

## Вадим Горин: публикации

1. В. Е. Горин, Непересекающиеся пути и ансамбль ортогональных многочленов Хана. Функц. анализ и его прил., 42:3 (2008), 23–44.
2. В. Е. Горин, Несталкивающиеся диффузии Якоби как предел марковских цепей на графе Гельфанда–Цетлина. Зап. научн. сем. ПОМИ, 360 (2008)
3. A. Borodin, V. Gorin, Shuffling algorithm for boxed plane partitions. Advances in Mathematics, 220, Issue 6, 1 April 2009, 1739–1770.
4. В. Е. Горин, Дизъюнктность представлений, возникающих в задаче гармонического анализа на бесконечномерной унитарной группе. Функц. анализ и его прил., 44:2 (2010), 14–32
5. A. Borodin, V. Gorin, E. M. Rains,  $q$ -Distributions on boxed plane partitions. To appear in Selecta Mathematica.
6. O. Angel, V. Gorin, A. Holroyd, A pattern theorem for random sorting networks. Preprint, 2010.
7. V. Gorin, The boundary of the  $q$ -Gelfand–Tsetlin graph, interpolation polynomials and  $q$ -Toeplitz matrices. Preprint, 2010.

Октябрь 2010.