

© 2017 г.

## СОДЕРЖАНИЕ ШЕСТЬДЕСЯТ ВТОРОГО ТОМА

(авторский указатель)

- Айбатов С. Ж., Афанасьева Л. Г.** Субэкспоненциальная асимптотика вероятностей больших отклонений для системы обслуживания с регенерирующим входящим потоком, 2017, т. 62, в. 3, с. 423–445.
- Афанасьева Л. Г.** см. Айбатов С. Ж., 2017, т. 62, в. 3, с. 423–445.
- Богачев В. И., Кириллов А. И., Шапошников С. В.** Расстояния между стационарными распределениями диффузий и разрешимость нелинейных уравнений Фоккера-Планка-Колмогорова, 2017, т. 62, в. 1, с. 16–43.
- Боровков А. А.** Интегро-локальные предельные теоремы для обобщенных процессов восстановления, 2017, т. 62, в. 2, с. 3–26.
- Булинская Е. В., Соколова А. И.** Предельные теоремы для обобщенных процессов восстановления, 2017, т. 62, в. 1, с. 44–67.
- Ватутин В. А., Дьяконова Е. Е.** Многогиперветвящиеся процессы в случайной среде: вероятность невырождения в критическом случае, 2017, т. 62, в. 4, с. 634–653.
- Гамкрелидзе Н. Г.** Об одном свойстве симметризованных распределений, 2017, т. 62, в. 1, с. 68–71.
- Гётце Ф.** см. Прохоров Ю. В., 2017, т. 62, в. 1, с. 122–144.
- Гётце Ф., Елисеева Ю. С., Зайцев А. Ю.** Неравенства Арака для функций концентрации и проблема Литтлвуда-Оффорда, 2017, т. 62, в. 2, с. 27–52.
- Гётце Ф., Наумов А. А., Тихомиров А. Н.** Локальный полукруговой закон при моментных условиях: преобразование Стильбесса, жесткость и делокализация, 2017, т. 62, в. 1, с. 72–103.
- Гущин А. А.** Совместное распределение терминальных значений неотрицательного субмартингала и его компенсатора, 2017, т. 62, в. 2, с. 53–77.
- Дорофеева А. В.** см. Королев В. Ю., 2017, т. 62, в. 1, с. 104–121.
- Дьяконова Е. Е.** см. Ватутин В. А., 2017, т. 62, в. 4, с. 634–653.
- Елисеева Ю. С.** см. Гётце Ф., 2017, т. 62, в. 2, с. 27–52.
- Зайцев А. Ю.** см. Гётце Ф., 2017, т. 62, в. 2, с. 27–52.
- Зорич В. А.** Геометрия и вероятность, 2017, т. 62, в. 2, с. 78–96.
- Зубков А. М., Колесникова К. А.** Предельная теорема для процесса аддитивных замен, 2017, т. 62, в. 2, с. 179–190.
- Ибрагимов И. А., Смородина Н. В., Фаддеев М. М.** Начально-краевые задачи в ограниченной области: вероятностные представления решений и предельные теоремы. II, 2017, т. 62, в. 3, с. 446–467.
- Кабанов Ю. М., Мокбель Р., Эль Битар Х.** Взаимозачет в финансовых сетях, 2017, т. 62, в. 2, с. 97–130.

- Кириллов А. И.** см. Богачев В. И., 2017, т. 62, в. 1, с. 16–43.
- Колесникова К. А.** см. Зубков А. М., 2017, т. 62, в. 2, с. 179–190.
- Королев В. Ю., Дорофеева А. В.** Оценки функций концентрации случайных сумм при ослабленных моментных условиях, 2017, т. 62, в. 1, с. 104–121.
- Линке Ю. Ю.** Асимптотические свойства одношаговых взвешенных  $M$ -оценок с приложениями к задачам регрессии, 2017, т. 62, в. 3, с. 468–498.
- Лыков К. В.** Любая случайная величина с конечными моментами есть сумма двух величин с определенной проблемой моментов, 2017, т. 62, в. 4, с. 787–797.
- Мокбель Р.** см. Кабанов Ю. М., 2017, т. 62, в. 2, с. 97–130.
- Наумов А. А.** см. Гётце Ф., 2017, т. 62, в. 1, с. 72–103.
- Паламарчук Е. С.** Анализ асимптотического поведения решения линейного стохастического дифференциального уравнения с субэкспоненциально устойчивой матрицей и его приложение к задаче управления, 2017, т. 62, в. 4, с. 654–669.
- Прохоров Ю. В., Гётце Ф., Ульянов В. В.** Об оценках для характеристических функций степеней асимптотически нормальных случайных величин, 2017, т. 62, в. 1, с. 122–144.
- Розовский Л. В.** Вероятности малых отклонений взвешенной суммы независимых случайных величин с общим распределением, имеющим степенное убывание в хвосте, при минимальных моментных предположениях, 2017, т. 62, в. 3, с. 610–616.
- Смородина Н. В.** см. Ибрагимов И. А., 2017, т. 62, в. 3, с. 446–467.
- Соколова А. И.** см. Булишская Е. В., 2017, т. 62, в. 1, с. 44–67.
- Тезисы докладов, представленных на Второй Международной конференции по стохастическим методам, 2017, т. 62, в. 4, с. 798–839.
- Тихомиров А. Н.** см. Гётце Ф., 2017, т. 62, в. 1, с. 72–103.
- Ульянов В. В.** см. Прохоров Ю. В., 2017, т. 62, в. 1, с. 122–144.
- Фаддеев М. М.** см. Ибрагимов И. А., 2017, т. 62, в. 3, с. 446–467.
- Фельдман Г. М.** Характеризационная теорема Хейде на некоторых локально компактных абелевых группах, 2017, т. 62, в. 3, с. 499–517.
- Холево А. С.** О классической пропускной способности канала со стационарным квантовым гауссовским шумом, 2017, т. 62, в. 4, с. 670–691.
- Шапошников С. В.** см. Богачев В. И., 2017, т. 62, в. 1, с. 16–43.
- Шевцова И. Г.** Моментное неравенство с применением к оценкам скорости сходимости в глобальной ЦПТ для пуассон-биномиальных случайных сумм, 2017, т. 62, в. 2, с. 131–150.
- Эль Битар Х.** см. Кабанов Ю. М., 2017, т. 62, в. 2, с. 97–130.
- Юрий Васильевич Прохоров о себе**, 2017, т. 62, в. 1, с. 4–15.
- Яровая Е. Б.** Спектральная асимптотика надкритического ветвящегося случайного блуждания, 2017, т. 62, в. 3, с. 518–541.
- Яськов П. А.** О спектре выборочных ковариационных матриц для временных рядов, 2017, т. 62, в. 3, с. 542–555.

- Afendras G., Papadatos N.** A factorial moment distance and an application to the matching problem, 2017, т. 62, в. 3, с. 617–628.
- Balakrishnan N.** см. Barmalzan G., 2017, т. 62, в. 1, с. 145–162.
- Barmalzan G., Najafabadi Payandeh A. T., Balakrishnan N.** Ordering results for aggregate claim amounts from two heterogeneous Marshall Olkin extended exponential portfolios and their applications in insurance analysis, 2017, т. 62, в. 1, с. 145–162.
- Doumas A. V., Papanicolaou V. G.** The siblings of the coupon collector, 2017, т. 62, в. 3, с. 556–586.
- D’Ovidio M., Polito F.** Fractional diffusion telegraph equations and their associated stochastic solutions, 2017, т. 62, в. 4, с. 692–718.
- Embrechts P., Kirchner M.** Hawkes graphs, 2017, т. 62, в. 1, с. 163–193.
- Fujikoshi Ya.** см. Wakaki H., 2017, т. 62, в. 1, с. 194–211.
- Hu S. H.** см. Wang X. J., 2017, т. 62, в. 3, с. 587–609.
- Kirchner M.** см. Embrechts P., 2017, т. 62, в. 1, с. 163–193.
- Kurushima A., Piunovskiy A., Zhang Y.** Nowak’s theorem on probability measures induced by strategies revisited, 2017, т. 62, в. 2, с. 191–200.
- Mallein B.**  $N$ -branching random walk with  $\alpha$ -stable spine, 2017, т. 62, в. 2, с. 151–178.
- Maller R. A.** Extensions of regularity for a Lévy process, 2017, т. 62, в. 4, с. 719–752.
- Najafabadi Payandeh A. T.** см. Barmalzan G., 2017, т. 62, в. 1, с. 145–162.
- Papadatos N.** см. Afendras G., 2017, т. 62, в. 3, с. 617–628.
- Papanicolaou V. G.** см. Doumas A. V., 2017, т. 62, в. 3, с. 556–586.
- Pinelis I.** Quantifying minimal noncollinearity among random points, 2017, т. 62, в. 4, с. 753–768.
- Piunovskiy A.** см. Kurushima A., 2017, т. 62, в. 2, с. 191–200.
- Polito F.** см. D’Ovidio M., 2017, т. 62, в. 4, с. 692–718.
- Polunchenko A. S.** Asymptotic near-minimaxity of the randomized Shiryaev–Roberts–Pollak change-point detection procedure in continuous time, 2017, т. 62, в. 4, с. 769–786.
- Prakasa Rao B. L. S.** Characterizations of probability distributions through  $Q$ -independence, 2017, т. 62, в. 2, с. 201–206.
- Volodin A. I.** см. Wang X. J., 2017, т. 62, в. 3, с. 587–609.
- Wakaki H., Fujikoshi Ya.** Computable error bounds for high dimensional approximations of an LR statistic for additional information in canonical correlation analysis, 2017, т. 62, в. 1, с. 194–211.
- Wang X. J., Hu S. H., Volodin A. I.** Moment inequalities for  $m$ -NOD random variables and their applications, 2017, т. 62, в. 3, с. 587–609.
- Zhang Y.** см. Kurushima A., 2017, т. 62, в. 2, с. 191–200.

### Информация о научной жизни

- Информация о Большом семинаре кафедры теории вероятностей механико-математического факультета МГУ, 2017, т. 62, в. 4, с. 840–845.
- К 85-летию академика И. А. Ибрагимова, 2017, т. 62, в. 4, с. 633.