

АННОТАЦИЯ

Название программы:

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

МАТЕМАТИКА 1 класс.

Краткая характеристика.

Рабочая программа по предмету «Математика» для обучающихся 1 класса составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте начального общего образования, а также Примерной программы воспитания.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по математике авторов М.И. Моро, М.А. Бантовой и др., выпускаемой издательством «Просвещение».

Изучение математики в начальной школе направлено на достижение следующих образовательных, развивающих **целей**, а также **целей воспитания**:

1. 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.
2. Формирование функциональной математической грамотности младшего школьника, которая характеризуется наличием у него опыта решения учебно-познавательных и учебно-практических задач, построенных на понимании и применении математических отношений («часть-целое», «больше-меньше», «равно-неравно», «порядок»), смысла арифметических действий, зависимостей (работа, движение, продолжительность события).
3. Обеспечение математического развития младшего школьника - формирование способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации (примеров, оснований для упорядочения, вариантов и др.).
4. Становление учебно-познавательных мотивов и интереса к изучению математики и умственному труду; важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях; прочных навыков использования математических знаний в повседневной жизни.

Учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Математика», является обязательным для изучения в 1-4 классах и на его изучение отводится 540 часов (132 часа в 1 классе - 33 учебных недели и по 136 часов в каждом последующем классе - 34 учебных недели).

В программу входят следующие разделы:

«Числа и величины»

«Арифметические действия»

«Текстовые задачи»

«Пространственные отношения и геометрические фигур»

«Математическая информация»

Объектом оценки предметных результатов служит способность обучающихся решать учебнопознавательные и учебнопрактические задачи. Необходимый для продолжения образования и реально достигаемый большинством учащихся опорный уровень интерпретируется как исполнение обучающимся требований Стандарта и, соответственно, как безусловный учебный успех.

Формы контроля в 1-м классе:

- индивидуальный и фронтальный опрос;
- индивидуальная работа по карточкам и перфокартам;
- работа в паре, в группе.