

## Объединение «Волшебная математика»

**Зоркина Галина Александровна –**

педагог дополнительного образования,

образование высшее,

педагогический стаж более 20 лет.

Занятия проводятся по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе естественнонаучной направленности «Волшебная математика», предназначенной для обучающихся 12-15 лет.

Занятия в объединении имеют большое значение для развития личности ребенка. Они направлены на расширение и углубление математических знаний, умений и навыков в выполнении математических заданий, повышение самооценки обучающихся.

Основными формами проведения занятий являются: тесты, практикумы по решению задач повышенной сложности, диспуты, участие в олимпиадах различного уровня.

Разнообразные задачи, составляющие содержание программы, имеют жизненно-практическую ценность, что положительно сказывается на понимании обучающимися прикладного



характера знаний по математике, поскольку математика проникла практически во все сферы человеческой жизни.