

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе по предмету**  
**«Математика» 1-4 класс**

Рабочая программа по математике составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 № 286;
- Федерального Закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Основной образовательной программы начального общего образования МАОУ СОШ №22, г.Тюмень, 2023г.;
- Программы воспитания МАОУ СОШ №22 города Тюмени;

**Цели:**

• 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.

**Место предмета в учебном плане**

Предмет: математика

Класс: 1-4

Всего часов на изучение программы: 540 часов: в 1 классе – 132 часа, во 2-4 классе - 136 ч

Количество часов в неделю: 4 часа

Организация учебных занятий в соответствии с учебным планом предусматривает использование разнообразных форм: круглые столы, интеллектуальные игры, научные клубы, смотры знаний, уроки – исследования, поиски, путешествия и др.

Срок реализации рабочей программы 2023-2024 учебный год.

**Для реализации рабочей программы по предмету «Математика» используется учебник:**

1. Математика (в 2 частях), 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
2. Математика (в 2 частях), 2 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
3. Математика (в 2 частях), 3 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
4. Математика (в 2 частях), 4 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»