

СОДЕРЖАНИЕ

Том 54, номер 7, 2014 год

Об общем алгоритме численного интегрирования функций многих переменных <i>Е. А. Баилов, М. Б. Сихов, Н. Темиргалиев</i>	1059
Об одном алгоритме расчета дифракционных интегралов <i>А. Ф. Албу, В. И. Зубов</i>	1078
Численный метод решения нагруженных нелокальных граничных задач для обыкновенных дифференциальных уравнений <i>В. М. Абдуллаев, К. Р. Айда-заде</i>	1096
Нелокальный алгоритм поиска решений уравнения Пуассона и его приложения <i>Б. В. Семисалов</i>	1110
Построение и исследование схем повышенной точности для решения одномерного уравнения теплопроводности <i>С. Ю. Комаров, В. П. Шанеев</i>	1136
Построение полиномиальных решений задачи Дирихле для полигармонического уравнения в шаре <i>В. В. Карачик</i>	1149
Исследование смешанных задач на сопряжение гиперболических систем разных порядков <i>Э. А. Гасымов</i>	1171
Устойчивые разностные схемы для некоторых параболических уравнений <i>Н. М. Афанасьева, П. Н. Вабищевич</i>	1186
Численное моделирование осесимметричных разрывных потенциальных многосвязных течений несжимаемой жидкости <i>А. М. Бубенчиков, В. А. Коробицын, Д. В. Коробицын, П. П. Котов, Ю. И. Шокин</i>	1194
Сеточно-характеристический комбинированный метод для численного решения динамических пространственных упругопластических задач <i>А. В. Васюков, А. С. Ермаков, И. Б. Петров, А. П. Потапов, А. В. Фаворская, А. В. Шевцов</i>	1203
Функционалы чувствительности в контактных задачах теории упругости <i>Э. М. Вихтенко, Г. Ву, Р. В. Намм</i>	1218
Памяти академика Виктора Михайловича Глушкова <i>М. К. Керимов</i>	1229
