

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «МАТЕМАТИКА» (3 КЛАСС)

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» (3 класс) обеспечивает реализацию Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования.

Разработана на основе: авторской программы по учебному предмету «Математика», авторов М.И. Моро, М.А. Бантовой.

«Математика» играет важную роль в реализации основных целевых установок начального образования: становлении основ гражданской идентичности и мировоззрения; формировании основ умения учиться и способности к организации своей деятельности; духовно-нравственном развитии и воспитании младших школьников.

В овладении основами логического и алгоритмического мышления, пространственного воображения и математической речи, основами счёта, измерения, прикидки результата и его оценки, наглядного представления данных в разной форме (таблицы, схемы, диаграммы), записи и выполнения алгоритмов.

- Приобретение начального опыта применения математических знаний для решения учебно-познавательных и учебно-практических задач.

- Умения выполнять устно и письменно арифметические действия с числами и числовыми выражениями, решать текстовые задачи, выполнять и строить алгоритмы и стратегии в игре, исследовать, распознавать и изображать геометрические фигуры, работать с таблицами, схемами, графиками и диаграммами, цепочками, представлять, анализировать и интерпретировать данные.

Целями изучения предмета «Математика» в начальной школе являются:

-Математическое развитие младших школьников.

-Формирование системы начальных математических знаний.

-Воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

Программа направлена на реализацию средствами предмета «Математика» основных **задач**,

-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 умения аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других

Учебно-методическое обеспечение

Учебный предмет	Математика
Класс	3 класс
Программа	Программа «Математика» (авторов М.И. Моро, М.А. Бантовой) 1 – 4 классы.
Тип программы (государственная, авторская)	Авторская
Количество часов (в неделю, общее)	136 часов (4 часа в неделю, 34 учебные недели)
Базовый учебник	«Математика». Учебник для 3 класса (авторов М.И. Моро, М.А. Бантовой, издательство «Просвещение»), 2017.
Методическое обеспечение	Входит в УМК - Школа России. Математика. 3 класс. (авторов М.И. Моро, М.А. Бантовой). Математика. Рабочая программа и технологические карты уроков по учебнику, авторов М.И. Моро, М.А. Бантовой, Бельтюковой, С. И. Волковой, С. В. Степановой
Дидактическое обеспечение	«Математика. Электронное приложение к «Математике». Учебник для 3 класса (авторов М.И. Моро, М.А. Бантовой, издательство «Просвещение»), 2017. Тесты по математике 3 класс. Часть 1,2. к учебнику по «Математике», авторов М.И. Моро, М.А. Бантовой, издательство «Просвещение»), 2017.

В 3 классе количество контрольных работ:
Текущие контрольные работы – 5
из них 2 итоговых, 1 за полугодие, 1 за год.

Срок реализации программы – 1 год.

Содержание программы представлено следующими разделами:

1. Пояснительная записка
2. Формы организации учебного процесса
3. Планируемые результаты изучения учебного предмета, курса
4. Общие предметные результаты освоения программы
5. Содержание изучаемого курса
6. Тематический план курса

Программу составила Лапушкина Татьяна Геннадьевна
учитель начальных классов