

Аннотация рабочей программы учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) ФГОС НОО

Предмет	Математика
Уровень образования	Начальное общее (1-4 класс)
Уровень изучения	базовый
Нормативно-методические материалы	<p>Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для 1-4 классов разработана на уровень обучения в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования.</p> <p>Преподавание учебного предмета «Математика» в 1-4 классах по учебно-методическому комплексу авторов М.И. Моро, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова, С.И.Волкова, С.В.Степанова ведётся в соответствии со следующими нормативными и распорядительными документами:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; 2. Федеральный закон от 31 июля 2020 г. N 304-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" по вопросам воспитания обучающихся"; 3. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (приказ Минобрнауки РФ от 6.10.2009 №373) с изменениями и дополнениями от 11 декабря 2020 г. № 712; 4. Примерная программа начального общего образования по русскому языку (Москва: «Просвещение», 2011г.); 5. Авторская программа курса «Математика» М.И. Моро, С.И.Волкова, С.В.Степанова(Рабочие программы. Предметная линия учебников системы «Школа России». 1-4 классы (из сборника рабочих программ «Школа России») - М: «Просвещение», 2014г.) 6. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 г. № 28 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» нормы и правила СанПиН 1/2/3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и безвредности для человека факторов среды обитания" (с изменениями и дополнениями)», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача РФ»; 7. Основная образовательная программа начального общего образования МБОУ СОШ №49 г. Белгорода; 8. Рабочая программа воспитания МБОУ СОШ №49 г.Белгорода для уровня НОО. 9. Концепция развития математического образования (Распоряжение Правительства РФ от 24.12.2013 года № 2506-р); 10. Концепция преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (Утверждена Решением Коллегии Министерства Просвещения Российской Федерации, протокол от 03 декабря 2019 г. №ПК-4вн). 11. Универсальный кодификатор распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания по русскому языку для использования в федеральных и региональных процедурах оценки качества образования, одобрен решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 12.04.2021 г. №1/21) 12. Предметная линия учебников системы «Школа России» 1—4 классы. Базовый уровень.
Реализуемый УМК	<p>Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Волкова С.И., Степанова С.В., Математика. 1 класс. Учебник. — М.: Просвещение, 2019</p> <p>2. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Волкова С.И., Степанова С.В., Математика.. 2 класс. Учебник. — М.: Просвещение, 2020</p> <p>3. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Волкова С.И., Степанова С.В., Математика.. 3 класс. Учебник. — М.: Просвещение, 2021</p> <p>4. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Волкова С.И., Степанова С.В., Математика.. 4 класс. Учебник. — М.: Просвещение, 2021</p>
Срок реализации программы	4 года
Место учебного предмета в учебном плане	Согласно основной образовательной программе рабочая программа предмета «Математика» на уровень начального общего образования рассчитана на 540 учебных часа на уровень, из расчета 1 класс - 132 часа (4 часа в неделю, 33 учебные недели); 2 класс -136 часа, 3 класс – 136 часа, 4 класс – 136 часов (4 часа в неделю, 34 учебные недели).
Цели изучения предмета	Изучение математики в начальной школе направлено на достижение следующих целей: математическое развитие младшего школьника

	<p>· формирование системы начальных математических знаний</p> <p>· воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.</p> <p>Программа определяет ряд задач:</p> <p>Формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира. оРазвитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления.</p> <p>Развитие пространственного воображения.</p> <p>Развитие математической речи. оФормирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач.</p> <p>Развитие познавательных способностей. оВоспитание стремления к расширению математических знаний. оРазвитие умений аргументировано обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.</p>
--	---