

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования и науки Удмуртской Республики
Управление образования и архивов
Администрации муниципального образования
"Муниципальный округ Дебесский район Удмуртской Республики"

Администрация Муниципального образования
"Муниципальный округ Дебесский район Удмуртской Республики"

МБОУ "Сюрногуртская СОШ"

РАССМОТРЕНО
Педагогический совет



Хохрякова Е.А.
Протокол № 1 от «28»
08 2023 г.

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебно-
воспитательной работе

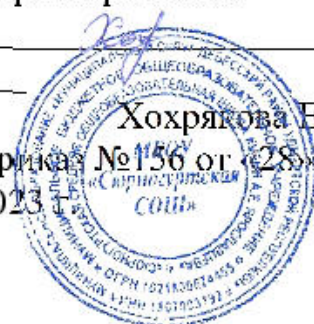


Королёва З.Н.
Приказ №156 от «28» 08
2023 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор школы



Хохрякова Е.А.
Приказ №156 от «28» 08
2023 г.



Аннотация к рабочей программе

учебного предмета Математика и конструирование

для обучающихся 2-4 классов

Пояснительная записка

Рабочая программа по курсу «Математика и конструирование» создана на основе авторской программы общеобразовательных учреждений С.И.Волковой, О.Л. Пчелкиной «Математика и конструирование», начальные классы, в 2 ч., утвержденной МО РФ.

Рабочая программа включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по математике и конструированию.

Пояснительная записка отражает общие цели и задачи изучения математики и конструирования, место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания и планируемым результатам.

Содержание обучения представлено тематическими блоками, которые предлагаются для изучения во 2-4 классах. Содержание обучения завершается перечнем универсальных учебных действий (познавательных, коммуникативных, регулятивных), которые возможно формировать средствами математики и конструирования с учётом возрастных особенностей обучающихся.

Планируемые результаты освоения программы по математике и конструированию включают личностные, метапредметные результаты, а также предметные достижения обучающегося.

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.

Задачи курса:

- развитие познавательных способностей и общеучебных умений и навыков;
- интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности и необходимой для продуктивной жизни в обществе;
- развитие пространственного воображения, аккуратности, внимания, умения анализировать, синтезировать и комбинировать

Место курса в учебном плане

Программа разработана для учащихся 2-4 классов и рассчитана на изучение материала в течение 34 часов в каждом классе (1 час в неделю)

Содержание учебного предмета

2 класс (34 часа)

Геометрическая
составляющая
Угол.

Конструирование

3 класс (34 часа)

Геометрическая
составляющая

Конструирование

4 класс (34 часа)

Геометрическая
составляющая
Конструирование