**ФГОС НОО**

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

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | **математика** |
| УМК | **Перспективная начальная школа** |
| Класс | 1 – 4 классы |
| Количество часов | 642 часа ( 1 класс 4 часа в неделю, 2-4 классы 5 часов в неделю) |
| Составители | Борисова С.В. |
| 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 часа)Числа и величины – 28Арифметические действия – 48Текстовые задачи – 12Пространственные отношнеия. Геометрические фигуры – 28Геометрические величины – 10Работа с данными - 6**2 класс ( 170 часов)**Числа и величины – 24Арифметические действия – 58Текстовые задачи – 48. Геометрические фигуры – 28Геометрические величины – 14Работа с данными – 14**3 класс (170 часов)**Числа и величины – 14Арифметические действия – 56Текстовые задачи – 46. Геометрические фигуры – 15Геометрические величины – 17Работа с данными – 22**4 класс ( 170 часов)**Числа и величины – 16Арифметические действия – 50Текстовые задачи – 52. Геометрические фигуры – 14Геометрические величины – 14Работа с данными – 24 |