

СОДЕРЖАНИЕ

Арутюнов А. В. Неотрицательность квадратичных форм на пересечении квадрик и квадратичные отображения.....	163
Баскаков А. Г. Линейные отношения как генераторы полугрупп операторов	175
Долгалёв А. П. Оценка порядков нулей многочленов от некоторых аналитических функций.....	193
Икрамов Х. Д., Чугунов В. Н. О нормальных ганкелевых матрицах малых порядков.....	207
Мануйлов В. М., Чао Ю. О почти представлениях групп со свойством (Т)	219
Насибов Ш. М. Об одном интегральном неравенстве и его применении к до- казательству неравенства энтропии.....	231
Орлов В. П. О сильных решениях регуляризованной модели нелинейно-вяз- коупругой среды.....	238
Райгородский А. М., Князев М. М. Об одной серии задач, связанных с проблемами Борсука и Нелсона–Эрдеша–Хадвигера.....	254
Тухтасинов М., Маматов М. Ш. О задачах преследования в управляемых распределенных системах.....	273
Фирстов В. Е. Специальная матричная полугруппа преобразований прими- тивных пар и генеалогия пифагоровых троек.....	281
Шрамов К. А. О бирациональной жесткости и $\mathbb{Q}$ -факториальности особого двойного накрытия квадрики с ветвлением в дивизоре степени 4.....	300
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
Маслов В. П. Новые распределения в классической физике.....	312
Яковлев А. А. Адиабатические пределы на римановых Sol-многообразиях	318