

**Аннотация к рабочей программе по математике,
модуль «алгебра и начала анализа»
(10 классы)**

Рабочая программа по математике, модуль «алгебра и начала анализа» для обучающихся 10-х классов МБОУ СОШ № 44 составлена в соответствии с требованиями ФкГОС на основе примерной программы среднего общего образования, авторы Ш.А. Алимов, Ю.М. Колягин, Ю.В. Сидоров и др.

Уровень освоения программы - базовый. Срок реализации рабочей программы – один учебный год.

Программа рассчитана на 105 часов в год (3 часа в неделю) и соответствует требованиям основных нормативно-правовых документов: Федеральному компоненту государственного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 05.03.2004 г. № 1089); Федеральному перечню учебников, рекомендованных Министерством образования Российской Федерации к использованию в образовательной деятельности в общеобразовательных организациях.

Целями и задачами данной программы являются овладение математическими знаниями, создание фундамента математического развития, формирование представления о математике как части общечеловеческой культуры. Особенностью курса является его практическая направленность, которая служит стимулом развития у учащихся интереса к алгебре, а также основой для формирования осознанных математических навыков и умений. Так же программа предусматривает формирование у учащихся логического и критического мышления, интеллектуальной честности и объективности в учебной деятельности.

При разработке программы учтены требования к уровню современного преподавания алгебры и начала анализа в 10-х классах.