

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

Наименование программы	Рабочая программа (ID 1408824) учебного предмета «Математика» для обучающихся 1-4 классов
Нормативная база	Рабочая программа составлена на основе федеральной рабочей программы по математике.
УМК	Обеспечивается линией УМК по математике для 1—4 классов под редакцией М.И. Моро, выпускаемой издательством «Просвещение».
Цель и задачи программы	<p>Программа по математике на уровне начального общего образования направлена на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:</p> <p>1) 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;</p> <p>2) 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);</p> <p>3) 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;</p> <p>4) 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.</p>
Основные разделы программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пояснительная записка 2. Содержание 3. Планируемые результаты 4. Тематическое планирование 4. Поурочное планирование 5. Учебно-методическое обеспечение
Объем дисциплины, количество часов на изучение	На изучение математики отводится 540 часов: в 1 классе – 132 часа (4 часа в неделю), во 2 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 3 классе – 136 часов (4 часов в неделю), в 4 классе – 136 часов (4 часа в неделю).