**Аннотация к программе по внеурочной деятельности**

**«Занимательная математика»**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное название программы | «Занимательная математика» |
| Направления деятельности | Учение с увлечением |
| Адресат деятельности, возраст | Предназначена для обучающихся в возрасте 7-10 лет. |
| Сроки реализации программы | 2023-2024 учебный год. |
| Форма организации | кружок |
| Основные цели и задачи реализации содержания предмета | Цель:  Развивать логическое мышление и пространственные представления детей, сформировать начальные элементы математического и конструкторского мышления.  Задачи:  •расширение математических, в частности геометрических, знаний и представлений младших школьников и развитие на их основе пространственного воображения детей;  •формирование у детей графической грамотности и  Совершенствование практических действий с чертёжными инструментами  •овладение учащимися различными способами  моделирования, развитие элементов логическо  го и конструкторского мышления, обеспечение  более разнообразной практической деятельности младших школьников. |
| Структура курса | Числа. Арифметические действия. Величины.  Мир занимательных задач  Геометрическая мозаика |
| Место предмета в учебном плане | Занятия проводятся один раз в неделю. В 1 классе планируется 33 занятия. |
| Структура программы внеурочной деятельности | 1) результаты освоения курса внеурочной деятельности;  2) содержание курса внеурочной деятельности с указанием форм организации и видов деятельности;  3) тематическое планирование. |