

Т 33

ISSN 0564-6162

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

Теоретическая и математическая физика

ТОМ 182 № 3 МАРТ 2015



СОДЕРЖАНИЕ

Артамонов Д. В., Голубева В. А. <i>W</i> -алгебры и высшие аналоги уравнения Книжника–Замолодчикова	355
Бухштабер В. М., Тертыхный С. И. Голоморфные решения дважды конфлюэнтного уравнения Гойна, ассоциированного с RSJ-моделью перехода Джозефсона	373
Гельфер Е. Г., Федотов А. М., Мур В. Д., Нарожный Н. Б. Бустовы моды массивного фермионного поля и задача Унру	405
Муминов М. Э., Алиев Н. М. О дискретном спектре некомпактного возмущения трехчастичного оператора Шредингера на решетке	435
Амосов Г. Г. Оценка выходной энтропии тензорного произведения двух квантовых каналов	453
Николаев А. С. Разложение Като в теории возмущений классической механики и явное выражение для генератора Дебри	465
Тареева Е. Е., Щелкачёва Т. И., Щелкачёв Н. М. Некоторые особенности поведения неизинговых спиновых стекол	500

Зав. редакцией С. В. Сушко

Сдано в набор 4.12.2014	Подписано к печати 26.02.2015	Выход в свет 19.03.2015
	Формат $70 \times 100 \frac{1}{16}$	Печать цифровая
Усл.печ.л. 13.0	Усл.кр.отг. 1.3 тыс.	Уч.изд.л. 11.9
Тираж 97 экз.	Заказ 1013	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»
 117864, 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 «Типография «Наука»», 121099, Москва, Шубинский пер., 6