

Альпин Ю. А., Альпина В. С. Новое доказательство теоремы Протасова–Войнова о полугруппах неотрицательных матриц .....	807
Евсеев Н. А., Меновщиков А. В. Оператор композиции на пространствах Лебега со смешанной нормой .....	816
Зайцева Ю. И. Однородные локально нильпотентные дифференцирования нефакториальных тринomialных алгебр .....	824
Звягин А. В. Исследование разрешимости термовязкоупругой модели движения растворов полимеров, удовлетворяющей принципу объективности .....	839
Зотьев Д. Б. Предквантование по Костанту симплектических многообразий с контактными особенностями .....	857
Иванов Д. Н. Ортогональные базисы из инволюций в адамаровых алгебрах .....	879
Просанов Р. И. Контрпримеры к гипотезе Борсука, имеющие большой обхват .....	890
Устинов А. В. О формальных группах Вухштабера специального вида .....	899
Федотов А. И. Оценка нормы интерполяционного оператора Эрмита–Фейера в пространствах Соболева .....	911

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Брежнев Ю. В., Цветкова А. В. Об интегрируемых в эллиптических функциях систем Гамильтона, описывающих волны над подводными банками и хребтами .....	926
Гусейнов И. М., Достуев Ф. З. Обратные задачи для оператора Штурма–Лиувилля с условиями разрыва .....	932
Мешкова Ю. М. Об усреднении периодических гиперболических систем .....	937
Науменко А. П. О некоторых нелинейных диофантовых неравенствах с простыми числами .....	943
Томберг А. Ю. Пример стабильного, но послонно нестабильного расслоения на твисторном пространстве гиперкэлерова многообразия .....	949