

# Аннотация к рабочей программе по математике

в 1-м классе 2024-2025 учебный год

Рабочая учебная программа по математике разработана на основе ФГОС начального общего образования, программы Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., УМК «Школа России», сборника рабочих программ для начальных классов, Москва, «Просвещение», 2023 г.

**Основными целями** начального обучения математике являются:

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;

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);

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;

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.

## Содержание учебного предмета «Математика». 1 класс.

### Раздел 1. Числа и величины (27 ч)

Числа от 1 до 9 (13 ч)

Числа от 0 до 10 (3ч)

Числа от 11 до 20 (4ч),

Длина. Измерение длины (7ч)

### Раздел 2. Арифметические действия (40 ч)

Сложение и вычитание в пределах 10 (11ч)

Сложение и вычитание в пределах 20 (29 ч)

### Раздел 3. Текстовые задачи (16 ч)

Текстовые задачи (16ч)

### Раздел 4. Пространственные отношения и геометрические фигуры (20 ч)

Пространственные отношения (3ч)

Геометрические фигуры (17 ч)

### Раздел 5. Математическая информация (15 ч)

Характеристика объекта, группы объектов (8 ч)

Таблицы (7 ч)

### Повторение пройденного материала (14 ч)

### Место учебного предмета в учебном плане

В соответствии с Учебным планом Муниципального бюджетного образовательного учреждения Тацинская средняя общеобразовательная школа №3 предусмотрено обязательное изучение математики на этапе начального общего образования в 1 классе в объеме 4 часа в неделю, всего 132 часа за год.

В связи с тем, что занятия выпадают на праздничные дни (1-2, 8-9 мая), то, согласно календарному учебному графику и расписанию уроков на 2024 – 2025 учебный год в

МБОУ Тацинская СОШ № 3, курс программы по математике реализуется за 130 часов. Занятия проводятся за счёт перераспределения учебного времени. Учебный материал изучается в полном объеме.

**Учебно-методический комплект**

Математика: 1-й класс: учебник: в 2 частях; 15-е издание, переработанное, 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2023

**Составитель:** Язепова Наталья Николаевна, учитель начальных классов.