

П
С 34

ISSN 0037-4474

СИБИРСКИЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

том 54

6

2013

НОВОСИБИРСК
ИЗДАТЕЛЬСТВО ИНСТИТУТА МАТЕМАТИКИ

СИБИРСКИЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ОСНОВАН В МАЕ 1960 ГОДА

ВЫХОДИТ 6 РАЗ В ГОД

Том 54, № 6 (322)

Ноябрь—декабрь, 2013

СОДЕРЖАНИЕ

- Азаров Д. Н.** О финитной аппроксимируемости HNN -расширений
и обобщенных свободных произведений групп конечного ранга ... 1203
- Аркашов Н. С., Селезнев В. А.** О модели случайного блуждания
на множествах с самоподобной структурой 1216
- Белых В. Н.** Особенности реализации непасыщаемого численного
метода для внешней оссимметричной задачи Неймана 1237
- Василевский Б. О.** Функция Грина пятиточечной дискретизации
двумерного копейнозонного оператора Шрёдингера: случай четырех
особых точек на спектральной кривой 1250
- Гогинава У.** Средние Чезаро отрицательного порядка двойного ряда
Фурье и обобщенная ограниченная вариация 1263
- Дудкин Ф. А.** Неприводимые представления подгрупп конечного
индекса группы Баумслэга — Солитера 1273
- Зенков А. В.** О конгруэнциях m -групп 1280
- Кальменов Т. Ш., Токмагамбетов Н. Е.** Об одной нелокальной
краевой задаче для многомерного уравнения теплопроводности
в нецилиндрической области 1287
- Коротков В. Б.** О линейных функциональных уравнениях 1-го, 2-го
и 3-го родов в L_2 1294
- Лукьянчук А. Н., Римацкий В. В.** Аксиоматизация линейной
логики знания и времени LTK_r с интранзитивным отношением
времени 1304
- Любанова А. Ш.** Идентификация коэффициента в старшем члене
псевдопараболического уравнения типа фильтрации 1315

НОВОСИБИРСК
ИЗДАТЕЛЬСТВО ИНСТИТУТА МАТЕМАТИКИ
2013

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Центральная научная библиотека
Удальцова отделения
Российской академии наук (ЦНБ УрО РАН)

Магомед-Касумов М. Г. Особенности поведения частичных сумм Фурье -- Хаара в двоично-иррациональных точках разрыва.	1331
Максимова Л. Л. Классификация расширений модальной логики S_4	1337
Махнев А. А., Падучих Д. В., Циовкина Л. Ю. Реберно симметричные дистанционно регулярные покрытия клик: аффинный случай	1353
Перцев Н. В. Двусторонние оценки на решения задачи Коши для систем линейных дифференциальных уравнений Важевского с запаздыванием	1368
Сторожук К. В. Теорема Каратеодори -- Рашевского -- Чоу для липшицевых неголомомных распределений	1380
Файзрахманов М. Х. Дополнения Π_1^0 -степеней по перечислимости .	1388
Хабиров С. В. Иерархия подмоделей дифференциальных уравнений	1396
Харибегашвили С. С., Джохадзе О. М. Задача Коши -- Дарбу для одномерного волнового уравнения со степенной нелинейностью	1407
Указатель	1427

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

пр. Академика Коптюга, 4, Новосибирск 630090

Телефон: (8-383)-3634569; e-mail: snz@math.nsc.ru