

Абдельмула Л., Буазиз Я. Отделение коприсоединенных орбит обобщенных алмазных групп Ли	643
Абдурахимова Ш. Б., Розиков У. А. Динамическая система квадратичного стохастического оператора с двумя точками разрыва	663
Багерзаде Тавасани Б., Рефахи Шейхани А. Х., Аминиха Х. Численное моделирование дробного интегро-дифференциального уравнения переменного порядка с помощью полиномов Чебышёва	676
Балдаре А., Назайкинский В. Е., Савин А. Ю., Шроэ Э. C^* -алгебры задач сопряжения и эллиптические краевые задачи с операторами сдвига	692
Глухов Е. В. Об алгебро-геометрическом подходе к преобразованиям Рибукера и кубам Бьянки	717
Пачев У. М., Халилова Л. А. Об асимптотике числа представлений пары целых чисел квадратичной и линейной формами с конгруэнциальным условием	726
Скутин А. А. Усиленная гипотеза Уайлголда в теории нильпотентных алгебр Ли	738
Стойка Дж. Большой выигрыш в Санкт-Петербургской игре	746
Утесов А. Б. Об оптимальном восстановлении функций по числовой информации о них и предельная погрешность оптимального вычислительного агрегата	752
Хатамов Н. М. Экстремальность мер Гиббса для модели HC -Блома-Капеля на дереве Кэли	762
Шлапунов А. А. Об аппроксимации решений уравнения теплопроводности класса Лебега L^2 более регулярными решениями	778

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Голубенец В. О., Кащенко И. С. Локальная динамика сингулярно возмущенного уравнения второго порядка с запаздыванием, зависящим от состояния	795
Янченко А. Я. Письмо в редакцию	800