

**Аннотация к рабочей программе по математике  
для 1 – 4 класса общеобразовательной школы**

**Рабочая программа по математике для 1 – 4 класса общеобразовательной школы составлена на основе:**

- федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования по математике, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2009 г. № 373 (с последующими изменениями)
- базисного учебного плана общеобразовательных учреждений РФ
- примерной программы начального общего образования по математике, авторской программы по математике для начальной школы Г.В.Дорофеев, Т.В.Миракова, ОС «Перспектива»

**На реализацию программы необходимо 540 часов за 4 года обучения (в 1-м классе - 132ч., во 2-4 классах по 136 часов в год, из расчёта 4 часа в неделю ежегодно). Резерв времени в каждом классе при составлении календарно-тематического плана изучения материала может быть использован на вводное и итоговое повторение, проведение административных контрольных работ.**

**Рабочая программа поддерживается УМК по математике для 1–4-го классов авторов Г.В.Дорофеев, Т.В.Миракова ОС «Перспектива»**

**Рабочая программа направлена на**

- создание условий для формирования логического и абстрактного мышления у младших школьников на входе в основную школу как основы их дальнейшего эффективного обучения;
- формирование набора необходимых для дальнейшего обучения предметных и общеучебных умений на основе решения как предметных, так и интегрированных жизненных задач;
- обеспечение прочного и сознательного овладения системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования; обеспечение интеллектуального развития, формирование качества мышления, характерного для математической деятельности и необходимого для полноценной жизни в обществе;
- формирование представления об идеях и методах математики, о математике как форме описания и методе познания окружающего мира;
- формирование представления о математике как части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для общественного прогресса;
- формирование устойчивого интереса к математике на основе дифференцированного подхода к учащимся;
- выявление и развитие математических и творческих способностей на основе заданий, носящих нестандартный, занимательный характер.

**Рабочая программа по математике для 1 – 4 классов представляет собой целостный документ, включающий разделы:** пояснительную записку (описание места учебного предмета в учебном плане, общую характеристику учебного предмета); планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование.

**Составитель рабочей программы** учитель начальных классов МОУ «СОШ №1 г. Ершова» Григос Л.А.