

## СОДЕРЖАНИЕ

Гарифьянов Ф. Н., Модина С. А.	О четырехэлементном уравнении для функций, аналитических вне границы, и его приложениях	243
Го В., Юй С.	О $\mathfrak{F}_n$ -нормальных подгруппах конечных групп	250
Денисенко В. В.	Энергетический метод построения гармонических по времени решений уравнений Максвелла	265
Довгошей А. А., Петров Е. А.	Птолемеевы пространства	283
Ершов Ю. Л.	Об одной статье Р. Брауна	292
Княгина В. Н., Монахов В. С.	О $\pi'$ -свойствах конечной группы, обладающей $\pi$ -холтовой подгруппой	297
Коротков В. Б.	Об одной алгебре линейных непрерывных операторов	310
Кусраева З. А.	О представлении ортогонально аддитивных полиномов	315
Кытманов А. М., Мысливец С. Г., Кузоватов В. И.	Семейства комплексных прямых минимальной размерности, достаточные для голоморфного продолжения функций	326
Лыткина Д. В.	Периодические группы, насыщенные прямыми произведениями конечных простых групп	340
Назаров С. А.	Локализация около угловой точки первой собственной функции задачи Дирихле в области с тонким окаймлением	350
Обрадович М., Поннусами С.	Частичные суммы и проблема радиуса для одного класса конформных отображений	371
Потапов В. Н.	Кликосочетания в $k$ -значном $n$ -мерном кубе	384
Пузаренко В. Г.	О существовании насыщенных моделей	393

Расулов Т. Х.	О числе собственных значений одного матричного оператора .....	400
Рацеев С. М.	Тождества в многообразиях, порожденных алгебрами верхнетреугольных матриц .....	416
Ревин Д. О.	О $\pi$ -теоремах Бэра — Судзуки .....	430
Романьков В. А.	О разрешимых рядах некоторых групп .....	441
Скоробогатов К. М.	Параметрические группы определенных автоморфизмов сильно конструктивных моделей .....	446
Стевич С., Цзян Ч. Ц.	Разности весовых операторов композиции на единичном поликруге .....	454
Тимошенко Е. И.	Тождества разрешимого произведения абелевых групп .....	469
Шаимкулов Б. А., Махамов Э. М.	Об одном аналоге интегральной формулы Вейля для полиэдров с не кусочно гладкой границей .....	476