

© 2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ ШЕСТЬДЕСЯТ ТРЕТЬЕГО ТОМА

(авторский указатель)

- Афанасьев В. И.** Двуграничная задача для случайного блуждания в случайной среде, 2018, т. 63, в. 3, с. 417–430.
- Афанасьева Л. Г., Ткаченко А. В.** Условия стабильности систем с очередью и регенерирующим процессом прерываний обслуживания, 2018, т. 63, в. 4, с. 623–653.
- Бабилуа П. К., Надарая Э. А.** Об одном критерии однородности, основанном на квадратических отклонениях между ядерными оценками плотности распределения в $p \geq 2$ независимых выборках, 2018, т. 63, в. 4, с. 654–668.
- Болдин М. В.** Робастный знаковый тест для гипотезы о единичном корне авторегрессии, 2018, т. 63, в. 3, с. 431–446.
- Боровков А. А.** Об оценивании параметров в случае разрывных плотностей, 2018, т. 63, в. 2, с. 211–239.
- Жданов А. И., Питербарг В. И.** Большие выбросы процессов гауссовского хаоса. Аппроксимация в дискретном времени, 2018, т. 63, в. 1, с. 3–28.
- Заикин А. А.** Оценки с асимптотически равномерным минимальным d -риском, 2018, т. 63, в. 3, с. 609–618.
- Клебан А. О., Питербарг В. И.** Метод моментов для вероятности выхода гауссовского векторного процесса из большой области, 2018, т. 63, в. 4, с. 669–682.
- Линке Ю. Ю., Борисов И. С.** О построении явных оценок в задачах нелинейной регрессии, 2018, т. 63, в. 1, с. 29–56.
- Лисовский Д. И.** Байесовская задача последовательного тестирования гипотез для броуновского моста, 2018, т. 63, в. 4, с. 683–712.
- Лисовский Д. И., Ширяев А. Н.** Последовательное различение двух гипотез для стационарного процесса Орнштейна–Уленбека, 2018, т. 63, в. 4, с. 713–729.
- Лиу М., Ватутин В.** Редуцированные критические ветвящиеся процессы для малых популяций, 2018, т. 63, в. 4, с. 795–807.
- Мазур А. Е.** Моделирование и подгонка временных рядов с тяжелыми хвостами распределений и сильной временной зависимостью посредством гауссовских рядов, 2018, т. 63, в. 1, с. 186–190.
- Мелкумова Л. Э., Шатских С. Я.** Метод максимального правдоподобия в теореме де Финетти, 2018, т. 63, в. 4, с. 808–816.
- Питербарг В. И.** Массивные выбросы гладких гауссовских изотропных полей. Метод моментов, 2018, т. 63, в. 2, с. 240–259.

- Радченко В. Н.** Разложение стохастических мер в ряды Фурье, 2018, т. 63, в. 2, с. 389–401.
- Родионов И. В.** Критерий различения хвостов распределений типа Вейбулла, 2018, т. 63, в. 2, с. 402–413.
- Родионов И. В.** Различение близких гипотез о хвостах распределений по максимальным членам вариационного ряда, 2018, т. 63, в. 3, с. 447–467.
- Розовский Л. В.** Вероятности малых отклонений взвешенной суммы независимых положительных случайных величин, общая функция распределения которых может убывать в нуле достаточно быстро, 2018, т. 63, в. 1, с. 191–202.
- Розовский Л. В.** О точной асимптотике малых отклонений L_2 -норм некоторых гауссовских случайных полей, 2018, т. 63, в. 3, с. 468–481.
- Тимащёв А. Н.** Предельные теоремы для распределений типа степенного ряда с конечным радиусом сходимости, 2018, т. 63, в. 1, с. 57–69.
- Фельдман Г. М.** Об одной характеристической теореме для вероятностных распределений на дискретных абелевых группах, 2018, т. 63, в. 4, с. 730–754.
- Хартов А. А.** Критерии относительной и стохастической компактности распределений сумм независимых случайных величин, 2018, т. 63, в. 1, с. 70–88.
- Шевцова И. Г.** Оценки скорости сходимости в глобальной ЦПТ для обобщенных смешанных пуассоновских распределений, 2018, т. 63, в. 1, с. 89–116.
- Якимив А. Л.** О порядке случайной подстановки с весами циклов, 2018, т. 63, в. 2, с. 260–283.
- Alsultan R., Ma Ch.** K -differenced vector random fields, 2018, т. 63, в. 3, с. 482–499.
- Aurzada F., Mönch C.** Persistence probabilities and a decorrelation inequality for the Rosenblatt process and Hermite processes, 2018, т. 63, в. 4, с. 817–826.
- Bendikov A., Braverman A., Pike J.** Poisson statistics of eigenvalues in the hierarchical Dyson model, 2018, т. 63, в. 1, с. 117–144.
- Chigansky P., Kleptsyna M.** Statistical analysis of the mixed fractional Ornstein–Uhlenbeck process, 2018, т. 63, в. 3, с. 500–519.
- Comman H.** Improvements of Plachky–Steinebach theorem, 2018, т. 63, в. 1, с. 145–166.
- Davydov Y., Paulauskas V.** Lamperti type theorems for random fields, 2018, т. 63, в. 3, с. 520–544.
- Denisov D., Sakhanenko A., Wachtel V.** First-passage times over moving boundaries for asymptotically stable walks, 2018, т. 63, в. 4, с. 755–778.
- Grabchak M., Molchanov S. A.** Limit theorems for random exponentials: the bounded support case, 2018, т. 63, в. 4, с. 779–794.
- Kampf J., Spodarev E.** A functional central limit theorem for integrals of stationary mixing random fields, 2018, т. 63, в. 1, с. 167–185.
- Mikulevičius R., Zhang Ch.** Weak Euler scheme for Lévy-driven stochastic differential equations, 2018, т. 63, в. 2, с. 306–329.

- Pinelis I.** Exact bounds on the truncated-tilted mean, with applications, 2018, т. 63, в. 3, с. 545–564.
- Polunchenko A. S., Martínez S., San Martín J.** A note on the quasi-stationary distribution of the Shiryayev martingale on the positive half-line, 2018, т. 63, в. 3, с. 565–583.
- Salminen P., Vostrikova L.** On exponential functionals of processes with independent increments, 2018, т. 63, в. 2, с. 330–357.
- Stepanova N., Pavlenko T.** Goodness-of-fit tests based on sup-functionals of weighted empirical processes, 2018, т. 63, в. 2, с. 358–388.
- Vellaisamy P., Kataria K. K.** The I -function distribution and its extensions, 2018, т. 63, в. 2, с. 284–305.
- Wang X. J., Hu S. H.** The Berry–Esseen bound for ρ -mixing random variables and its applications in nonparametric regression model, 2018, т. 63, в. 3, с. 584–608.

Информация о научной жизни

- Информация о международной конференции “Аналитические и вычислительные методы в теории вероятностей и ее приложениях”, 2018, т. 63, в. 1, с. 203.
- Computational Finance (2nd International Conference – Lisbon 2017), 2018, т. 63, в. 1, с. 204–206.
- Информация об аспирантском коллоквиуме кафедры теории вероятностей механико-математического факультета МГУ, 2018, т. 63, в. 1, с. 207.
- Информация об аспирантском коллоквиуме кафедры теории вероятностей механико-математического факультета МГУ, 2018, т. 63, в. 2, с. 414.
- Олег Викторович Висков (02.02.1937 – 21.06.2018), 2018, т. 63, в. 4, с. 827.