

Аннотация к рабочей программе по внеурочной деятельности «Математика и конструирование»

Нормативная база	<ul style="list-style-type: none"> • Закон об образовании Российской Федерации, Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; • Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; • Примерной программы для основного общего образования по математике и конструированию, соответствующей ФГОС «Математика и конструирование» с учетом примерной программы по математике и конструированию для 2 класса. Авторской программы М.И.Моро, Ю.М.Колягин, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова, С.И.Волкова, С. В.Степанова, принадлежащей системе учебников «Школа России»
Цель курса	Сформировать элементы технического мышления, графической грамотности и конструкторских умений, дать младшим школьникам начальное конструкторское развитие, начальные геометрические представления. Усилить развитие логического мышления и пространственных представлений.
Срок реализации программы	4 года
Место учебного предмета в учебном плане	<ul style="list-style-type: none"> • На основании учебного плана МАОУ СШ № 32 города Красноярска на изучение курса в каждом классе отводится по 1 ч в неделю (всего 236 часов). В 1 классе - 33 часа, во 2 классе - 34 часа, в 3 классе - 34 часа, в 4 классе – 34 часа.
Учебно-методический комплекс	<ul style="list-style-type: none"> • Сборник рабочих программ Математика. Рабочие программы. Предметная линия учебной системы «Школа России». 1-4 классы: пособие для учителей образовательных организаций М.И.Моро, С.И.Волкова, С.В.Степанова и др. Москва. Издательство «Просвещение» - 2014. • Пособие для учащихся Математика и конструирование. Пособие для учащихся 1-4 класса начальной школы, авт. С. И. Волкова, О. Л. Пчелкина, издательство «Просвещение» - 2013 г.
Структура рабочей программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пояснительная записка. 2. Ценностное наполнение внеурочных занятий. 3. Содержание программы внеурочной деятельности. 4. Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности. 5. Календарно-тематическое планирование.

