

Алфавитный указатель тома 22

	№	Стр.
К юбилею Геннадия Алексеевича Михайлова	2	119–120
Аверина Т.А., Рыбаков К.А. Модификация численных методов решения стохастических дифференциальных уравнений с первым интегралом	3	243
Бакушинский А.Б., Леонов А.С. Численное решение трехмерной коэффициентной обратной задачи для волнового уравнения с интегральными данными в цилиндрической области	4	381
Батранин А.В. <i>см.</i> Борисов В.Г.		
Бенайха С. <i>см.</i> Боутераа Н.		
Борисов В.Г., Захаров Ю.Н., Шокин Ю.И., Овчаренко Е.А., Клышников К.Ю., Сизова И.Н., Батранин А.В., Кудрявцева Ю.А., Онищенко П.С. Численный метод прогнозирования гемодинамических эффектов в сосудистых протезах	4	399
Боутераа Н., Бенайха С. Положительные периодические решения для класса нелинейных дифференциальных уравнений четвертого порядка	1	1–14
Воронцова Е.А., Гасников А.В., Иванова А.С., Нурминский Е.А. Поиск равновесия по Вальрасу и централизованная распределённая оптимизация с точки зрения современных численных методов выпуклой оптимизации на примере задачи распределения ресурсов	4	415
Воропаева О.Ф. <i>см.</i> Сенотрусова С.Д.		
Гасников А.В. <i>см.</i> Воронцова Е.А.		
Губайдуллин И.М. <i>см.</i> Коледина К.Ф.		
Ефремов В.Р. <i>см.</i> Козелков А.С.		
Захаров Ю.Н. <i>см.</i> Борисов В.Г.		
Иванов М.И., Кремер И.А., Урев М.В. Решение вырожденной задачи Неймана методом конечных элементов	4	437
Иванова А.С. <i>см.</i> Воронцова Е.А.		
Имомназаров Ш.Х., Урев М.В. Краевая задача магнитопористости, возникающая при исследовании околоскважинного пространства	1	15–26
Карацуба Е.А. О вычислении функции Бесселя путём суммирования рядов	4	453
Кельманов А.В., Панасенко А.В., Хандеев В.И. Точные алгоритмы поиска кластера наибольшего размера для двух целочисленных задач 2-кластеризации	2	121–136
Климова Е.Г. Стохастический ансамблевый фильтр Калмана с трансформацией ансамбля возмущений	1	27–40
Клышников К.Ю. <i>см.</i> Борисов В.Г.		
Когай В.В. <i>см.</i> Фадеев С.И.		
Козелков А.С., Ефремов В.Р., Куркин А.А., Тарасова Н.В., Уткин Д.А., Тятюшкина Е.С. Моделирование движения тел в вязкой несжимаемой жидкости	3	261
Коледин С.Н. <i>см.</i> Коледина К.Ф.		
Коледина К.Ф., Коледин С.Н., Губайдуллин И.М. Автоматизированная система идентификации условий проведения гомогенных и гетерогенных реакций в задачах многоцелевой оптимизации	2	137–151

- Котова Е.В.** *см.* Кудинов И.В.
- Кремер И.А.** *см.* Иванов М.И.
- Кудинов В.А.** *см.* Кудинов И.В.
- Кудинов И.В., Котова Е.В., Кудинов В.А.** Метод получения аналитических решений краевых задач на основе определения дополнительных граничных условий и дополнительных искомых функций 2 153–165
- Кудрявцева Ю.А.** *см.* Борисов В.Г.
- Куркин А.А.** *см.* Козелков А.С.
- Леонов А.С.** *см.* Бакушинский А.Б.
- Лисейкин В.Д., Паасонен В.И.** Компактные разностные схемы и адаптивные сетки для численного моделирования задач с пограничными и внутренними слоями 1 41–56
- Литвинов В.А.** *см.* Учайкин В.В.
- Лиу С., Хоу Т.** Двухсеточные методы для новой смешанной конечно-элементной аппроксимации полулинейных параболических интегро-дифференциальных уравнений 2 167–185
- Лутай В.Н.** Повышение устойчивости треугольного разложения плохо обусловленных матриц 4 473
- Мацкевич Н.А., Чубаров Л.Б.** Точные решения уравнений мелкой воды для задачи о колебании жидкости в модельной акватории и их применение в верификации численных алгоритмов 3 281
- Мбехоу М., Шеджу Г.** Численные методы для нелокальной параболической задачи с нелинейностью типа Кирхгофа 3 301
- Меграбов А.Г.** Законы сохранения и другие формулы для семейств лучей и фронтов и для уравнения эйконала 4 483
- Михайлов Г.А.** Рандомизированные алгоритмы метода Монте-Карло для задач со случайными параметрами (метод “двойной рандомизации”) 2 187–200
- Мохапатра Дж.** *см.* Шакти Д.
- Нурминский Е.А.** *см.* Воронцова Е.А.
- Овчаренко Е.А.** *см.* Борисов В.Г.
- Онищенко П.С.** *см.* Борисов В.Г.
- Паасонен В.И.** *см.* Лисейкин В.Д.
- Панасенко А.В.** *см.* Кельманов А.В.
- Пармузин Е.И.** *см.* Шутяев В.П.
- Пененко А.В.** Метод Ньютона–Канторовича для решения обратных задач идентификации источников в моделях продукции–деструкции с данными типа временных рядов 1 57–79
- Рыбаков К.А.** *см.* Аверина Т.А.
- Салов Г.И.** Об управляемости одного нового непараметрического статистического критерия, альтернативного критерию Вилкоксона–Манна–Уитни 3 315
- Сенотрусова С.Д., Воропаева О.Ф.** Математическое моделирование функционирования положительной связи в системе опкомаркеров р53–микроРНК 3 325
- Сидикова А.И.** Об исследовании одной обратной граничной задачи для уравнения теплопроводности 1 81–98

Сизова И.Н. *см.* Борисов В.Г.

Сорокин С.Б. Экономичный прямой метод численного решения задачи Коши для уравнения Лапласа 1 99–117

Степанова Л.В. Асимптотический анализ поля напряжений у вершины трещины (учет высших приближений) 3 345

Стонякин Ф.С. Адаптивный аналог метода Ю.Е. Нестерова для вариационных неравенств с сильно монотонным оператором 2 201–211

Тарасова Н.В. *см.* Козелков А.С.

Тятюшкина Е.С. *см.* Козелков А.С.

Урев М.В. *см.* Иванов М.И.

Урев М.В. *см.* Имомназаров Ш.Х.

Уткин Д.А. *см.* Козелков А.С.

Учайкин В.В., Литвинов В.А. Вариационное интерполирование функционалов в обратных задачах теории переноса 3 363

Фадеев С.И., Когай В.В. Моделирование нелинейных колебаний в микрогенераторе тактовой частоты 4 499

Хандеев В.И. *см.* Кельманов А.В.

Хоу Т. *см.* Лиу С.

Чубаров Л.Б. *см.* Мацкевич Н.А.

Шакти Д., Мохapatра Дж. Численные методы, равномерно сходящиеся относительно параметра для одного класса параметризованных сингулярно возмущенных задач 2 213–228

Шеджу Г. *см.* Мбехоу М.

Шокин Ю.И. *см.* Борисов В.Г.

Шутяев В.П., Пармузин Е.И. Чувствительность функционалов к данным наблюдений в задаче вариационного усвоения для модели термодинамики моря 2 229–242