

СОДЕРЖАНИЕ

Адян С. И. Еще раз о периодических произведениях групп и проблеме А. И. Мальцева	803
Анвар М., Печарич Дж. О логарифмической выпуклости разностей смежных симметрических средних	811
Башмакова М. Г. О приближении значений гипергеометрической функции Гаусса рациональными дробями	822
Волков Ю. С., Богданов В. В., Мирошниченко В. Л., Шевалдин В. Т. Формосохраняющая интерполяция кубическими сплайнами	836
Гонцов Р. Р. О подвижных особенностях систем Гарнье	845
Гречников Е. А. Оценка суммы символов Лежандра	859
Данилов М. С., Лобода А. В. Об аффинной однородности индефинитных вещественных гиперповерхностей пространства \mathbb{C}^3	867
Зубова С. П. Решение задачи управления для линейной дескрипторной системы с прямоугольно-матричными коэффициентами	885
Куликова Т. Ю. О количественном уточнении одной теоремы Вёрча	897
Мыльников А. Л. Минимальные негрупповые редуцированные скрученные подмножества без инволюций	902
Трушин Д. В. Наследование свойств на спектрах	911
Шаванин Н. А. О слоевой структуре множества симметричной инвариантности решений квазилинейных уравнений	924
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
Герман О. Н., Левкштанов Е. Л. Применения спектральной теории для создания головоломки на основе компьютерной игры Minesweeper	935
Гришухин В. П., Данилов В. И., Кошевой Г. А. Унимодулярные системы векторов вложимы в $(0,1)$ -куб	938
Доброхотов С. Ю., Секерж-Зенькович С. Я. Один класс точных алгебраических локализованных решений многомерного волнового уравнения	942
Досовицкий А. А. Некоторые меры на множестве кусочно-гладких гомеоморфизмов окружности и связанные с ними представления группы диффеоморфизмов окружности	946
Кузнецова О. И. Об одном кратном тригонометрическом ряде	950
Верников Б. М. Письмо в редакцию	953