

Рабочая программа по математике для **учащихся 2-4 классов** разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования на основе основной образовательной программы начального общего образования МБОУ «Еметкинская СОШ» Козловского района Чувашской Республики.

Реализация данной программы предполагается через линию учебников под редакцией М.И.Моро, В.А.Бантовой, Г.В.Бельтюковой, С.И.Волковой, С.В.Степановой (УМК «Школа России») для общеобразовательных школ, 2-4 классы.

Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения математики, которые определены стандартом.

Главная идея программы по математике - овладение основами логического и алгоритмического мышления, пространственного воображения и математической речи, основами счёта, измерения, прикидки результата и его оценки, наглядного представления данных в разной форме (таблицы, схемы, диаграммы), записи и выполнения алгоритмов. Приобретение начального опыта применения математических знаний для решения учебно-познавательных и учебно-практических задач. Умения выполнять устно и письменно арифметические действия с числами и числовыми выражениями, решать текстовые задачи, выполнять и строить алгоритмы и стратегии в игре, исследовать, распознавать и изображать геометрические фигуры, работать с таблицами, схемами, графиками и диаграммами, цепочками, представлять, анализировать и интерпретировать данные. Количество учебных часов:

2 класс - 136 часов в год (4 часа в неделю);

3 класс – 136 часов в год (4 часа в неделю);

4 класс – 136 часов в год (4 часа в неделю).

Рабочая программа включает разделы: результаты освоения предмета: личностные, метапредметные и предметные, содержание учебного предмета, тематическое планирование.

В тематическом планировании отражены темы курса, последовательность их изучения, количество часов, отводимых на изучение тем.