**ФГОС НОО**

**Аннотация к рабочей программе 1-4 классы.**

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | **математика** |
| УМК | **Школа России** |
| Класс | 1-4 |
| Количество часов | 642 часа ( 1 класс 4 часа в неделю, 2-4 классы 5 часов в неделю) |
| Составители | Буховец М.В. ,Фильченко В.С. Шарикова Р.Н. |
| Цели | Развитие у учащихся познавательных действий: логических и алгоритмических, формирование элементов системного мышления, планирование ( последовательность действий при решении задач), систематизацию и структурирование знаний.,моделирование, дифференциацию существенных несущественных условий.Использование математических представлений для описания окружающей действительности в количественном и пространственном отношенииФормирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения. Математической речи и аргументации, способности различать верные и неверные высказывания, делать обоснованные выводы.Освоение начальных математических знаний: формирование умения решать учебные и практические задачи математическими средствами.Воспитание критичности мышления. Интереса к умственному труду, стремления использовать математические знания в повседневной жизни |
| Содержание курса | **1класс – 132 ч**Числа и величины – 28 чАрифметические действия – 48 чТекстовые задачи – 12 чПространственные отношения.Геометрические фигуры – 28чГеометрические величины – 10 чРабота с информацией - 6ч**2 класс – 170 ч**Числа и величины – 20 чАрифметические действия – 46 чТекстовые задачи – 36 чПространственные отношения.Геометрические фигуры – 10 чГеометрические величины – 12чРабота с информацией – 12 ч**3класс-170**ч ч ч Числа и величины – 10 чАрифметические действия -46 ч Текстовые задачи – 36Пространственные отношенияГеометрические фигуры – 10 ч Геометрические величины – 14  Работа с информацией –20 ч **4 класс – 170 ч**Числа и величины – 12чАрифметические действия -50ч Текстовые задачи – 26Пространственные отношенияГеометрические фигуры – 12ч Геометрические величины – 14  Работа с информацией –22ч  |