

**Аннотация к рабочей программе
курса внеурочной деятельности «Занимательная математика»
1 – 4 класс (ФГОС)**

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Занимательная математика» является приложением к Основной образовательной программе начального общего образования МАОУ - СОШ № 91 с углубленным изучением отдельных предметов.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Занимательная математика» для 1–4 классов составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования (с изменениями и дополнениями) и с учетом Примерной основной образовательной программы НОО.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности представляет собой целостный документ, включающий три раздела: планируемые результаты освоения учебного предмета; содержание учебного предмета; тематическое планирование с указанием количества часов на освоение каждой темы.

Цель рабочей программы – создание условий для планирования, организации и управления внеурочной деятельностью.

Курс «Занимательная математика» направлен на воспитание интереса к предмету, развитию наблюдательности, геометрической зоркости, умения анализировать, догадываться, рассуждать, доказывать, умения решать учебную задачу творчески. Содержание может быть использовано для показа учащимся возможностей применения тех знаний и умений, которыми они овладевают на уроках математики.

Программа предусматривает включение задач и заданий, трудность которых определяется не столько математическим содержанием, сколько новизной и необычностью математической ситуации. Это способствует появлению желания отказаться от образца, проявить самостоятельность, формированию умений работать в условиях поиска, развитию сообразительности, любознательности.

В преподавании предмета планируется использование различных педагогических технологий:

- здоровьесберегающие технологии;
- технология развивающего обучения;
- технология деятельностного подхода;
- технология развития критического мышления;
- информационная технология;
- игровая технология;
- технология обучения в сотрудничестве.

В программе учитывается взаимосвязь репродуктивной и проблемной формы обучения, коллективной и самостоятельной работы.