



### Аннотация к Рабочей программе по математике, 1 – 4 классы

Цель реализации программы	<p>Целью программы по математике является:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>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).</li> <li>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.).</li> <li>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.</li> </ol>
Количество часов реализации программы	<p>На изучение математики в каждом классе начальной школы отводится 4 часа в неделю, всего 672 часа. Из них: в 1 классе — 132 часа, в первом дополнительном классе – 132 часа, во 2 классе — 170 часов, 3 классе — 170 часов, 4 классе — 170 часов.</p>
УМК	<p>Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p>
Основные разделы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Числа и величины</li> <li>2. Арифметические действия</li> <li>3. Текстовые задачи</li> <li>4. Пространственные отношения и геометрические фигуры</li> <li>5. Математическая информация</li> </ol>
Цифровые образовательные ресурсы	<p><a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a></p>
Формы контроля	<p>Контрольные работы</p>