

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе по предмету

«Математика» 4 класс

Рабочая программа по математике составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 № 373, в ред. Приказов Минобрнауки России от 22.09.2011 № 2357, от 18.12.2012 № 1060, от 29.12.2014 № 1643, от 31.12.2015 №1576 (далее – ФГОС начального общего образования);
- Основная образовательная программа начального общего образования МАОУ СОШ №22, г. Тюмень, 2019г.

а также авторская программа по предмету «Математика» для начальной школы, разработанная А.Л.Чекиным, Р.Г. Чураковой, О.А. Захаровой, Е.П. Юдиной, Москва: Академкнига, 2015 г.

Цели:

- Математическое развитие младшего школьника: использование математических представлений для описания окружающих предметов, процессов, явлений в количественном и пространственном отношении; формирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения, математической речи и аргументации, способности различать обоснованные и необоснованные суждения.
- Освоение начальных математических знаний. Формирование умения решать учебные и практические задачи средствами математики: вести поиск информации (фактов, сходства, различий, закономерностей, оснований для упорядочивания, вариантов); понимать значение величин и способов их измерения; использовать арифметические способы для разрешения сюжетных ситуаций; работать с алгоритмами выполнения арифметических действий, решения задач, проведения простейших построений. Проявлять математическую готовность к продолжению образования.
- Воспитание критичности мышления, интереса к умственному труду, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

Место предмета в учебном плане

Предмет: математика

Класс: 4

Всего часов на изучение программы: 136 ч.

Количество часов в неделю: 4 часа

Организация учебных занятий в соответствии с учебным планом предусматривает использование разнообразных форм: круглые столы, интеллектуальные игры, научные клубы, смотры знаний, уроки – исследования, поиски, путешествия и др.

Срок реализации рабочей программы 2020-2021 учебный год.

Для реализации рабочей программы по предмету «Математика» используется учебник:

1. Математика. Математика: учебник для учащихся 4 класса в 2-х ч./А.Л.Чекин; под редакцией Р.Г.Чураковой – М:Академкнига/Учебник, 2012-2015.

