

Аристов О. Ю. Голоморфная рефлексивность для локально конечных и проконечных групп: абелев и общий случаи	323
Балашов М. В. Покрытие множества выпуклым компактом: оценки погрешности и вычисление	337
Бикчентаев А. М. Обратимость операторов в гильбертовом пространстве и идеалы в $C^*$ -алгебрах	350
Богачев В. И., Резбаев А. В. Существование решений нелинейной задачи Канторовича оптимальной транспортировки	360
Венчанг Чу. Линейные суммы относительно функции пола и трех арифметических функций	371
Вечтомов Е. М., Петров А. А. Мультипликативно идемпотентные полукольца, в которых все конгруэнции идеальные	376
Горбачевич В. В. Об изоморфизме и диффеоморфизме компактных полупростых групп Ли	384
Калантарова Дж. В., Калантаров В. К. О разрушении решений связанных систем параболических и гиперболических уравнений	391
Камынин В. Л. Обратная задача восстановления функции источника в многомерном неравномерно параболическом уравнении	398
Кан И. Д., Однороб В. А. Линейные неоднородные сравнения в цепных дробях из конечных алфавитов	412
Починка О. В., Шубин Д. Д. Неособые потоки Морса–Смейла с тремя периодическими орбитами на ориентируемых 3-многообразиях	426
Федоров Г. В., Жгун В. С., Петрунин М. М., Штейников Ю. Н. О параметризации гиперэллиптических полей, обладающих $S$ -единицами степеней 7 и 9	444
Шокри Х. М. Функции Зингера и спаривания Юкавы	453

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Григорян М. Г. О сходимости чезаровских средних отрицательного порядка рядов Фурье и Фурье–Уолша	474
Устинов А. В. Короткое доказательство тождества Ландсберга–Шаара	478