

Аваков Е. Р., Магарил-Ильяев Г. Г. О непрерывной зависимости решения дифференциального уравнения от правой части и краевых условий	3
Арзиев А. Д., Кудайбергенов К. К., Орынбаев П. Р., Танирберген А. К. Частично интегральные операторы на пространствах Банаха Канторовича	18
Васин А. В., Дубцов Е. С. $T(P)$ -теорема для пространств Зигмунда на областях	38
Вишневецкая А. Д., Демина М. В. Отрицательное уравнение Пелля и статические конфигурации точечных вихрей на плоскости	57
Волосивец С. С., Кротова Ю. И. Теоремы типа Боаса и Титчмарша для обобщенных классов Лишица и q -преобразования Фурье–Бесселя	68
Заставный В. П. Аналог теоремы Шёнберга для a -условно отрицательно определенных матричнозначных ядер	81
Игнатьев А. О. О некоторых свойствах решений систем дифференциальных уравнений с переключением	94
Каменский М. И., Обуховский В. В., Петросян Г. Г. О почти периодических траекториях управляемых систем с обратной связью в форме sweeping процессов	104
Карацуба Е. А. О сложности вычисления “сжатых” степенных рядов	113
Куликова О. В. О некоторых факторгруппах гиперболических групп	121
Усманов С. Э. Об ограниченности максимальных операторов, ассоциированных с сингулярными гиперповерхностями	133

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Авсянкин О. Г. Об интегральных операторах с однородными ядрами в весовых пространствах Лебега на группе Гейзенберга	144
Вершинин В. В., Муранов Ю. В. Кубические и симплицальные множества в категории колчанов	149
Сачков Ю. Л. Лоренцева геометрия на плоскости Лобачевского	154