

Название журнала	ЖУРНАЛ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ
Издательство	Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"
Сведения о переименовании и переводе	Переводная версия: Computational Mathematics and Mathematical Physics



Год выпуска	2016	Том	56	Номер выпуска	4
-------------	-------------	-----	-----------	---------------	----------

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНО ЭФФЕКТИВНЫЙ АЛГОРИТМ ПОСТРОЕНИЯ РЕГРЕССИИ НА ОСНОВЕ ГАУССОВСКИХ ПРОЦЕССОВ В СЛУЧАЕ СТРУКТУРИРОВАННЫХ ВЫБОРОК <i>Беляев М., Бурнаев Е., Капушев Е.</i>	507-522
ОБ ЭФФЕКТИВНЫХ ЧИСЛЕННЫХ МЕТОДАХ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ЭНТРОПИЙНО-ЛИНЕЙНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ <i>Гасников А.В., Гасникова Е.В., Нестеров Ю.Е., Чернов А.В.</i>	523-534
ОБ УСТОЙЧИВОСТИ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ О РАВНОМЕРНОЙ ОЦЕНКЕ ВЫПУКЛОГО ТЕЛА ШАРОМ ФИКСИРОВАННОГО РАДИУСА <i>Дудов С.И., Осипцев М.А.</i>	535-550
КЛАССИФИКАЦИЯ ЯВНЫХ ТРЕХСТАДИЙНЫХ СИМПЛЕКТИЧЕСКИХ РАЗНОСТНЫХ СХЕМ ЧИСЛЕННОГО РЕШЕНИЯ НАТУРАЛЬНЫХ ГАМИЛЬТОНОВЫХ СИСТЕМ. СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТОЧНОСТИ СХЕМ ВЫСОКОГО ПОРЯДКА НА ЗАДАЧАХ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИНАМИКИ <i>Софронов В.Н., Шемарулин В.Е.</i>	551-571
УСТОЙЧИВОСТЬ И СХОДИМОСТЬ РАЗНОСТНЫХ СХЕМ ДЛЯ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ УРАВНЕНИЯ ДИФFUЗИИ ДРОБНОГО ПОРЯДКА <i>Алиханов А.А.</i>	572-586
СХЕМЫ ПОПЕРЕМЕННО-ТРЕУГОЛЬНОГО МЕТОДА ДЛЯ ЗАДАЧ КОНВЕКЦИИ–ДИФFUЗИИ <i>Бабищевич П.Н., Захаров П.Е.</i>	587-604
АСИМПТОТИКА РЕШЕНИЯ НАЧАЛЬНО-КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ СИНГУЛЯРНО ВОЗМУЩЕННОГО ПАРАБОЛИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ В СЛУЧАЕ ТРЕХКРАТНОГО КОРНЯ ВЫРОЖДЕННОГО УРАВНЕНИЯ <i>Бутузов В.Ф., Бычков А.И.</i>	605-624
ПРИМЕНЕНИЕ МОЗАИЧНО-СКЕЛЕТОННОГО МЕТОДА ПРИ ЧИСЛЕННОМ РЕШЕНИИ ТРЕХМЕРНЫХ ЗАДАЧ ДИРИХЛЕ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ ГЕЛЬМГОЛЬЦА В ИНТЕГРАЛЬНОЙ ФОРМЕ <i>Каширин А.А., Смагин С.И., Талтыкина М.Ю.</i>	625-638
О СТРУКТУРЕ РЕШЕНИЯ ОДНОГО КЛАССА ГИПЕРБОЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ С НЕСКОЛЬКИМИ ПРОСТРАНСТВЕННЫМИ ПЕРЕМЕННЫМИ В ДАЛЬНЕЙ ЗОНЕ <i>Нестеров А.В.</i>	639-649
ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗРЫВОВ В РЕШЕНИЯХ УРАВНЕНИЙ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКОЙ СРЕДЫ ПРАНДТЛЯ–РЕЙССА <i>Куликовский А.Г., Чугайнова А.П.</i>	650-663
SYMBOLIC COMPUTATION OF CONSERVATION LAWS AND EXACT SOLUTIONS OF A COUPLED VARIABLE-COEFFICIENT MODIFIED KORTEWEG-DE VRIES SYSTEM <i>Adem A.R., Khalique C.M.</i>	664
РЕГУЛЯРИЗОВАННЫЕ УРАВНЕНИЯ МЕЛКОЙ ВОДЫ ДЛЯ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ТЕЧЕНИЙ С ПОДВИЖНОЙ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИЕЙ <i>Булатов О.В., Елизарова Т.Г.</i>	665-684
НЕЛИНЕЙНЫЕ ВОЛНЫ, ОПИСЫВАЕМЫЕ УРАВНЕНИЕМ ПЯТОГО ПОРЯДКА, ПОЛУЧЕННЫМ ИЗ СИСТЕМЫ ФЕРМИ–ПАСТА–УЛАМА <i>Волков А.К., Кудряшов Н.А.</i>	685-693
ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕРЫ РЕШЕНИЯ ИГР НА ЧЕТНОСТЬ <i>Лебедев В.Н.</i>	694-703
ПАМЯТИ АКАДЕМИКА АРЛЕНА МИХАЙЛОВИЧА ИЛЬИНА <i>Керимов М.К.</i>	704-708