

Вакарчук С. Б. Оценки значений n -поперечников классов аналитических функций в весовых пространствах $H_{2, \gamma}(D)$	803
Заставный В. П. Неравенства для положительно определенных функций	823
Захарян Ю. Н., Фоменко Т. Н. Сохранение существования нулей у семейства многозначных функционалов и некоторые следствия	837
Ольмезов К. И. Аддитивные свойства медленно растущих выпуклых множеств	851
Осиленко Б. П. О потенциальных функциях, ассоциированных с собственными функциями дискретных операторов Штурма-Лиувилля	868
Осиленко Г. С. Сходимость в среднем периодических псевдотраекторий и инвариантные меры динамических систем	882
Сачков Ю. Л. Коприсоединенные орбиты и задачи быстрогодействия для двухступенных свободных нильпотентных групп Ли	899
Фино А. З., Галахов Е. И., Салиева О. А. Отсутствие глобальных слабых решений для эволюционных уравнений с дробным лапласианом	911

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Буслаев В. И. Критерий Шура для формальных рядов Ньютона	920
Водопьянов С. К. Об аналитических и геометрических свойствах отображений в теории $\mathcal{Q}_{\mathcal{D}}$ -гомеоморфизмов	925
Карманова М. Б. Метрическая характеристика минимальных поверхностей на произвольных группах Карно	930
Кашенко С. А. Локальная динамика цепочек связанных систем Вавдер-Поля	936
Клопп Ф., Федотов А. Об иерархическом поведении решений мэрилендского уравнения в квазиклассическом приближении	941
Носаль Ю. А., Теретёнков А. Е. Точная динамика моментов и корреляционных функций для фермионных уравнений ГКСЛ пуассоновского типа	947
Шрамов К. А. Неабелевы группы, действующие на поверхностях Севера Брауэра	952