

Содержание

Бабичева Г.А., Каргаполова Н.А., Огородников В.А. Специальные алгоритмы моделирования однородных случайных полей	125
Житников В.П., Шерыхалина Н.М., Муксимова Р.Р. Особенности процесса накопления погрешностей при решении задач для простейших уравнений математической физики конечно-разностными методами	139
Кабанихин С.И., Криворотько О.И. Численный алгоритм расчета амплитуды волны цунами	153
Кансал М., Канвар В., Бхатиа С. Оптимальные семейства методов типа Чебышева–Хэлли без второй производной на основе средних значений	167
Корнеев В.Д., Свешников В.М. Параллельные алгоритмы и технологии декомпозиции расчетной области для решения трехмерных краевых задач на квазиструктурированных сетках	183
Монахов О.Г., Монахова Э.А., Пант М. Применение алгоритма дифференциальной эволюции для оптимизации стратегий на основе финансовых временных рядов	195
Степанова Л.В., Яковлева Е.М. Асимптотика собственных значений нелинейной задачи на собственные значения, следующей из проблемы определения напряженно деформированного состояния у вершины трещины в условиях смешанного нагружения	207
Фаворская А.В., Петров И.Б. Исследование сеточно-характеристических методов повышенных порядков точности на неструктурированных сетках	223