

Аннотация к рабочей программе

1. Полное наименование программы (с указанием предмета и класса)	Рабочая программа по учебному предмету «Математика и информатика», 1-4 класс
2. Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы	Учебный предмет «Математика и информатика» относится к предметной области «Математика и информатика»
3. Количество часов для реализации программы	Учебный предмет «Математика» изучается с 1 по 4 класс. Общее количество времени на четыре года обучения составляет 608 часов за 4 года обучения (132 часа – в 1 классе, 170 часов – во 2 классе, 170 часов - 3 классе, 136 часов - в 4 классе)
4. Цель реализации программы	<p>Изучение математики и информатики направлено на достижение следующих целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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; - развитие интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.
5. Используемые учебники и пособия	<p>Данная программа ориентирована на использование учебников:</p> <p>Математика 1 класс в 2х частях, Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н.– М.: Просвещение -2015</p> <p>Математика 2 класс в 2х частях, Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н.– М.: Просвещение -2015</p> <p>Математика 3 класс в 2х частях, Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н.– М.: Просвещение -2017</p> <p>Математика 4 класс в 2х частях, Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н.– М.: Просвещение -2018</p> <p>Информатика 1-4 классы, Рудченко Т.А., Семенов А.Л.–М.: Просвещение, электронный вариант</p>