

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ
“ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕР. 15.
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА И КИБЕРНЕТИКА”
В 2013 ГОДУ**

	№	Стр.
Аверчук Г.Ю., Куркина Е.С. Сравнительный анализ методов Монте-Карло на примере расчета сложной динамики решеточной модели химической реакции	3	3
Башов М.А. Минимизация веса идеалов в слое булева куба	3	47
Березин Б.И., Благодатских Д.В. Достаточные условия устойчивости для КАБАРЕ-аппроксимации многомерных уравнений конвекции-диффузии на ортогональных расчетных сетках	4	3
Воронцов Ю.О. Численный алгоритм для решения матричного уравнения $AX + X^*B = C$	1	3
Вылиток А.А., Зубова М.А., Мельников Б.Ф. Об одном расширении класса конечных автоматов для задания контекстно-свободных языков	1	39
Гималтдинов И.Ф. Необходимые и достаточные условия существования репрезентативного потребителя в модели рамсеевского типа	2	25
Дорогуш Е.Г. Вычисление пропускной способности и уровня загруженности кольцевой автомагистрали	3	16
Егоров И.Е. Оценка альтернативных стратегий управления системами с асимптотически устойчивыми положениями равновесия	3	24
Жемухов У.Х. О сходимости численного решения начально-краевой задачи для уравнения теплопроводности при наличии угловой особенности у производных решения	4	9
<i>К 85-летию со дня рождения Владимира Александровича Ильина</i>	2	3
Кашаева С.Ю. Упрощенное доказательство теоремы Дуба-Мейера для неотрицательных субмартигалов	3	33
Киселёв Ю.Н., Орлов М.В., Орлов С.М. Исследование двухсекторной экономической модели с функционалом интегрального типа	4	18
Костомаров Д.П., Зайцев Ф.С., Лукьяница А.А., Шишкин А.Г., Аникеев Ф.А., Злобин В.В. Код NNTMM: математическое моделирование, оптимизация и анализ данных с помощью нейросетей	2	11
Леонтьев Н.Д. Анализ нестационарного режима функционирования системы с зависимыми временами обслуживания	2	20
Ложкин С.А., Данилов Б.Р. О задержке схем в модели, учитывающей значения на входах функциональных элементов	4	25
Лысиков В.В. О билинейных алгоритмах над полями различных характеристик	4	33
Мазуров А.А. Структура стационарных классов функций трехзначной логики	2	33
Марченков С.С., Калинина И.С. Оператор FE-замыкания в счетнозначной логике	3	42
Наумов А.А. Эллиптический закон для случайных матриц	1	31
Никольский М.С. Численный метод приближенного решения задачи Б.В. Булгакова	3	11
Орлов М.В., Пучкова А.И. Сравнение двух режимов управления в процессе роста колонии микроорганизмов	2	17
<i>Памяти Гурия Ивановича Марчука</i>	2	46
<i>Памяти Юрия Васильевича Прохорова</i>	4	48
Подымов В.В. О проверке сильной эквивалентности металинейных унарных рекурсивных программ	1	21
Савенкова Н.П., Лапонин В.С. Численный метод поиска солитонных решений в нелинейных дифференциальных уравнениях	2	5
Селезнёва С.Н. Линейная оценка схемной сложности распознавания полиномиальности функций над кольцом вычетов по составному модулю	1	27
Сергеев И.С. Верхние оценки глубины симметрических булевых функций	4	39
Соловьёв С.Ю. Алгоритм вычисления логарифмов методом вытеснения	2	38
Уразов А.С. Оптимальные параметры иерархических контролирующих структур	1	15
Чурбанов Д.В. Единственность определения коэффициента при производной в нелинейном уравнении первого порядка	1	9

Краткие сообщения

Вороненко А.А. О функции Шеннона для длины сертификата повторности бу- левых функций в одном семействе базисов	4	45
Вороненко А.А., Фёдорова В.С. О порождении булевых функций в предпо- ложении монотонности	1	46