

Аннотация к рабочей программе по математике в 4 классе

1. Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для обучающихся 4 класса МБОУ «Куяганская СОШ» разработана на основе примерной программы по математике и на основе авторской программы М.И.Моро, С.И. Волковой, С.В. Степановой, М.А. Бантовой «Математика 1-4 классы», 2016г. Реализация рабочей программы предполагается в условиях классно-урочной системы обучения, на ее освоение по учебному плану школы на 2017-2018 учебный год отводится 136 часов, 4 часа в неделю.

Рабочая программа реализует ФГОС ООП НОО (1-4) Структура рабочей программы соответствует актуальной редакции Положения о рабочей программе МБОУ «Куяганская СОШ» на соответствующий учебный год.

Программой предусмотрено проведение:

контрольных (иных видов) работ: 8

практических работ: 0

лабораторных работ: 0

2. Изучение математики в начальной школе направлено на достижение следующих целей:

- обеспечение интеллектуального развития учащихся (математических знаний, мышления, пространственного воображения, речи);
- формирование универсальных учебных действий на основе математического содержания курса;
- обеспечение осознания школьниками универсальности математических способов познания закономерностей окружающего мира (взаимосвязей и зависимости между объектами, процессами и явлениями действительности) и формирование умений использовать (читать и строить) наглядные модели, отражающие количественные и пространственные отношения между объектами;
- формирование и развитие у младших школьников интереса к умственному труду, творческих возможностей, мотивации к обучению, умений применять полученные знания для приобретения новых знаний, умения учиться.

задач:

- 1) формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умение устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения между объектами);
- 2) формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно – познавательных и практических задач;
- 3) развитие основ логического, знаково – символического, алгоритмического мышления, пространственного воображения и речи младших школьников.
- 4) формирование универсальных учебных действий, позволяющих обучающимся ориентироваться в различных предметных областях знаний и усиливающих мотивацию к обучению; формирование умений вести поиск информации, фиксировать ее разными способами и работать с ней; развитие коммуникативных способностей; формирование критичности мышления, умение аргументировано обосновывать и отстаивать свои суждения, оценивать и принимать суждение других; формирование навыков самоконтроля;
- 5) развитие творческих способностей.

3. УМК по предмету:

Преподавание предмета в 4 классе ведётся по УМК:

1. Моро М.И. и др. Математика. Рабочие программы. 1-4 классы.
2. Моро М.И. и др. Математика. Учебник. 4 класс. В 2ч. Ч.1
3. Моро М.И. и др. Математика. Учебник. 4 класс. В 2ч. Ч.2
4. Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 4 класс.
5. Волкова С.И. Математика. Контрольные работы. 1-4 класс.
6. Волкова С.И., Степанова С.В., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Игущева И.А. Математика. Методические рекомендации.
7. И.О.Будёная, Н.И.Роговцева Поурочные разработки

4.Рабочая программа Название раздела Количество часов
включает следующие
разделы: №

1	Числа от 1 до 1000 Повторение	12
2	Числа, которые больше 1000 Нумерация	10
3	Величины	14
4	Сложение и вычитание	11
5	Умножение и деление	69
6	Итоговое повторение	12

5.Система оценивания

Критерии и нормы оценки знаний, умений и навыков обучающихся по русскому языку
согласно Положению о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и
промежуточной аттестации обучающихся МБОУ «Куяганская СОШ».