**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету**

**«Математика» 1-4 классы**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Программа по математике на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения программы начального общего образования ФГОС НОО, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания. |
| **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА** | На уровне начального общего образования изучение математики имеет особое значение в развитии обучающегося. Приобретённые им знания, опыт выполнения предметных и универсальных действий на математическом материале, первоначальное овладение математическим языком станут фундаментом обучения на уровне основного общего образования, а  также будут востребованы в жизни. |
| **ОСНОВНЫЕ ЛИНИИ КУРСА** | Изучение математики в начальной школе направлено на достижение следующих целей:  -математическое развитие младшего школьника;  -формирование способности к интеллектуальной деятельности (логического и знаково - символического мышления), пространственного воображения, математической речи;  -умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать обоснованные и необоснованные  суждения, вести поиск информации (фактов, оснований для упорядочения, вариантов и др.);  -освоение начальных математических знаний;  -понимание значения величин и способов их измерения;  -использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций;  -формирование умения решать учебные и практические задачи средствами математики; работа с алгоритмами выполнения арифметических действий;  -воспитание интереса к математике, осознание возможностей и роли математики в познании  окружающего мира, понимание математики как части общечеловеческой культуры, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.  На первой ступени школьного обучения в ходе освоения математического содержания обеспечиваются условия для достижения обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов. |
| **МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ** | На изучение математики в начальной школе выделяется 540 часов: в 1 классе — 132 ч (4 ч в неделю, 33 учебные недели), во 2 - 4 классах на изучение курса выделяется – 136 ч (4 часа в неделю, 34 учебных недели). |
| **ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНИКОВ (УМК) И ПОСОБИЙ** | • Математика: 1-й класс: учебник: в 2 частях, 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2024  • Математика: 2-й класс: учебник: в 2 частях, 2 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2024  • Математика: 3-й класс: учебник: в 2 частях, 3 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2024  • Математика: 4-й класс: учебник: в 2 частях, 4 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2024 |