Предмет: Информатика

Класс: 2

Составитель:Нескородева О.Н

**Цели обучения информатике в начальной школе:**

1. Формирование общих представлений школьников об информационной картине мира, об информации и информационных процессах как элементах реальной действительности.

2. Знакомство с основными теоретическими понятиями информатики.

3. Приобретение опыта создания и преобразования простых информационных объектов: текстов, рисунков, схем различного вида, в том числе с помощью компьютера.

4. Формирование умения строить простейшие информационные модели и использовать их при решении учебных и практических задач, в том числе при изучении других школьных предметов.

5. Формирование системно-информационной картины мира (мировоззрения) в процессе создания текстов, рисунков, схем.

6. Формирование и развитие умений использовать электронные пособия, конструкторы, тренажеры, презентации в учебном процессе.

7. Формирование и развитие умений использовать компьютер при тестировании, организации развивающих игр и эстафет, поиске информации в электронных справочниках и энциклопедиях и т. д.

**Содержание программы учебного курса**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Содержание учебного материала** | **Количество часов** | **Контрольные работы** |
| 1 | Описание предметов | 8 часов | Контрольная работа №1 |
| 2 | Алгоритмы | 7 часов | Контрольная работа №2 |
| 3 | Множества | 11 часов | Контрольная работа №3 |
| 4 | Логика | 7 часов | Контрольная работа №4 |
| 5 | Итоговое повторение | 1 час |  |
|  | ИТОГО: | 34 часа |  |