

Аннотация

к рабочей программе курса внеурочной деятельности

Название программы – «**Занимательная информатика**»

Направление внеурочной деятельности – Общеинтеллектуальное

Целевая аудитория – 4 классы

Срок реализации программы – 1 год

Цели программы:

- Осуществление индивидуально-личностного подхода к обучению школьников;
- Начальное формирование и развитие логического мышления и пространственного воображения в оптимальные сроки;
- Формирование алгоритмического подхода к решению задач;
- Расширение кругозора, развитие памяти, внимания, творческого воображения, математического и образного мышления;
- Пропедевтика таких понятий, как множества;
- Формирование навыков работы с различными исполнителями;
- Пропедевтика применения персонального компьютера как инструмента практической деятельности.

Методы, используемые при изучении курса:

- эвристический метод;
- исследовательский метод;
- метод проектирования;

Формы проведения занятий:

- творческая мастерская
- диспут
- эвристическая беседа
- деловые и ролевые игры
- проекты
- практические занятия на компьютере