

СОДЕРЖАНИЕ

Обзоры

- Nikolski N.* Sublinear dimension growth in the Kreiss matrix theorem 3

Статьи

- Васин А. В., Кисляков С. В., Медведев А. Н.* Локальная гладкость аналитической функции в сравнении с гладкостью ее модуля. 52
- Виноградов О. Л., Жук В. В.* Оценки функционалов с известным конечным набором моментов через модули непрерывности высоких порядков в пространствах функций, заданных на отрезке 86
- Кузнецова О. И., Подкорытов А. Н.* О сильных средних сферических сумм Фурье. 121
- Назаров А. И., Пусев Р. С.* Теоремы сравнения для вероятностей малых уклонений весовых L_2 -норм гриновских гауссовских процессов 131
- Nazarov F., Nishry A., Sodin M.* Log-integrability of Rademacher Fourier series, with applications to random analytic functions 147
- Rozenblum G., Solomyak M.* On spectral estimates for the Schrödinger operators in global dimension 2 185
- Широков Н. А.* Достаточные условия для гёльдеровской гладкости функций. 200