

СОДЕРЖАНИЕ

Аван Ж., Кулиш П. П., Ролле Ж. Матрицы отражения, получаемые из адамаровых R -матриц Темперли-Либа	3
Хакимов О. Н. p -Адические квазимеры Гиббса для модели Ваннименуса на дереве Кэли	13
Хакимов Р. М. Локализация трансляционно-инвариантных мер Гиббса для моделей Поттса и “solid-on-solid” на дереве Кэли	24
Воронов Б. Л., Тютин И. В. Обобщенные осцилляторные представления для обобщенных гамильтонианов Калоджеро	36
Пелиновский Д. Е., Рувинская Е. А., Куркина О. Е., Деконинк Б. Коротковолновые поперечные неустойчивости плоских солитонов в двумерном гиперболическом нелинейном уравнении Шредингера	78
Кирило-Антонио Н., Манойлович Н., Надь З. Жорданова деформация открытой $sl(2)$ -модели Годена	90
Пупышев В. В. Энергии слабосвязанных и околопороговых резонансных состояний квантовой частицы в двумерной плоскости	102
Мальшев В. А., Музычка С. А. Динамический фазовый переход в простейшей модели цепочки молекул	123
Козлов Г. Г. Вычисление спектральной зависимости критерия локализации Андерсона в одномерной системе при коррелированном диагональном беспорядке	134

Зав. редакцией С. В. Сушко

Сдано в набор 9.01.2014	Подписано к печати 26.03.2014	Выход в свет 19.04.2014
	Формат $70 \times 100 \frac{1}{16}$	Печать цифровая
Усл.печл. 11,7	Усл.кр.отт. 1,3 тыс.	Уч.изд.л. 10,7
	Тираж 111 экз.	Заказ 22
		Цена свободная

Учредители: Российская академия наук,
 Математический институт им. В. А. Стеклова РАН
 Журнал осуществляет свою деятельность
 под руководством Отделения математических наук РАН

Издатель — Российская академия наук, Издательство “Наука”
 117997, Москва, Профсоюзная ул., 90

Адрес редакции: 119991, Москва, ул. Губкина, 8, тел. (499) 941-01-82,
 e-mail: tmph@mi.ras.ru

Отпечатано в ППП «Тинография “Наука”», 121099, Москва, Шубинский пер., 6