

Аннотация к рабочей программе по математике для 3-4 класса на 2023 – 2024 учебный год

Рабочая программа учебного предмета «Математика» составлена на основе: Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования; примерной основной образовательной программы начального общего образования; авторской программы по «Математике» для 1 – 4 классов (автор В.Н. Рудницкая).

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по математике «Начальная школа XXI века» выпускаемой издательством «Просвещение».

Цель изучения предмета «Математика»:

- создать условия для обеспечения интеллектуального развития младших школьников: формирование основ логико-математического мышления, пространственного воображения, овладение обучающимися математической речью для описания математических объектов и процессов окружающего мира в количественном и пространственном отношениях, для обоснования получаемых результатов решения учебных задач.

Данная цель решает следующие образовательные задачи:

- создание благоприятных условий для полноценного математического развития каждого ученика на уровне, соответствующем его возрастным особенностям и возможностям;
- обеспечение необходимой и достаточной математической подготовки для дальнейшего успешного обучения в основной школе.

Практические задачи математики в школе - умение применять полученные знания для решения учебно-познавательных и учебно-практических задач, а также использовать эти знания для описания и объяснения различных процессов и явлений окружающего мира; овладение устными и письменными алгоритмами выполнения арифметических действий с целыми неотрицательными числами, умениями вычислять значения числовых выражений, решать текстовые задачи, измерять наиболее распространённые в практике величины, распознавать и изображать простейшие геометрические фигуры.

Учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Математика и информатика», является обязательным для изучения в 3-4 классах. На его изучение в каждом классе урок математики проводится 4 раза в неделю. В 3-4 классах – 136 ч. (34 учебных недели).

Рабочая программа содержит следующие разделы:

1. пояснительная записка;
2. планируемые результаты освоения учебного предмета;
3. содержание учебного предмета;
4. тематическое планирование.

Предусмотрены следующие виды контроля: входной, промежуточный и итоговый.