

РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

К.ф.-м.н., доцент **Булгакова Татьяна Евгеньевна**

Целью курса является подготовка к вступительным испытаниям, изучения различных методов и приемов при решении задач выпускного и вступительного характера, развитие логического мышления, а также систематизация и повышение уровня знаний школьников по курсу математики.

При решении задач вступительных испытаний, кроме хорошего знания стандартных методов решения таких задач, требуется умение проводить логические построения, аккуратность, внимательность, а также умение оформлять задачи согласно требованиям. Это требует от школьника более развитого логического мышления и математической культуры. Из опыта работы в выпускных классах, видно, что одной из причин, по которым учащиеся плохо пишут ЕГЭ, является психологический барьер. Учащиеся, ознакомленные с вариантами вступительных испытаний, обычно успешно справляются с ЕГЭ в том числе и из-за уверенности, что они справятся.

Поэтому наша цель – не только научить учащихся методам решения задач выпускного характера, но и помочь преодолеть психологический барьер, который обусловлен создавшимся общественному мнению, путем знакомства с приемами и методами, решением задач, формированием успешности учащихся.