**Станица Кущевская Кущевский район Краснодарский край**

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**средняя общеобразовательная школа № 6**

 Утверждено

 Решение педсовета протокол № 1

 от «31» августа 2011 года

 председатель педсовета

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Триус В.В.

 **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

По математике

4 класс

136 часов базовый уровень

Учитель: Антоненко Марина Викторовна

Программа разработана на основе авторской программы по математике, авторы А. Л. Чекин, Р. Г. Чуракова. Программы четырёхлетней начальной школы: Проект «Перспективная начальная школа»

Издательство М.«Академкнига/Учебник, 2009 год».

 **2. Пояснительная записка**

 Предлагаемая рабочая программа для 4 класса составлена на основе авторской программы по математике УМК «Перспективная начальная школа», издательство «Академкнига/Учебник», 2009г., авторы А. Л. Чекин, Р. Г. Чуракова. В рабочей программе учтены новые образовательные стандарты начального образования 2004 г.

Таблица тематического распределения количества часов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Разделы, темы | Количество часов |
| Авторская программа | Рабочая программа |
| 1 | Натуральные и дробные числа-Повторение - -Задачи на кратное и разностное сравнение -Знакомство с нумерацией класса миллионов  | **16** | **16**466 |
| 2 | Действия над числами и величинами- Буквенные выражения - - Текстовые задачи на пропорциональную зависимость величин – цена – количество - стоимость - Алгоритм письменного деления с остатком столбиком - Способы деления с остатком - Текстовые задачи на пропорциональную зависимость величин - скорость-время-расстояние  | **32** | **32**551039 |
| 3 | Величины и их измерениеОбщепринятые единицы объёма Текстовые задачи на пропорциональную зависимость - производительность-время - Деление на однозначное число  | **22** | **22****9****5****8** |
| 4 | Элементы геометрииДеление на двузначное число - Действия над величинами Знакомство с комбинаторными и логическими задачами.  | **24** | **24****6****9****9** |
| 5 | Арифметические сюжетные задачиРабота нескольких объектовПокупка нескольких товаровЗнакомство с логическими и комбинаторными задачамиЗнакомство с некоторыми многогранниками | **24** | **24****5****6****7****6** |
| 6 | Элементы алгебрыБуквенные выраженияУравнения. Способы решения уравненийПовторение и закрепление изученного материала  | **18** | **18****3****5**10 |
|  | Итого | **136** | **136** |

Математические диктанты - 8 (2)

Контрольные работы - 12 (2)

 Проверочные работы - 6 (2)

 **3. Содержание обучения**

Содержание обучения, перечень практических работ, требования к подготовке учащихся по предмету в полном объеме совпадают с авторской программой по предмету.

**6.Список рекомендуемой учебно-методической литературы**

**(изд. Академкнига/Учебник)**

Чекин. А. Л. Математика. 4 класс. : Учебник. В 2 ч.- М.«Академкнига/Учебник,2008, 2009 год».

Захарова О.А, Юдина Е. П. Математика в вопросах и заданиях: Тетради для самостоятельной работы №1 и №2.- М.«Академкнига/Учебник,2008, 2009 год».

Захарова О.А Математика в практических заданиях: Тетрадь для самостоятельной работы №3.- М.«Академкнига/Учебник,2008, 2009 год».

Чекин. А. Л. Математика. 3 класс. Методическое пособие для учителя.- М.«Академкнига/Учебник,2008, 2009 год».