

Аннотация по курсу внеурочной деятельности «Математика и конструирование»

Рабочая программа составлена на основе:

- авторской программы общеобразовательных учреждений С.И. Волковой, О.Л. Пчелкиной «Математика и конструирование», начальные классы, в 2 ч., утвержденной МО РФ.

Основная **цель** изучения курса «Математика и конструирование» состоит в том, чтобы

- обеспечить числовую грамотность учащихся,
- дать первоначальные геометрические представления,
- усилить развитие логического мышления и пространственных представлений детей,
- сформировать начальные элементы конструкторского мышления, т.е. научить детей анализировать представленный объект невысокой степени сложности, мысленно расчленяя его на основные составные части (узлы) для детального исследования, собирать предложенный объект из частей, выбрав их из общего числа предлагаемых деталей, усовершенствовать объект по заданным условиям, по описанию его функциональных свойств или назначения на доступном для детей материале.

Срок реализации рабочей программы по «Математике и конструированию».

1 класс – 1 ч. в неделю

2 класс – 1 ч. в неделю

3 класс – 1 ч. в неделю

4 класс – 1 ч. в неделю