

Название курса	Математика
Составители рабочей программы	Смотрова И.А., Бушинова М.А., Быстрова О.В., Негрий Е.Л.
Класс	2 «А», 2 «Б», 2 «В», 2 «Г»
Количество часов	136
Программа разработана на основе	Рабочая программа разработана на основе ФГОС НОО (приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. N 286 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта НОО»), планируемых результатов начального общего образования в соответствии с ФООП НОО от 18.05.2023г., ООП НОО от 01.09.2023г., УП, УМК.
Используемый УМК	Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие. Математика (в 2 частях) (2 кл) ФПУ 2020
Цели курса	<ul style="list-style-type: none"> <li>– формирование универсальных учебных действий на основе математического содержания курса;</li> <li>– обеспечение осознания школьниками универсальности математических способов познания закономерностей окружающего мира (взаимосвязей и зависимостей между объектами, процессами и явлениями действительности) и формирование умений использовать (читать и строить) наглядные модели, отражающие количественные и пространственные отношения между объектами;</li> <li>– использование математических представлений для описания окружающих предметов, процессов, явлений в количественном и пространственном отношении, формирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения, математической речи и аргументации;</li> <li>– формирование умения решать учебные и практические задачи средствами математики: вести поиск информации (фактов, сходств, различий, закономерностей, оснований для упорядочивания, вариантов); понимать значения величин и способов их измерения использовать арифметические способы для разрешения сюжетных ситуаций; работать с алгоритмами выполнения арифметических действий, решения задач, проведения простейших построений.</li> <li>– воспитание критичности мышления, интереса к умственному труду, стремление использовать математические знания в повседневной жизни.</li> </ul>

Особенности курса

Большое внимание уделено реализации системно - деятельностного подхода. Учитываются индивидуальные особенности и интересы учащихся, образовательный процесс строится на основе разнообразия организационных форм и видов деятельности.

Курс математики помогает учащимся осознавать необходимость познания научной картины мира, приобретать навыки работы с информацией.

Освоение содержания курса математики построено на обучении детей умению мыслить и действовать, присвоении новых знаний и способов действий в процессе преодоления трудностей, активного взаимодействия со сверстниками и взрослыми.

