

В настоящем выпуске журнала публикуются труды Четвертого Международного семинара “Комбинаторика пространств модулей, кластерные алгебры и топологическая рекурсия”, который состоялся 26–31 мая 2014 года в Лаборатории им. Ж. В. Понселе, Математическом институте им. В. А. Стеклова РАН и Высшей школе экономики.

СОДЕРЖАНИЕ

Андерсен Й. Э., Чехов Л. О., Норбери П., Пеннер Р. К. Топологическая рекурсия для гауссовых средних и когомологические теории поля	371
Ахмедова В. Э., Забродин А. В. Эллиптическая параметризация пфаффовых интегрируемых иерархий в пределе нулевой дисперсии	410
Боро Г. Расширенная топологическая рекурсия	423
Зинн-Жюстен П. Колчаные переменные и квантовые уравнения Книжка-Замолодчикова	438
Наканиши Т. Обобщенные квантовые кластерные алгебры и функции квантового дилогарифма старших степеней	460
У Сы-Е. Твистованные множества характеров, накрывающие пространства и пучки	471
Уильямс Х. Характеры кластеров и комбинаторика систем Тоды	495
Хельминк Г. Ф., Панасенко Е. А., Поленкова С. В. Билинейные уравнения для строгой иерархии Кадомцева–Петвиашвили	512
Шейнман О. К. Иерархии конечномерных уравнений Лакса со спектральным параметром на римановой поверхности и полупростые алгебры Ли	527

Зав. редакцией **С. В. Сушко**

Сдано в набор 4.09.2015	Подписано к печати 30.11.2015	Выход в свет 19.12.2015
Усл.печ.л. 14.3	Формат 70 × 100 $\frac{1}{16}$	Печать цифровая
Тираж 88 экз.	Усл.кр.отт. 1.3 тыс.	Уч.изд.л. 13.2
	Заказ 736	Бум.л. 5.5
		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