

Содержание

Джха С., Чанд А.К.В., Наваску М.А. Обобщенная двумерная фрактальная интерполяционная функция Эрмита	117
Житников В.П., Шерыхалина Н.М., Муксимова Р.Р. Исследование погрешностей при решении задач для простейших уравнений математической физики итерационными методами	131
Иванов М.И., Кремер И.А., Лаевский Ю.М. Вычислительная модель фильтрации жидкости в трещиновато-пористых средах	145
Икрамов Х.Д., Назари А.М. Рациональный алгоритм для проверки конгруэнтности юнитойдных матриц	167
Никитенко М.Н., Глинских В.Н., Горносталев Д.И. Математическое обоснование импульсных электромагнитных зондирований для новых задач нефтепромысловой геофизики	179
Рашид М.Х. Липшицево отображение и его применение к анализу сходимости варианта метода Ньютона	193
Шарма Дж.Р., Арора Х. Семейство итерационных методов пятого порядка для поиска кратных корней нелинейных уравнений	213