**Аннотация к рабочей программе дисциплины «Математика» 2 класс**

**Рабочая программа по математике для 2 класса составлена на основе следующих нормативных документов:**

1. Федерального закона от 29.12 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации» (ст. 2, пп. 9, 10).
2. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 года № 1897.
3. Примерной программы основного общего образования по математике и Рабочей программы по математике к предметной линии учебников для 2 классов общеобразовательной школы автора В. Н. Рудницкой. (М.: Вентана – Граф, 2014.).
4. Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Средняя школа № 34».
5. Учебного плана МБОУ «Средняя школа № 34».

**Целями изучения математики в основной школе являются:**

• *Математическое развитие* младшего школьника: использование математических представлений для описания окружающих предметов, процессов, явлений в количественном и пространственном отношении; формирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения, математической речи и аргументации, способности различать обоснованные и необоснованные суждения.

• *Освоение* начальных математических знаний**.** Формирование умения решать учебные и практические задачи средствами математики: вести поиск информации (фактов, сходства, различий, закономерностей, оснований для упорядочивания, вариантов); понимать значение величин и способов их измерения использовать арифметические способы для разрешения сюжетных ситуаций; работать с алгоритмами выполнения арифметических действий, решения задач, проведения простейших построений. Проявлять математическую готовность к продолжению образования.

• *Воспитание* критичности мышления, интереса к умственному труду, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

В соответствии с учебным планом предмет «Математика» относится к учебным предметам, обязательным для изучения на ступени основного общего образования.

Программа рассчитана на 136 часов, согласно базисному плану по 4 часа в неделю.

**Рабочая программа составлена на основе УМК:**

Математика: 2 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений: в 2 ч. / В. Н. Рудницкая, Т. В. Юдачёва – М.: Вентана – Граф, 2020 г.;