

Аннотация к рабочей программе по математике 3 класс

Рабочая программа предмета «Математика» составлена на основании следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федеральный закон от 03 августа 2018 г. № 317-ФЗ «О внесении изменений в статьи 11 и 14 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»
2. Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (приказ Минобрнауки России от 06.10.2009 №373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»);
3. Приказа Министерства образования и науки РФ от 31.12.2015 № 1576 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2009 г. № 373»;
4. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. №28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи""
5. Рабочая программа по математике для 3 класса разработана на основе авторской программы М.И.Моро, Ю.М.Колягина, М.А.Бантовой и др.«Математика» - М.Просвещение, 2019 г.
6. Основная образовательная программа начального общего образования МОУ СШ с. Еделево

Учебно-методический комплекс:

Учебник: Математика 3 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч. Ч. 1, Ч.2 / [М. И., Моро, М. А. Бантова, Г. В. Бельтюкова и др. -М.: Просвещение, 2023 г.-112с

Курс математики направлен на достижение следующих целей и задач:

Обучение математике является важнейшей составляющей начального общего образования. Этот предмет играет важную роль в формировании у младших школьников умения учиться. Начальное обучение математике закладывает основы для формирования приёмов умственной деятельности: школьники учатся проводить анализ, сравнение, классификацию объектов, устанавливать причинно-следственные связи, закономерности, выстраивать логические цепочки рассуждений. Изучая математику, они усваивают определённые обобщённые знания и способы действий. Универсальные математические способы познания способствуют целостному восприятию мира, позволяют выстраивать модели его отдельных процессов и явлений, а также являются основой формирования универсальных учебных действий. Универсальные учебные действия обеспечивают усвоение предметных знаний и интеллектуальное развитие учащихся, формируют способность к самостоятельному поиску и усвоению новой информации, новых знаний и способов действий, что составляет основу умения учиться. Усвоенные в начальном курсе математики знания и способы действий необходимы не только для дальнейшего успешного изучения математики и

других школьных дисциплин, но и для решения многих практических задач во взрослой жизни.

Основными целями начального обучения математике являются:

Математическое развитие младших школьников.

Формирование системы начальных математических знаний.

Воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

Курс математика рассчитан в 3 классе на 136 часов, по 4 часа в неделю, 34 учебные недели.

Основные разделы:

Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание (9 часов)

Табличное умножение и деление (55 часов)

Внетабличное умножение и деление (28 часов)

Числа от 1 до 1000. Нумерация (13 часов)

Числа от 1 до 1000. Сложение и вычитание (12 часов)

Числа от 1 до 1000. Умножение и деление (5 часов)

Приемы письменных вычислений (14 часов)