

Аннотация к рабочей программе по математике 1-4 классы

Предмет	Математика
Уровень образования	Начальное общее образование (1-4 классы)
УМК	«Начальная школа 21 века». Математика. Авторы: В. Н. Рудницкая, Т. В. Удачёва
Нормативная база	Рабочая программа по математике для обучающихся 1-4 классов начальной общеобразовательной школы составлена на основе: -Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ (ред. от 31.12.2014 г., с изм. от 02.05.2015 г.) «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 31.03.2015 г.); -Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (утверждённого приказом Минобрнауки России от 6.10.2009 г. № 373, зарегистрирован Минюстом России 22.12.2009 г., регистрационный номер 15785) с изменениями и дополнениями от 31 декабря 2015 г; -Примерной основной образовательной программы начального общего образования (одобрена Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию и утверждена протоколом № 1/15 от 8 апреля 2015 г.); -Приказа Минобрнауки РФ от 31.12.2015 № 1576. -Основной образовательной программы начального общего образования МОУ «СОШ п. Динамовский»; -Положения о рабочей программе педагога МОУ «СОШ п. Динамовский».
Цели изучения предмета	Цели и задачи обучения математике в начальной школе направлены на: 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.
Срок реализации программы	4 года
Место учебного предмета в учебном плане	1 класс - 4 часа в неделю 2 класс - 4 часа в неделю 3 класс – 4 часа в неделю 4 класс – 4 часа в неделю