математике задает перечень вопросов, которые подлежат обязательному изучению в основной школе.

Настоящая программа включает материал, создающий основу математической грамотности каждого человека независимо от его сферы деятельности. Содержание математического образования представлено в виде следующих разделов: арифметика; алгебра; функции; вероятность и статистика; геометрия.

Программа основного общего образования по математике составлена на основе

Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам общего образования, представленных в федеральном государственном образовательном стандарте общего образования с учётом преемственности и Примерными программами для основного общего образования и разработана на основе

- авторской программы Е.А.Бунимович, Л.В.Кузнецова, С.С.Минаева и др. по математике для 5-6 классов (Математика: программы 5-6 классы. М: Просвещение, 2014)

- авторской программы: Алгебра. Сборник рабочих программ. 7-9 классы: пособие для учителей общеобразовательных учреждений / сост. Т.А.Бурмистрова. М: Просвещение, 2014)

- примерной программы основного общего образования по математике в соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта и с учетом рекомендаций авторских программ Е.А. Бунимовича по математике, Ю.Н.Макарычева по алгебре и Л.С.Атанасяна по геометрии);

- программы по геометрии. Авторы: Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузov, С.Б. Кадомцев и др .(«Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия. 7-9 классы. М., Просвещение, 2010)

В программе определены основные цели и задачи в обучении математике и представлены основное содержание предмета, тематическое планирование, учебно-

методический комплект, определены основные требования к знаниям и умениям

учащихся. Программа предлагает распределение предметных часов по разделам

курса с указанием количества контрольных работ, имеется список литературы для

учителя и учащихся. В программе отражена система оценивания и итогового контроля достижений обучающихся.

Количество учебных часов, на которые рассчитана программа:

В 5-9 классах по 170 часов (по 5 часов в неделю).

Программа обеспечена учебниками УМК Е.А. Бунимовича, Л.В. Кузнецова, С.С. Минаева и др. (5-6 класс) А.Г.Мерзляка (7 -8 класс), Ю.Н.Макарычева, Н.Г.Миндюк, К.И.Нешкова, С.Б.Суворова (алгебра 9 класс), УМК Л.С.Атанасяна (геометрия 9 класс)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575833

Владелец Страхова Светлана Васильевна

Действителен с 22.04.2021 по 22.04.2022