Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа №94 города Тюмени

**Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Нормативная база** | - Закон Российской Федерации «Об образовании» от 29.12.2012 № 273;- Федеральный государственный образовательный стандарт начального; общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 06.10.2009 г. пр. №373);- Основная образовательная программа начального общего образования МАОУ СОШ № 94 города Тюмени;Авторская программа по математике В.Н. Рудницкая. Программа: 1-4 классы. Предметная линия учебников «Начальная школа XXI века». |
| **Реализуемые УМК** | УМК «Начальная школа XXI века» |
| **Математика** | Рудницкая В. Н., Юдачева Т. В. Математика: учебник для 1,2,3,4 кл. в 2 частях – М.: Вента-Граф. Рудницкая В.Н., Юдачёва Т.В.  |
| **Цели изучения****предмета «Математика»** | - обеспечение интеллектуального развития младших школьников: формирование основ логико-математического мышления, пространственного воображения, овладение учащимися математической речью для описания математических объектов и процессов окружающего мира в количественном и пространственном отношениях, для обоснования получаемых результатов решения учебных задач;- предоставление младшим школьникам основ начальных математических знаний и формирование соответствующих умений: решать учебные и практические задачи; вести поиск информации (фактов, сходств, различий, закономерностей, оснований для упорядочивания и классификации математических объектов); измерять наиболее распространенные в практике величины;- умение применять алгоритмы арифметических действий для вычислений; узнавать в окружающих предметах знакомые геометрические фигуры, выполнять несложные геометрические построения;- реализация воспитательного аспекта обучения: воспитание потребности узнавать новое, расширять свои знания, проявлять интерес к занятиям математикой, стремиться использовать математические знания и умения при изучении других школьных предметов и в повседневной жизни, приобрести привычку доводить начатую работу до конца, получать удовлетворение от правильно и хорошо выполненной работы, уметь обнаруживать и оценивать красоту и изящество математических методов, решений, образов. |
| **Основные задачи****реализации содержания****предметной области****«Математика»** | Создание благоприятных условий для полноценного математического развития каждого ученика на уровне, соответствующем его возрастным особенностям и возможностям, и обеспечение необходимой и достаточной математической подготовки для дальнейшего успешного обучения в основной школе.  |
| **Срок****реализации программы** | 2018-2022 учебный год |
| **Место учебного****предмета в учебном****плане** | 1 кл. - 132 часов (4 ч в неделю)2-4 кл. -136 часов ( 4 ч в неделю) |
| **Структура****рабочей программы** | 1) Планируемые результаты освоения учебного предмета «Математика»;2) Содержание учебного предмета «Математика»;3) Календарно-тематическое планирование на текущий учебный год. |
| **Календарно-тематическое планирование** | Календарно-тематическое планирование составлено с учетом организации и проведения трансформированных уроков: -интегрированные уроки (Приложение 1);-уроки вне школьных стен (Приложение 2);-уроки с использованием ЦОР (Приложение 3). |
| Календарно-тематическое планирование подлежит корректировке (сокращение количества часов на изучение темы, интеграция тем, перенос дат контрольных и проверочных работ) при организации дистанционного обучения в период карантина и актированных дней. |