

АННОТАЦИЯ
к программе по предмету «Математика», 1-4 классы

<i>Предмет</i>	Математика
<i>Предметная область</i>	Математика и информатика
<i>Цель изучения предмета</i>	<p>Программа по математике на уровне начального общего образования направлена на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • освоение начальных математических знаний – понимание значения величин и способов их измерения, использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций, становление умения решать учебные и практические задачи средствами математики, работа с алгоритмами выполнения арифметических действий; • формирование функциональной математической грамотности обучающегося, 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); • обеспечение математического развития, обучающегося – способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи, формирование умения строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации; • становление учебно-познавательных мотивов, интереса к изучению и применению математики, важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях.
<i>Место учебного предмета в учебном плане</i>	<p>На изучение предмета “Математика” на ступени начального общего образования отводится 540 часов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 класс – 132 часа (4 часа в неделю); • 2 класс – 136 часов (4 часа в неделю); • 3 класс – 136 часов (4 часа в неделю); • 4 класс – 136 часов (4 часа в неделю).
<i>Содержание учебного предмета</i>	<p>Основное содержание обучения в программе по математике представлено разделами: «Числа и величины», «Арифметические действия», «Текстовые задачи», «Пространственные отношения и геометрические фигуры», «Математическая информация».</p>
<i>Учебно-методический комплекс</i>	«Школа России»

<i>Учебники</i>	Математика: 1-й класс: учебник: в 2 частях (Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В)
	Математика: 2-й класс: учебник: в 2 частях (Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие)
	Математика: 3-й класс: учебник: в 2 частях (Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие)
	Математика: 4-й класс: учебник: в 2 частях (Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие)