Аннотация к рабочей программе начального общего образования

|  |  |
| --- | --- |
| Название предмета | Математика |
| Класс | 1- 4 |
| Количество часов | в 1 классе – 132ч. (4 часа в неделю) во 2 классе – 170ч. (5 часов в неделю) в 3 классе – 170ч. (5 часов в неделю)в 4 классе – 170ч. (5 часов в неделю)всего 646 часов |
| Введение | Программа по Математике разработана на основе требований к результатам образовательной программы НОО МБОУ «Терентьевская СОШ», с учетом основных направлений программ, включенных в структуру основной образовательной программы, Положения о Рабочей программе по учебному предмету в МБОУ «Терентьевская СОШ», Устава МБОУ «Терентьевская СОШ». |
| Цель программы | ***Основные цели*** изучения учебного предмета «Математика» – математическое развитие младших школьников, формирование системы начальных математических знаний,    воспитание интереса к математике, к умственной деятельности. |
| Задачи | - 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;- обеспечить интеллектуальное развитие, сформировать качества мышления, характерные для математической деятельности и необходимые для полноценной жизни в обществе;- сформировать представление об идеях и методах математики, о математике как форме описания и методе познания окружающего мира;- сформировать представление о математике как части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для общественного прогресса;- 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. |
| Содержание | Содержание учебного предмета «**Математика**» в начальной школе представлено крупными разделами. В процессе изучения курса математики у обучающихся формируются представления о числах как результате счета и измерения, о принципе записи чисел. Они учатся выполнять устно и письменно арифметические действия с числами, находить неизвестный компонент арифметического действия по известным, составлять числовое выражение и находить его значение в соответствии с правилами порядка выполнения действий; накапливают опыт решения арифметических задач. Обучающиеся в процессе наблюдений и опытов знакомятся с простейшими геометрическими формами, приобретают начальные навыки изображения геометрических фигур, овладевают способами измерения длин и площадей. В ходе работы с таблицами и диаграммами у них формируются важные для практико-ориентированной математической деятельности умения, связанные с представлением, анализом и интерпретацией данных.  |
| УМК | Учебники:М.И.Моро, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова и др. Математика. 1 класс. В 2 ч. — М.: Просвещение, 2018г.М.И.Моро, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова и др. Математика. 2 класс. В 2 ч— М.: Просвещение,2018г.М.И.Моро, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова и др. Математика. 3 класс. В 2 ч — М.: Просвещение, 2018г.М.И.Моро, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова и др. Математика. 4 класс. В 2 ч— М.: Просвещение, 2018г. |