

Аннотация к рабочей программе По математике (ФГОС)1-4 классов

Рабочая программа по математике обеспечивает реализацию Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, разработана в рамках УМК «Перспектива», на основе авторской программы Г.В.Дорофеева, Т.Н.Мираковой

Содержание программы представлено следующими разделами: планируемые результаты изучения учебного предмета, содержание учебного предмета, Тематическое планирование календарно–тематическое планирование.

Изучение математики начального общего образования базового уровня направлено на достижение следующих **целей**: - развитие образного и логического мышления, воображения; формирование предметных умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач, продолжения образования; - освоение основ математических знаний, формирование первоначальных представлений о математике; - воспитание интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

Основные задачи данного курса: обеспечение естественного введения детей в новую для них предметную область «Математика» через усвоение элементарных норм математической речи и навыков учебной деятельности в соответствии с возрастными особенностями (счёт, вычисления, решение задач, измерения, моделирование, проведение несложных индуктивных и дедуктивных рассуждений, распознавание и изображение фигур и т.д.); формирование мотивации и развитие интеллектуальных способностей учащихся для продолжения математического образования в основной школе и использования математических знаний на практике; развитие математической грамотности учащихся, в том числе умение работать с информацией в различных знаково-символических формах одновременно с формированием коммуникативных УУД; формирование у детей потребности и возможностей самосовершенствования.

Ведущим средством реализации данной программы являются учебники:

- *Математика. 1 класс. Г.В.Дорофеев, Т.Н.Миракова; в 2 ч; «Просвещение»; 2019
- *Математика. 2 класс. Г.В.Дорофеев, Т.Н.Миракова; в 2 ч; «Просвещение»; 2019;
- *Математика. 3 класс. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., в 2 ч; «Просвещение»; 2019
- *Математика. 4 класс. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., в 2 ч; «Просвещение»; 2019

На изучение математики по авторской программе Г.В.Дорофеева, Т.Н.Мираковой в начальной школе выделяется в 1 классе 132 ч (33 учебные недели), во 2-4 классе 4 ч. в неделю, 34 учебных недель

