

## Аннотация к рабочей программе

Название курса	Математика
Класс	2
Количество часов	136
Цели и задачи курса	<p>Программа по математике на уровне начального общего образования направлена на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:</p> <p>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>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>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>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> <p>понимание математических отношений выступает средством познания закономерностей существования окружающего мира, фактов, процессов и явлений, происходящих в природе и в обществе (например, хронология событий, протяжённость по времени, образование целого из частей, изменение формы, размера);</p> <p>математические представления о числах, величинах, геометрических фигурах являются условием целостного восприятия творений природы и человека (памятники архитектуры, сокровища искусства и культуры, объекты природы);</p>

	<p>владение математическим языком, элементами алгоритмического мышления позволяет обучающемуся совершенствовать коммуникативную деятельность (аргументировать свою точку зрения, строить логические цепочки рассуждений, опровергать или подтверждать истинность предположения).</p>
Структура курса	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Числа и величины- 19ч  Числа - 9  Величины -10</li> <li>2. Арифметические действия- 56ч  Сложение и вычитание -19 ч  Умножение и деление - 25 ч  Арифметические действия с числами в пределах 100 - 12ч</li> <li>3. Текстовые задачи- 11ч</li> <li>4. Пространственные отношения и геометрические фигуры 19ч  Геометрические фигуры- 10ч  Геометрические величины- 9ч</li> <li>5. Математическая информация-14ч</li> <li>6. Повторение пройденного материала- 5ч</li> </ol>
УМК	<p>М.И.Моро, М.А.Бантова и др. Математика 2класс М.: Просвещение 2023г.  <a href="https://uchi.ru/teachers/lk/main">https://uchi.ru/teachers/lk/main</a></p>