

## **Аннотация к рабочей программе по математике 1 класс**

Рабочая программа по математике разработана на основе рабочей программы «Математика» (Моро М.И. и др.)

### **Цель обучения:**

- математическое развитие младшего школьника — формирование способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать обоснованные и необоснованные суждения, вести поиск информации.
- освоение начальных математических знаний — понимание значения величин и способов их измерения; использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций;
- воспитание интереса к математике, осознание возможностей и роли математики в познании окружающего мира, понимание математики как части общечеловеческой культуры, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

### **Задачи обучения:**

- создать условия для формирования логического и абстрактного мышления у младших школьников на входе в основную школу как основы их дальнейшего эффективного обучения;
- сформировать набор необходимых для дальнейшего обучения предметных и общеучебных умений на основе решения как предметных, так и интегрированных жизненных задач;
- обеспечить прочное и сознательное овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования;
- сформировать устойчивый интерес к математике на основе дифференцированного подхода к учащимся;
- выявить и развить математические и творческие способности на основе заданий, носящих нестандартный, занимательный характер.

Структура порядка изучения и содержания учебного материала полностью соответствуют государственной программе.

Срок реализации рабочей учебной программы составляет 4 ч в неделю или 136 часов в год.

Для изучения математики в 1 классе используется учебник М. И. Моро «Математика», издательство «Просвещение», который полностью соответствует используемой программе.

Рабочая программа определяет содержание учебного материала, его структуру, последовательность изучения, пути формирования, систему знаний, умений, способов деятельности, развития учащихся, их социализации и воспитания.

- I. Статус документа
- II. Общая характеристика курса
- III. Место предмета в учебном плане
- IV. Учебно-тематическое планирование
- V. Содержание программы
- VI. Планируемые результаты
- VII. Требования к уровню подготовки учащихся, оканчивающих 1 класс
- VIII. Материально-техническое обеспечение