

## **Аннотация к рабочей программе по внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» для обучающихся 5-х классов**

Рабочая программа внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» для обучающихся 5-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 авторской программы: Анфимова Т.Б. Математика. Внеурочные занятия. 5-6 классы.

Программа внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» реализует общеинтеллектуальное направление, по содержанию является *специализированной*, по форме организации – *личностно-ориентированной*, по времени реализации – *годовой*. Программа предназначена для школьников 10-11 лет (5 классы). Курс внеурочной деятельности является одной из важных составляющих работы с детьми, в отношении которых есть серьезная надежда на дальнейший качественный скачок в развитии их способностей, а также включает коррекционную работу с учащимися, испытывающими затруднения в усвоении учебного материала.

Темы программы непосредственно примыкают к основному курсу математики 5 класса. В результате занятий учащиеся должны приобрести навыки и умения решать более трудные и разнообразные задачи.

Цель программы внеурочной деятельности клуба «Математический лабиринт» - развитие математических способностей и логического мышления; развитие и закрепление знаний, умений и навыков по геометрическому материалу, полученному по математике в начальной школе; расширение и углубление представлений учащихся о культурно-исторической ценности математики, о роли ведущих ученых – математиков в развитии мировой науки

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 5-х классов составляет 35 часов в год, по 1 часу в неделю.