АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ «МАТЕМАТИКА»

1-4 КЛАССЫ

Автор:

Математика 1 класс: В 2-х частях. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. издательство «Просвещение», 2023

Математика 2 класс: В 2-х ч. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др. издательство «Просвещение», 2022

Математика 3 класс: В 2-х ч. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др. издательство «Просвещение», 2019

Математика 4 класс: В 2-х ч. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др. издательство «Просвещение», 2019

Рабочая программа предназначена для реализации требований к минимуму содержания и уровню подготовки обучающегося, определенными ФГОС и ФООП по предмету «Математика» учебного плана образовательной организации.

Программа по математике на уровне начального общего образования направлена на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:

- освоение начальных математических знаний – понимание значения величин и способов их измерения, использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций, становление умения решать учебные и практические задачи средствами математики, работа

с алгоритмами выполнения арифметических действий;

- формирование функциональной математической грамотности обучающегося, которая характеризуется наличием у него опыта решения учебно-познавательных и учебно-практических задач, построенных на понимании и применении математических отношений

(«часть – целое», «больше – меньше», «равно – неравно», «порядок»), смысла арифметических действий, зависимостей (работа, движение, продолжительность события);

- обеспечение математического развития обучающегося – способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи, формирование умения строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации;

- становление учебно-познавательных мотивов, интереса к изучению и применению математики, важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях.

На изучение математики отводится 608 часов: в 1 классе – 132 часа (4 часа в неделю), во 2 классе – 170 часов (5 часов в неделю), в 3 классе –170 часов (5 часов в неделю), в 4 классе – 136 часов (4 часа в неделю).