**Аннотация к рабочей программе** по математике, составленной на основе примерной основной образовательной программы ФГОС и авторской программы, разработанной коллективом ОС «Школа 2100» С.А.Козловой, А.Г.Рубина, Т.Е.Демидовой, А.П.Тонких в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Название** | **Математика** |
| **Используемый УМК** | Демидова Т.Е. Козлова С.А. Тонких А.П. и др.  Математика: Учебник для 3– го класса в 3- х частях.– М.: Баласс; Школьный дом, 2012. – 80с.: ил. (Образовательная система «Школа 2100») Рекомендовано Министерством образования и науки РФ.  Козлова С.А. Гераськин В.Н. ;Волкова Л.А. Дидактический материал к учебнику «Математика», для 3 – го класса. Демидовой Т.Е. Козловой С.А. Тонких А.П.– М.: Баласс, 2013. – 112 с.: ил. (Образовательная система «Школа 2100»).  Козлова С.А., Рубин А.Г. Контрольные работы к учебнику «Математика», 3 класс.– Изд. 2-е, доп. и испр.. М.: Баласс; Школьный дом, 2013. – 32 с.: ил.. (Образовательная система «Школа 2100»).  Рабочая программа составлена на основе примерной основной образовательной программы ФГОС и авторской С.А. Козлова , А.Г. Рубин, Т.Е. Демидова, А.П. Тонких. |
| **Класс** | **3** |
| **Количество часов** | **136** |
| **Цель курса** | формирование универсальных учебных действий, позволяющих достигать предметных, метапредметных и личностных результатов:   * использовать математические представления для описания окружающего мира (предметов, процессов, явлений) в количественном и пространственном отношении; * производить вычисления для принятия решений в различных жизненных ситуациях; * читать и записывать сведения об окружающем мире на языке математики; * формировать основы рационального мышления, математической речи и аргументации; * работать в соответствии с заданными алгоритмами; * узнавать в объектах окружающего мира известные геометрические формы и работать с ними; * вести поиск информации (фактов, закономерностей, оснований для упорядочивания), преобразовать её в удобные для изучения и применения формы. |
| **Структура курса** | **Числа и операции над ними.**  **Величины и их измерение.**  **Текстовые задачи.**  **Элементы геометрии.**  **Элементы стохастики.**  **Занимательные и нестандартные задачи.** |