

Аннотация к учебной программе учебного предмета «Математика» для 2 класса начального общего образования на 2022-2023 учебный год

**Цель программы:**

- 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.
- 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).
- 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.).
- 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.

**Место предмета:**

На изучение математики во 2 классе отводится 4 часа в неделю, всего 136 часов.

№ п/п	Название раздела	Количество часов	Количество часов практической части
1	Числа	12	
2	Работа с величинами	13	
3	Арифметические действия	62	2
4	Текстовые задачи	14	1
5	Пространственные отношения и геометрические фигуры	20	
6	Математическая информация	15	1
		<b>136</b>	<b>4</b>