

| | |
|---|-----|
| ● Качество приближения средними Фурье в терминах общих модулей гладкости С. Ю. Артамонов | 3 |
| ● Интегрирование функций со значениями в комплексном пространстве Рисса и некоторые приложения в гармоническом анализе А. Боккуто, В. А. Скворцов, Ф. Тулоне | 12 |
| ● Функция Грина дискретного конечнозонного при одной энергии двумерного оператора Шрёдингера на квад-графе Б. О. Василевский | 27 |
| ● О равномерной сходимости и интегрируемости мультипликативных преобразований Фурье С. С. Волосивец, Б. И. Голубов | 44 |
| ● Лемма Гурса в контексте банаховых алгебр Е. А. Горин | 61 |
| ● Унитарные автоморфизмы пространства ганкелевых матриц. II. Случай четной размерности Х. Д. Икрамов | 76 |
| ● Динамика логистического уравнения, содержащего запаздывание С. А. Кащенко | 85 |
| ● Цепная реализация дифференциальных модулей с ∞ -симплициальными гранями и B -конструкция для A_∞ -алгебр С. В. Лапин | 101 |
| ● Вполне разложимые факторно делимые абелевы группы с UA -кольцами эндоморфизмов О. В. Любимцев | 125 |
| ● Регуляризованный след оператора Дирака А. О. Щербаков | 134 |
| Краткие сообщения | |
| ● Режим насыщения многочленов Мейкснера и дискретное ядро Бесселя А. И. Аптекарев, Д. Н. Туляков | 147 |
| ● Дискретная группа Гейзенберга и ее группа автоморфизмов Д. В. Осипов | 152 |
| ● О коэффициентах рядов Фурье, сходящихся в L С. А. Теляковский | 156 |