

Аннотация к рабочей программе по внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» для обучающихся 8-х классов

Рабочая программа внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» для обучающихся 8-х классов составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе примерной программы внеурочной деятельности. Начальное и основное образование., под редакцией В.А. Горского., примерной программой по математике и на основе на основе авторской программы Курбатова Надежда Николаевна, учителя математики МБОУ Школа с углубленным изучением отдельных предметов г. Самара.

Программа внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» реализует общеинтеллектуальное направление и являясь дополнением к урочной деятельности внеурочная позволяет сделать обучение более успешным, включить учащихся в активную познавательную деятельность, способствует формированию УУД. Программа даёт возможность углубить знания по отдельным темам, приобрести навыки исследовательской деятельности, выявить и реализовать свои возможности, получить более прочные, дополнительные знания по предмету для будущей профессии. Внедрение программы повышает эффективность образовательного процесса и увеличивает мотивацию к изучению предмета «Математика» в частности.

Цель программы внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» - развивать творческое, логическое, конструктивное мышление учащихся; математический кругозор, мотивацию к исследовательскому виду деятельности; расширять и углублять знания и умения учащихся по математике, формировать навык планирования последовательности действий при решении задач, то есть алгоритмическую культуру учащихся; воспитывать чувство гордости за математику в любом открытии; за ее прикладную связь с другими науками и практической жизнью человека, за отечественную математику; активизировать познавательную, творческую и исследовательскую инициативу учащихся, навыки самостоятельной работы.

Рабочая программа внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» соответствует возрастным особенностям обучающихся и организуется с учетом индивидуальных особенностей и потребностей ребенка.

Рабочая программа внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» включает в себя следующие разделы: результаты освоения курса внеурочной деятельности, содержание курса внеурочной деятельности с указанием форм организации и видов деятельности, тематическое планирование с указанием количества часов по каждой теме с разбивкой на теоретические и практические виды занятий.

Согласно федеральному базисному учебному плану для общеобразовательных учреждений Российской Федерации, реализующих ФГОС ООО, примерной основной образовательной программе основного общего образования и Плану внеурочной деятельности МОУ «Центр образования» на 2017/2018 учебный год, рабочая программа внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» для обучающихся 8-х классов составляет 35 часов в год, по 1 часу в неделю.