Аннотация

к рабочей программе учебного предмета

 «Математика» для 1-4 класса

Рабочая программа учебного курса «Математика» 1-4 класс разработана на основе Примерной основной образовательной программы начального общего образования ( М: Просвещение 08.04.2015 г) ), авторской учебной программы «Математика» 1 – 4 классы М. И. Моро, М. А. Бантова (М. Просвещение. 2016). В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, ООП НОО МБОУ «Новогородская СОШ №3», учебным планом школы, календарным учебным графиком.

Обучение математике в 1-4 классах начальной школы направлено на достижение следующих **целей:**

**математическое развитие** младшего школьника - фор­мирование способности к интеллектуальной деятельности (ло­гического и знаково-символического мышления), простран­ственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать обоснован­ные и необоснованные суждения, вести поиск информации (фактов, оснований для упорядочения, вариантов и др.);

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

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

**Образовательные и воспитательные задачи** обучения математике решаются комплексно.

**УМК**

Примерная основная образовательная программа начального общего образования (М.Просвещение 2015г)

Рабочая программа «Математика 1-4 классы». М.И.Моро, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова .1-4 классы. М. Просвещение 2015

Математика: учебник для 1 класса: в 2 частях / М.И. Моро, М.А. Бантова. – М.: Просвещение, 2018

Математика: учебник для 2 класса: в 2 частях / М.И. Моро, М.А. Бантова. – М.: Просвещение, 2018

Математика: учебник для 3 класса: в 2 частях / М.И. Моро, М.А. Бантова. – М.: Просвещение, 2017

Математика: учебник для 4 класса: в 2 частях / М.И. Моро, М.А. Бантова. – М.: Просвещение, 201

 Согласно учебному плану образовательного учреждения МБОУ «Новогородская СОШ № 3» на изучение предмета «Математика» в 1 классе 132 часа (4 часа в неделю), во 2 классе 136 часов (4 часа в неделю), в 3 классе 136 часов (4 часа в неделю), в 4 классе 136 часов (4 часа в неделю).

**Тематическое планирование**

**1 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Название раздела** | **Количество часов** |
| **1** | Подготовка к изучению чисел. Пространственные и временные представления | 8 |
| **2** | Числа от 1 до 10. Число 0. Нумерация | 28 |
| **3** | Сложение и вычитание. Числа от 10 до 20. | 56 |
| **4** | Нумерация. | 12 |
| **5** | Табличное сложение и вычитание | 22 |
| **6.** | Повторение  | 6 |
|  | **Итого:** | **132** |

**2 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела | Количество часов |
| 1 | Нумерация. | 16 |
| 2 | Сложение и вычитание | 70 |
| 3 | Умножение и деление | 18 |
| 4 | Умножение и деление. Табличное умножение и деление | 21 |
| 5 | Повторение | 11 |
|  | Итого: | 136 |

 **3 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела | Количество часов |
| 1 | Числа от 1 до 100. | 8 |
| 2 | Табличное умножение и деление | 56 |
| 3 | Внетабличное умножение и деление | 27 |
| 4 | Нумерация | 13 |
| 5 | Сложение и вычитание | 10 |
| 6 | Умножение и деление | 12 |
| 7 | Повторение | 10 |
|  | Итого: | 136 |

 **4 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Название раздела** | **Количество часов** |
| **1** | Числа от 1 до 1000  | 13 |
| **2** | Числа, которые больше 1000. Нумерация | 11 |
| **3** | Величины | 18 |
| **4** | Сложение и вычитание  | 11 |
| **5** | Умножение и деление  | 71 |
| **6** | Повторение | 12 |
|  | **Итого:** | **136** |