

## Обзоры

- Sublinear dimension growth in the Kreiss Matrix Theorem 3  
N. Nikolski

## Статьи

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