

## **Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Математика», НОО**

**Рабочая программа составлена в соответствии** с требованиями ФГОС НОО, сохраняет преемственность с программой НОО по данному предмету, построена с учётом принципов системно-деятельностного подхода, научности, доступности, ориентирована на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов обучения.

**Программа разработана на основе следующей программы:** «Математика» Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников системы "Школа России". 1-4 классы. Моро М. И., Волкова С. И., Степанова С. В. и др. М.: Просвещение, 2019.

### **Программа обеспечивает достижение следующих целей:**

1. 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.).
2. 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.
3. Развитие интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

**Уровень изучения:** базовый

### **Учебно-методический комплекс:**

1. Математика. 1 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе. В 2 частях. / М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В. Степанова. М.: Просвещение, 2018.
2. Математика. 2 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе. В 2 частях. / М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и другие. М.: Просвещение, 2018.
3. Математика. 3 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе. В 2 частях. / М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и другие. М.: Просвещение, 2018.
4. Математика. 4 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе. В 2 частях. / М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и другие. М.: Просвещение, 2018.
5. Математика. Контрольные работы. Пособие для учителей

общеобразовательных организаций. 1-4 класс. / С.И. Волкова. М.: Просвещение, 2016. (По запросу участников образовательного процесса).

6. Сборник рабочих программ «Школа России» 1-4 классы. Пособие для учителей общеобразовательных учреждений. Группа авторов под руководством А.А. Плешакова. М.: Просвещение, 2011 г.

**Режим обучения:**

1 класс, 2 часа в неделю, 66 часов в год.

2 класс, 2 часа в неделю, 68 часов в год.

3 класс, 2 часа в неделю, 68 часов в год.

4 класс, 2 часа в неделю, 68 часов в год.

Общее количество — 540 часов за 4 года обучения.

**Программа включает следующие разделы:**

- ! пояснительную записку, цели и задачи курса;
- ! общую характеристику курса;
- ! описание места курса в учебном плане;
- ! ценностные ориентиры содержания курса;
- ! личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного предмета;
- ! содержание учебного предмета,
- ! тематическое планирование с указанием основных видов деятельности учащихся;
- ! учебно-методическое обеспечение курса, материально-техническое и информационно-техническое обеспечение;
- ! календарно-тематическое планирование.