

## **Аннотация к рабочей программе по математике 2 класс**

Рабочая программа по математике для 2 класса составлена на основе ФГОС НОО авторской программы по математике Моро М.И., Бантовой М.А., Бельтюковой Г.В и др. ( М.: Просвещение, 2012 г.). Программа отражает содержание обучения предмету с учетом особых образовательных потребностей обучающихся с ОВЗ.

Изучение математики в начальной школе направлено на достижение следующих **целей**: создание благоприятных условий для полноценного интеллектуального развития каждого ребенка;

математическое развитие младшего школьника;

формирование системы начальных математических знаний;

воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

Исходя из общих положений концепции математического образования, начальный курс математики призван решать следующие **задачи**:

формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира;

развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;

развитие пространственного воображения;

развитие математической речи;

формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;

развитие познавательных способностей;

воспитание стремления к расширению математических знаний;

развитие умений аргументировано обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

Содержание учебного предмета направлено на формирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения, математической речи и аргументации, способности различать обоснованные суждения.

Математика представлена в программе следующими содержательными линиями:

числа и величины; арифметические действия; текстовые задачи; пространственные отношения. Геометрические фигуры, геометрические величины, работа с информацией.

Рабочая программа рассчитана на 136 ч (4 ч. в неделю 34 учебные недели).

Рабочая учебная программа включает в себя: пояснительную записку, общую характеристику учебного предмета, структуру предмета, место предмета в учебном плане, описание ценностных ориентиров содержания учебного предмета, планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные достижения учащихся), содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, материально-техническое обеспечение. УМК «Школа России».