

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО УГЛУБЛЕННОМУ ИЗУЧЕНИЮ МАТЕМАТИКЕ ДЛЯ 1 КЛАССА

Рабочая программа по углубленному изучению математики для 1 класса разработана на основе:

Примерной рабочей программы по математике, в соответствии с Требованиями к результатам начального общего образования, представленными в федеральном государственном образовательном стандарте и ориентирована на использование с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

- основной образовательной программы начального общего образования МБОУ СОШ №62;

- ✓ требований федерального государственного стандарта начального общего образования;
- ✓ Положения о рабочей программе МБОУ СОШ № 62 сл. Красюковской;
- ✓ Учебного плана МБОУ СОШ № 62 на 2021-2022 учебный год

**Цель:** обеспечить высокий уровень математической грамотности учащихся.

**Задачи:**

- ✓ углубить исторические сведения о математике;
- ✓ углубить уровень математического развития;
- ✓ развитие умения применять математические методы при разрешении сюжетных ситуаций;
- ✓ учить правильно применять математическую терминологию;
- ✓ пробуждение потребности у школьников к самостоятельному приобретению новых знаний;
- ✓ научить делать доступные выводы и обобщения, обосновывать собственные мысли.

### Место учебного предмета в учебном плане.

На углубленное изучение математики в 1 классе отводится 27 часов в год (1 час в неделю).

### Учебно-методический комплект:

Агаркова Н. В. Нескучная математика. 1 – 4 классы. Занимательная математика.

Волгоград: «Учитель», 2007

Агафонова И. Учимся думать. Занимательные логические задачи, тесты и упражнения для детей 8 – 11 лет. С. – Пб, 1996

Асарина Е. Ю., Фрид М. Е. Секреты квадрата и кубика. М.: «Контекст», 1995

Белякова О. И. Занятия математического кружка. 3 – 4 классы. – Волгоград: Учитель, 2008.

Лавриненко Т. А. Задания развивающего характера по математике. Саратов: «Лицей», 2002

Симановский А. Э. Развитие творческого мышления детей. М.: Академкнига/Учебник, 2002

Сухин И. Г. Занимательные материалы. М.: «Вако», 2004

Шкляров Т. В. Как научить вашего ребёнка решать задачи. М.: «Грамотей», 2004

Узорова О. В., Нефёдова Е. А. «Вся математика с контрольными вопросами и великолепными игровыми задачами. 1 – 4 классы. М., 2004

Методика работы с задачами повышенной трудности в начальной школе. М.: «Панорама», 2006

«Начальная школа» Ежемесячный научно-методический журнал

### **Электронные образовательные ресурсы:**

1. *Бантова, М. А.* Математика. 1 класс четырехлетней начальной школы : методическое пособие для учителя к учебнику «Математика. 1 класс» / М. А. Бантова, Г. В. Бельтюкова, С. В. Степанова. – Режим доступа : [http://www.prosv.ru/ebooks/bantova\\_matematika\\_1\\_fragm](http://www.prosv.ru/ebooks/bantova_matematika_1_fragm)
2. *МОиН РФ.* Итоговые проверочные работы : дидактические и раздаточные материалы. – Режим доступа : <http://standart.edu.ru/catalog.aspx?CatalogId=443>