**Аннотация к рабочей программе «Математика», 1 класс**

**Рабочая программа учебного предмета «Математика»** составлена на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; примерной основной образовательной программы основного общего образования.

Цель изучения предмета:

— Освоение начальных математических знаний.

— Формирование функциональной математической грамотности младшего школьника.

— Обеспечение математического развития младшего школьника.

— Становление учебно-познавательных мотивов и интереса к изучению математики и к умственному труду, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

Данная цель решает следующие образовательные задачи:

— формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умения устанавливать,описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения);

— развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;

— развитие пространственного воображения;

— развитие математической речи;

— формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;

— формирование умения вести поиск информации и работать с ней;

— формирование первоначальных представлений о компьютерной грамотности;

— развитие познавательных способностей;

— воспитание стремления к расширению математических знаний;

— формирование критичности мышления;

— развитие умений аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

**Учебный предмет «Математика » входит в предметную область «Математика и информатика»,** является обязательным для изучения в 1 – 4 классах и на его изучение отводится в 1 классе отводится 132 часа.

Рабочая программа содержит следующие разделы:

1.Собственно содержание курса математики в начальной школе.

2.Планируемые результаты освоения программы

3.Тематическое планирование