

СОДЕРЖАНИЕ

Дракопулос В., Виджендер Н. Аффинные фрактальные интерполяционные функции одной переменной	333
Сяо-Цзюань Дуань, Чуань-Чжун Ли, Ванг Дж. П. Многокомпонентная цепочка Тоды в центро-аффинном пространстве \mathbb{R}^n	347
Гишларкаев В. И. Метод преобразования Фурье для некоторых типов нелинейных уравнений в частных производных	361
Глазков Д. В. Локальные решения быстро-медленной модели оптико-электронного осциллятора с запаздыванием	376
Голубенец В. О. Релаксационные колебания в логистическом уравнении с запаздыванием, зависящим от состояния в прошлом	389
Хоунконю М. Н., Ландалиджи М. Дж., Митрович М. Некоммутативная кеплерова динамика: группы симметрий и бигамильтоновы структуры	403
Кащенко И. С., Кривец Е. В. Динамика сингулярно возмущенной системы двух дифференциальных уравнений с запаздыванием	424
Куликов А. Н., Куликов Д. А. Уравнение Кана–Хиллиарда в случае двух пространственных переменных. Формирование паттернов	438
Маньо Ж.-П., Рубцов В. Н. Иерархия Кадомцева–Петвиашвили для расширенного класса формальных псевдодифференциальных операторов	458
Преображенская М. М. Дискретные бегущие волны в релейной системе уравнений типа Мэки–Гласса с двумя запаздываниями	489
Серов Д. В. Неблуждающий континуум, обладающий свойством Вады	505