**Математика**

**Аннотация к рабочей программе**

Рабочая программа по предмету «Математика» для обучающихся 1 класса составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте начального общего образования, а также Примерной программы воспитания, авторской программы М. И. Моро, Ю. М. Колягина, М. А. Бантовой, Г. В. Бельтюковой, С. И. Волковой, С. В. Степановой (УМК «Школа России»: Математика. 1 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. В 2 ч. М. И. Моро, С. И.. Волкова, С. В. Степанова. – М.: «Просвещение», 2016 имеет гриф «Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации»), учебного плана МАОУ «Ясновская СОШ» на 2022-2023 учебный год.

На изучение предмета в 1 классе отведено 132 часа, из них 26 часов - на внутрипредметный модуль «Занимательная математика».

Изучение математики в начальной школе направлено на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:

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.
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).
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.).
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.

**Программа** представлена следующими разделами: пояснительная записка, содержание предмета математики в первом классе, планируемые образовательные результаты, тематическое планирование, электронные (цифровые) образовательные ресурсы.

**Срок реализации программы -** 1 год.