**Аннотация**

**к рабочей программе по внеурочной деятельности**

**«Математика и конструирование»**

**1-4 классы**

Программа внеурочной деятельности «Математика и конструирование»

направлена на интеллектуальное развитие учащихся. Разностороннее и интеллектуальное развитие учащихся возможно только в том случае, если весь набор воспитательных технологий и методик работы с детьми создает условия для самореализации ребенка. Самореализации учащихся способствует развитие у них познавательной мотивации и познавательного интереса, творческих способностей, умение находить необходимую информацию.

Целью программы являетсясоздание условий для позитивного общения учащихся в школе и за ее пределами, для проявления инициативы и самостоятельности, ответственности, искренности и открытости в реальных жизненных ситуациях, интереса к внеклассной деятельности на всех возрастных этапах.

Задачи формирования всесторонне развитой личности школьника, комплексного подхода к постановке всего дела воспитания требуют, чтобы внеурочная воспитательная работа представляла собой стройную целенаправленную систему.

Внеурочная деятельность позволяет в полной мере реализовать требования федеральных государственных образовательных стандартов общего образования.

В соответствии с планом внеурочной деятельности школы на изучение данной программы выделено: 33 часа -1 класс, 34 часа - 2-4 классы.