

Аннотация к рабочей программе внеурочной деятельности «Практико-ориентированные задачи» 9 класс

Программа внеурочной деятельности «Практико-ориентированные задачи по математике» предназначена для учащихся 9 классов и направлена на углубление и расширение знаний по математике. Программа предусматривает решение задач практического содержания, что позволяет учащимся лучше понять и усвоить теоретические знания, а также применять их в реальных жизненных ситуациях.

Программа состоит из 34 занятий, продолжительностью 45 минут каждое. Занятия проводятся один раз в неделю. В ходе занятий учащиеся решают задачи на проценты, пропорции, работу, смеси и сплавы, а также задачи с экономическим содержанием.

Цель программы - формирование у учащихся умений и навыков решения практико-ориентированных задач, развитие логического мышления и математической культуры. Задачи программы: сформировать умение анализировать условие задачи, выделять главное и второстепенное; научить применять теоретические знания для решения практических задач; развить навыки самостоятельной работы с математическим материалом.

В результате освоения программы учащиеся должны уметь решать практико-ориентированные задачи разных типов, анализировать и интерпретировать полученные результаты, а также использовать математические методы для решения задач из разных областей знаний.