

Белоусов Н. М., Саркисян Г. А., Спиридонов В. П. Комплексная биномиальная теорема и пентагональные тождества . . . . .	3
Анохина А. С., Корзун Д. В., Ланина Е. Н., Морозов А. Ю. Аналог матриц Гёрица для вычисления бипартитных полиномов ХОМФЛИ-ПТ . .	27
Карацуба Е. А. Нули пространственно трехмерной функции Паули-Йордана-Дирака на пространственных интервалах . . . . .	80
Баландин А. В. Преобразование представления Лакса систем кирального типа . . . . .	92
Уразбоев Г. У., Хасанов М. М. О точных конечнозонных решениях уравнения Кортевега-де Фриза отрицательного порядка . . . . .	104
Ли Тань-Линь, Ли Юй-Сюань, Хуан Линь. $N$ -солитонные решения модифицированной системы Яджимы-Ойкавы, полученные с помощью метода Римана-Гильберта . . . . .	115
Хеллаф А., Бансаад М., Седка И. Математическая модель взаимосвязанной динамики ветра и песка . . . . .	129
Хенди М. Х. Анализ влияния неустойчивости на намагниченный ограниченный кольцевой цилиндр в переменном магнитном поле . . . . .	140
Боровских А. В., Платонова К. С. Групповой анализ одномерного кинетического уравнения и проблема замыкания моментной системы. От условия инвариантных связей к методу группового расслоения . . . . .	156