

## **Аннотация учебной дисциплины «Математика»**

1. Образовательный процесс обеспечивается учебниками и учебными пособиями из действующего Федерального перечня учебников. Перечень учебников ежегодно утверждается приказом директора по школе.

2. **Цель и задачи.** Изучение математики в начальной школе направлено на достижение следующих **целей и задач**:

- **математическое развитие** младшего школьника - формирование способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать обоснованные и необоснованные суждения, вести поиск информации;

- **освоение** начальных математических знаний - понимание значения величин и способов их измерения; использование арифметических способов для решения сюжетных ситуаций; формирование умения решать практические и учебные задачи средствами математики; работа с алгоритмами выполнения арифметических действий;

- **развитие** интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

3. **Количество часов.** На изучение математики в каждом классе начальной школы отводится по 4 ч в неделю. Курс рассчитан на 540 ч: в 1 классе — 132 ч (33 учебные недели), во 2—4 классах по 136 ч (34 учебные недели в каждом классе).

4.. **Содержание программы** представлено следующими разделами: собственно содержание курса математики в начальной школе, планируемые результаты освоения программы, критерии оценивания, тематическое планирование.

### **1. класс**

Множества предметов- 10ч. Число и счёт-9 ч. Арифметические действия и их свойства - 91ч. Величины - 4ч. Пространственные отношения. Геометрические фигуры и понятия.- 9ч.. Повторение и резервные уроки – 9ч.

### **2 класс**

Число и счёт -11ч. Арифметические действия в пределах 100 и их свойства - 106ч. Геометрические понятия-10ч. Величины -4 ч.. Повторение- 3ч.

**3 класс.** Число и счёт -6ч. Арифметические действия в пределах 1000 и их свойства- 92ч. Величины - 23ч. Геометрические понятия. - 12ч . Повторение – 3ч.

### **4 класс**

Число и счёт -7 ч. Арифметические действия в пределах 1000. Величины. Работа с текстовыми задачами . Геометрические понятия Логико –математическая подготовка. Работа с информацией- 123ч. Повторение - 3 часа

5. **Формы контроля:** текущее оценивание, тематическое оценивание, итоговая работа. Годовая промежуточная аттестация проводится во 2-3 классах в форме контрольной работы.