

## **Описание дополнительной общеобразовательной программы «Занимательная математика» для детей 5 –го года**

Программа «Занимательная математика» составлена на основе программы Е.В. Колесниковой «Математические ступеньки». Образовательная программа направлена на формирование у дошкольников более высокого уровня познавательного и личностного развития, что позволяет успешно учиться.

### **Основными целями программы являются:**

- 1) Формирование запаса знаний, умений, навыков, которые станут базой дальнейшего обучения;
- 2) Овладение мыслительными операциями (анализ и синтез, сравнение, обобщение, классификация и т.д.);
- 3) Формирование умения понять учебную задачу и выполнить её самостоятельно;
- 4) Формирование умения планировать учебную деятельность и осуществлять самоконтроль и самооценку;
- 5) Развитие способности к саморегуляции поведения и проявлению волевых усилий для выполнения поставленных задач;
- 6) Овладению навыками речевого развития;
- 7) Развитие мелкой моторики и зрительно - двигательной координации.

### **Программа реализуется на внебюджетной основе:**

- два занятия в неделю;
- 8 в месяц; 64 занятия – в год