

СОДЕРЖАНИЕ

Миссаров М. Д. Ренормализационная группа в фермионной иерархической модели в проективных координатах	355
Аткинсон Дж., Лобб С. Б., Нийхоф Ф. В. Интегрируемое многокомпонентное квад-уравнение и его лагранжева формулировка	363
Магазев А. А. Интегрирование уравнения Клейна-Гордона-Фока во внешнем электромагнитном поле на группах Ли	375
Менский М. Б. Теоретико-групповой вывод релятивистского интеграла по путям и динамики “струн-историй”	392
Буаррудж С., Грозман П. Я., Лейтес Д. А., Щепочкина И. М. Суперпространства Минковского и суперструны как вещественно-комплексные супермногообразия	416
Сергиенко А. В., Рубаков В. А. Фантомная темная энергия с тахионной нестабильностью: возмущения метрики	441
Фаталов В. Р. Асимптотики малых уклонений для гауссовской меры Боголюбова в L^p -норме, $2 \leq p \leq \infty$	453
Дараби Ф. Классические евклидовы решения в виде кротовых нор в $f(\tilde{R})$ -космологии Палатини	468
Оксак А. И. Квантование стационарных гауссовских случайных процессов и их обобщений	479
Исправление к статье Е. Юрчишинова, М. Юрчишин, Р. Ремецки “Влияние спиральности на турбулентное число Прандтля: двухпетлевое приближение” (ТМФ. 2011. Т. 169, № 2. С. 241–252)	517
Авторский указатель журнала “Теоретическая и математическая физика” за 2012 год	518

Зав. редакцией С. В. Сушко

Сдано в набор 3.08.2012	Подписано к печати 29.11.2012	Формат бумаги $70 \times 100 \frac{1}{16}$
Печать цифровая	Усл.печ.л. 14.3 Усл.кр.отт. 2.2 тыс.	Уч.изд.л. 13.1 Бум.л. 5.5
	Тираж 132 экз.	Зак. 728

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) 135-20-19,
e-mail: tmph@mi.ras.ru

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

© Российская академия наук, 2012 г.

© Редколлегия журнала “Теоретическая и математическая физика” (составитель), 2012 г.