

Семимерное семейство простых гармонических функции — В. К. Белошапка . . . . .	803
Возникновение собственных значений для $PT$ -симметричного оператора в тонкой полосе — Д. И. Борисов . . . . .	809
Унитарно-инвариантные эргодические матрицы и свободная вероятность — Ал. И. Буфетов . . . . .	824
Асимптотика решений уравнения Штурма–Лиувилля с сингулярными коэффициентами — В. Е. Владыкина, А. А. Шкаликос . . . . .	832
Краевые задачи для уравнения Шрёдингера с быстроосциллирующим и дельта-образным потенциалами — Т. Р. Гадыльшин . . . . .	842
Существование и устойчивость решений с пограничными слоями в многомерных сингулярно возмущенных задачах реакция-диффузия-адвекция — М. А. Давыдова . . . . .	853
Производная Шварца и покрытие дуг пучка окружностей голоморфными функциями — В. Н. Дубинин . . . . .	865
Формула спектрального следа для локальных полей — Р. С. Исмагилов . . . . .	872
Перекладывающиеся разбиения тора, подстановка Розы и множества ограниченного остатка — Д. В. Кузнецова, А. В. Шутов . . . . .	878
Модули без кручения с $UA$ -кольцами эндоморфизмов — О. В. Любимцев, Д. С. Чистяков . . . . .	898
Об оптимальных пространствах Банаха, содержащих весовой конус монотонных или квазивогнутых функций — В. Д. Степанов . . . . .	907
О достижении максимума кубо-линейного отношения трехмерных кривых Пеано — Е. В. Щепин . . . . .	923
О непрерывных сужениях измеримых полилинейных отображений — Е. В. Юрова	930
<b>Краткие сообщения</b>	
Энтропийные числа операторов вложения весовых пространств Соболева — А. А. Васильева . . . . .	937
О горизонтальном распределении нулей функций $\operatorname{Re} \zeta(s)$ и $\operatorname{Im} \zeta(s)$ — М. А. Королёв	941
О решениях задачи Неймана для бигармонического уравнения в неограниченных областях — О. А. Матевосян . . . . .	944
Количественные оценки характеристик в гиперграфах с большим обхватом и большим хроматическим числом — А. Э. Хузиева, Д. А. Шабанов . . . . .	948
О гладкости решений задачи Дирихле для бигармонического уравнения в негладких двумерных областях — С. Ф. Чичоян . . . . .	952