

З М І С Т

- T. Bodnar, S. Mazur, Y. Okhrin*
Distribution of the product of singular Wishart matrix and normal vector 1
- V. V. Голомозий, М. В. Карташов*
Максимальне склеювання та стійкість дискретних неоднорідних ланцюгів Маркова 17
- О. В. Доронін*
Адаптивне оцінювання у семіпараметричній моделі суміші 26
- Д. В. Затула, Ю. В. Козаченко*
Умови Ліпшиця для випадкових процесів з банахових просторів $\mathbb{F}_\psi(\Omega)$ випадкових величин 34
- О. В. Іванов, К. К. Москвичова*
Асимптотична нормальність корелограмної оцінки коваріаційної функції випадкового шуму в нелінійній моделі регресії 38
- Д. В. Королюк*
Бінарні статистичні експерименти з наполегливою нелінійною регресією 46
- А. В. Куликов, Н. О. Малых*
Вогнутість функції виплати свинг опціона в біноміальній моделі 52
- С. В. Кучук-Яценко, Ю. С. Мішура*
Слабка збіжність "грецьких" символів для цін опціонів європейського типу: від дискретного часу до неперервного 56
- В.І. Макогін*
Асимптотичні властивості інтегральних функціоналів від дробових броунівських полів 58
- І. К. Мацак*
Про лічильний процес у схемі максимуму 60
- Ю. С. Мішура, О. Ю. Рагуліна, О. М. Строев*
Аналітичні властивості ймовірності небанкрутства в моделі ризику з додатковими надходженнями коштів 62
- М. В. Працьовитий, І. О. Савченко*
Розподіли випадкових неповних сум знакододатного ряду з нелінійною властивістю однорідності 68
- М. В. Працьовитий, Ю. В. Хворостіна*
Випадкова величина, символи \tilde{L} -зображення якої мають марківську залежність 72
- В. М. Радченко*
Інтегральні рівняння із загальною стохастичною мірою 74
- Т. Д. Тимошків*
Нерівність Пуанкаре та логарифмічна нерівність Соболева для сферично цензурованої гауссової міри 76

В. Б. Трошкі

Обмежені властивості ізометрії для матриць, елементи яких є випадкові величини з певних просторів Орліча $L_U(\Omega)$

174