

## **Аннотация к рабочей программе дисциплины «Математика»**

Рабочая программа по русскому языку, 1 класс, составитель Макеренкова С.Н., учитель начальных классов.

Рабочая программа по предмету «Русский язык» на уровне 1 класса начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования, представленных в обновленном Федеральном государственном образовательном стандарте начального общего образования, Примерной программы воспитания, а также с учётом историко-культурного стандарта и одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол 3/21от 27.09.2021г.

**Автор:** Л.Г. Петерсон.

### **Цели и задачи программы.**

Основными **целями** курса математики, в соответствии с требованиями обновленного ФГОС НОО, являются:

- формирование у учащихся основ умения учиться;
- развитие их мышления, качеств личности, интереса к математике;
- создание для каждого ребенка возможности высокого уровня математической подготовки.

Исходя из общих положений математического образования, рабочая программа по учебному предмету «Математика» призвана решать следующие **задачи**:

1. Формирование у учащихся способностей к организации своей учебной деятельности посредством освоения личностных, познавательных, регулятивных и коммуникативных универсальных учебных действий.
2. Приобретение опыта самостоятельной математической деятельности с целью получения нового знания, его преобразования и применения;
3. Формирование специфических для математики качеств мышления, необходимых для полноценного функционирования в современном обществе, и в частности, логического, алгоритмического и эвристического мышления и др.

**Содержание программы** представлено следующими разделами:

1. Числа и арифметические действия (70 ч.)
2. Текстовые задачи (20 ч.)
3. Пространственные отношения. Геометрические фигуры и величины (14 ч.)
4. Величины и зависимости между ними (10 ч.)

5. Алгебраические представления (14 ч.)
6. Математический язык и элементы логики (2 ч.)
7. Работа с информацией и анализ данных (2 ч.)

В соответствии с учебным планом школы в 1 классе на изучение данной программы выделено: 132 ч.

Обязательные материалы для ученика: Математика (в 3 частях), 1 класс /Петерсон Л.Г., ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»; АО «Издательство Просвещение»;2021г.