

Алфавитный указатель 34-го тома Украинского математического журнала

Андреевский В. В., Герман С. П. Аппроксимация функций, определяемая гладкостями k -го порядка, в областях с кусочно-квазиконформной границей	3—273
Бабенко В. Ф. Несимметричные приближения в пространствах суммируемых функций	4—409
Бойко Р. В. Предельные теоремы для ветвящегося процесса с переменным режимом, описывающего развитие популяции в лимитирующей среде	6—681
Булдыгин В. В. О сходимости разложения гауссовского поля	2—137
Бурлаченко В. П., Романенко Ю. И. О приближении по аппроксимационному методу решения задачи Коши с постоянными коэффициентами	4—417
Варех Н. В., Шевело В. И. О некоторых свойствах решений систем дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом	1—1
Василькив Я. В., Кондратюк А. А. Асимптотическое поведение $\ln f(re^{i\theta}) $ по $L^q[0; 2\pi]$ -норме в одном классе целых функций	1—9
Вороной А. Н. Об асимптотическом решении системы линейных интегродифференциальных уравнений рационального ранга	3—279
Гавдзинский В. Н., Спитковский И. М. Об одном способе эффективного построения факторизации	1—15
Горбачук В. И. О рядах Фурье периодических ультрараспределений	2—144
Горбачук Е. Л., Комарницкий П. Я. Об аксиоматизируемости радикальных и полупростых классов модулей и абелевых групп	2—151
Гудивок П. М., Гончарова С. Ф., Рудько В. П. О тензорных произведениях неприводимых целочисленных p -адических представлений конечных групп	6—688
Гусак Д. В. О пребывании над уровнем суммы независимых случайных величин	3—289
Далецкий Ю. Л., Цвинтарная Н. Д. Диффузионные случайные функции многомерного времени	1—20
Домшлак Ю. И. Теоремы сравнения типа Штурма для дифференциальных уравнений первого и второго порядков со знакопеременными отклонениями аргумента	2—158
Зелинский Ю. Б., Атабаев М. О производных множествах липшицевых функций, обладающих производными по некоторым направлениям	4—421
Иванов А. В. Асимптотическое разложение моментов оценки наименьших квадратов векторного параметра нелинейной регрессии	2—164
Ивасишен С. Д. О корректной разрешимости параболических граничных задач в пространствах растущих функций	1—25
Ивасишен С. Д. О параболических граничных задачах без начальных условий	5—547
Исакова Т. И. О стохастических дифференциальных уравнениях с нерегулярными коэффициентами	6—695
Исраилов С. В. Исследование функциональной краевой задачи для дифференциальных уравнений высших порядков	6—704
Карпенко С. Ф. О приближенном решении одного класса операторных уравнений	4—428
Кац И. С. Теорема об интегральных оценках роста спектральных функций струны	3—296
Козубовская И. Г., Хрисанов С. М. О случайном параметрическом резонансе	4—433
Коновалюк В. С. Суперпозиция двух зависимых процессов марковского восстановления	2—171
Крейн С. Г., Николова Л. И. Комплексный метод интерполяции для семейства банаховых пространств	1—31
Крицкая С. С., Рогач Д. И. О решении одной задачи с краевыми и начальными условиями	4—442
Кулик В. Л. Квадратичные формы и дихотомия решений систем линейных дифференциальных уравнений	1—43
Лавренчук В. П., Матийчук М. И. Глобальная разрешимость граничной задачи для квазилинейной параболической системы и задача без начальных условий	6—710
Лянце В. Э., Сторож О. Г. Операторы, удовлетворяющие условиям гладкости	4—451

Маламуд М. М. Дифференциальные свойства функций и коэрцитивность в пространствах с равномерной нормой	5—553
Матвийчук К. С. Замечания к методу сравнения для системы дифференциальных уравнений с быстро вращающейся фазой	4—456
Махмудов А. П., Мусавев А. Приближение полиномами непрерывных решений одной краевой задачи	3—303
Мельник В. И. Тауберовы теоремы с остатком для преобразования Лапласа на прямой	4—462
Михальчук Р. И., Сявачко М. С. Континуальный аналог цепных дробей	5—559
Морозов С. Ф., Петров В. В. Модификация метода Н. Н. Боголюбова для случая пространственных нерегулярных разрывных вариационных задач	1—50
Мона А. И. Предельные теоремы для стохастически непрерывных полей с условно независимыми приращениями	5—565
Нижирик Л. П., Фам Лой Ву. Обратная нестационарная задача рассеяния для системы уравнений второго порядка	6—718
Новикова Л. В. Линейные нормализующие преобразования для одного класса нелинейных операторов в пространствах Соболева	3—309
Перельмутер М. А. К теории рассеяния для эллиптических операторов второго порядка	5—572
Пилипенко Ю. Н., Полецких В. М. О топологических локально-нильпотентных группах с абелевыми подгруппами конечного ранга	5—581
Подлипченко Ю. К. О кусочно-полиномиальном приближении решения задачи Гурса для нелинейных уравнений гиперболического типа	1—59
Пономаренко С. П. Операторный метод решения систем парных интегральных уравнений, связанных с интегральным преобразованием Мелера—Фока	3—316
Самойленко А. М., Кулик В. Л. О расщепляемости линеаризованных систем дифференциальных уравнений	5—587
Самойленко А. М., Перестюк П. А. Периодические и почти периодические решения дифференциальных уравнений с импульсным воздействием	1—66
Самойленко В. Г. Обратная периодическая задача для нелинейных уравнений ленгмюровской цепочки	3—322
Самойленко В. Г., Прикарпатский А. К. Периодическая задача для цепочки Тола	4—469
Сарафян В. В., Сафарян Р. Г. Распространение концентрированных волн и большие отклонения от усредненной системы	2—177
Сахнович Л. А. Об одном классе интегро-дифференциальных уравнений	3—328
Слепечук К. М. Об условиях абсолютной суммируемости в степени p рядов	1—74
Усенко В. М. О полупрямых произведениях моноидов	2—185
Фодчук В. И., Клевчук И. И. Интегральные множества и принцип сведения для дифференциально-функциональных уравнений	3—334
Фодчук В. И., Черевко И. М. К теории интегральных многообразий сингулярно возмущенных дифференциально-разностных уравнений	6—725
Хрисанов С. М. О теории в среднем квадратическом обобщенного уравнения Хилла	5—594
Черевко И. М. Об интегральных многообразиях сингулярно возмущенных дифференциально-разностных уравнений нейтрального типа	1—81
Черников Н. С. Факторизационные теоремы для локально-ступенчатых групп	6—732
Черникова О. С. Принцип сведения для систем дифференциальных уравнений с импульсным воздействием	5—601
Яндаров В. О. К исследованию обобщенных B -пространств Гельдера	2—190

Краткие сообщения

Алнев Р. Г. Оценка характеристического показателя уравнения с запаздывающим аргументом в гильбертовом пространстве методом замораживания	4—477
Андриенко В. А., Гърневска Л. В. О скорости приближения функций их ортогональными рядами по системам сходимости	3—341
Андрощук А. А. Единственность решения задачи электроразведки	4—484
Анисович В. В., Крюков Б. И. О существовании оптимальных периодических решений в линейных системах с импульсным воздействием	3—344
Антонини И. О. Об асимптотике решений интегральных уравнений с разностным ядром	1—89
Атдаев С. Об однозначной разрешимости одного класса уравнений с вольтерровым оператором	1—94
Белая Е. П. Асимптотический метод в теории квазилинейных интегро-дифференциальных уравнений Вольтерра второго порядка	6—738
Бойко Р. В. Предельные теоремы для одного ветвящегося процесса с переменным режимом с иммиграцией	4—488
Бомба А. Я. Об асимптотическом методе приближенного решения одной задачи массопереноса при фильтрации в пористой среде	4—493
Винник Б. В. Об условиях сходимости последовательностей в некоторых пространствах аналитических функций	6—741
Власенко В. Ф., Давыдов Н. А. Аналог теоремы Даревского для ограниченных последовательностей	3—348

Вороной А. Н. О построении формальных решений линейной системы интегро-дифференциальных уравнений с малым параметром и переменным запаздыванием	6—744
Гальперин И. М. Некоторые оценки для функций Мню	4—496
Ганзбург М. И. О многомерных неравенствах типа Бернштейна	6—749
Глухов А. Д. О максимальном роде плоских графов	1—97
Гнатюк В. А., Щирба В. С. Общие свойства наилучшего приближения по выпуклой непрерывной функции	5—608
Григоренко В. К. Построение решений системы линейных дифференциальных уравнений с иррегулярной особой точкой	6—753
Гургула С. И. Исследование устойчивости решений импульсных систем вторым методом Ляпунова	1—100
Дерфель Г. А. О поведении решений функциональных и дифференциально-функциональных уравнений с несколькими преобразованиями аргумента	3—350
Дмитрук Ю. В. Силовские 2-подгруппы счетной знакопеременной группы	3—356
Елейко Я. И. Предельные теоремы для ветвящихся процессов с произвольным числом типов	3—360
Елейко Я. И. Переходные явления для ветвящихся процессов с произвольным числом типов и дискретным временем	2—198
Житомирский М. Я. О конечной определенности дифференциальных форм	4—499
Забрейко П. П., Злепко П. П. Об обобщении метода Ньютона — Канторовича на уравнения с недифференцируемыми операторами	3—365
Задерей П. В. Приближение дифференцируемых функций двух переменных суммами Фурье в среднем	6—759
Иванов О. В. О топологических свойствах одного конформно-инвариантного бикompактного расширения с первой аксиомой счетности	6—765
Исраилов С. В. Операторная краевая задача для дифференциального уравнения в банаховом пространстве	2—204
Калюжный А. А. Об интегральном представлении экспоненциально выпуклых функций	3—370
Каратаева Т. В., Буцан Г. П. Об одном классе гауссовских мер на пространстве операторов	5—613
Кауфман Р. Некоторые замечания об интерполяции аналитических функций и логарифмических производных	5—616
Ковач Ю. И., Бойцун С. А. Задача Коши для нелинейного дифференциального уравнения с частными производными	4—502
Ковдрыш В. Ф., Нагнбида И. И. О некоторых операторных уравнениях в классе непрерывных отображений аналитических пространств	2—208
Коломнец В. Г., Цикайло Т.-Н. М. Метод усреднения в существенно нелинейных стохастических системах	4—506
Корнейчук Н. П. О приближении локальными сплайнами минимального дефекта	5—617
Крутиголовая Е. К. О представлении аналитических функций рядами Дирихле в бесконечных замкнутых выпуклых многоугольных областях	4—509
Курбатов В. Г. О разрешимости относительно производной устойчивого функционально-дифференциального уравнения	1—103
Курницын Ю. Г., Петунин Ю. И. Об одной классификации стационарных случайных процессов	3—374
Кушицкий Я. С. Уточнение формулы ядер Пуассона эллиптической граничной задачи в полупространстве	6—770
Лаптинский В. Н. О периодических решениях интегро-дифференциальных уравнений	1—107
Линичук Р. С. О свойствах некоторых гиперпространств типа бесконечномерности	6—774
Линичук Р. С., Компанец Г. М. О полунепрерывных топологиях	2—212
Лопотко О. В., Рудинский И. И. Интегральное представление четно положительно определенных ограниченных функций бесконечного числа переменных	3—378
Майзенберг И. Г., Тарнопольская С. А., Шапиро М. В. Об интегральных операторах со слабой особенностью в гильбертовских пространствах с весом	4—512
Максимович В. Н. Квадратурные формулы для особых интегралов по замкнутому контуру	1—110
Маловичко В. А. К теории краевых задач для вырождающихся гиперболических уравнений	1—116
Маловичко В. А. О краевых задачах для одного класса эллиптико-параболических систем	2—214
Маловичко В. А. О нелокальных краевых задачах для вырождающихся параболических уравнений	4—514
Марач В. С. О некоторых группах, определяемых свойствами циклических подгрупп	6—776
Маслов В. В. Проективные пределы полусимплектических пространств	5—621
Маслюченко В. К. Об условиях включения пересечений и объединений пространства $L_p(\mu)$ с весом	4—518
Матвичук К. С. Принцип сравнения для уравнений системы связанных тел с элементами демпфирования	5—625

Мельник Т. Е. Задача типа Стефана для гиперболической системы первого порядка	3—380
Мельник Ю. И. О единственности разложения регулярных в выпуклых многоугольниках функций в ряды экспонент	2—217
Микитюк Я. В. О дифференциальных операторах на оси с краевым условием в нуле	2—219
Милованович Г. В., Милованович И. Ж. Неравенства с выпуклыми последовательностями	4—522
Митропольский Ю. А., Березовский А. А., Богуславский А. С. Качественное исследование математической модели термоклина	5—631
Мосесников В. Б. Суперпозиция функций в пространстве Соболева	3—384
Мохоцько А. З. Невапльновские характеристики композиции рациональных и алгебраических функций	3—388
Мохоцько В. Д. О мероморфных решениях одного класса функциональных уравнений	2—222
Нагребецкий В. Т. О группе автоморфизмов конечной группы $K(p^m, n)$	1—119
Нгуен Донг Ань. К вопросу о решении уравнения Фоккера—Планка—Колмогорова для неавтономных систем, подверженных периодическим и случайным воздействиям	4—525
Нгуен Донг Ань. Случайные колебания механической системы с одной степенью свободы под воздействием периодической силы и «белого шума»	5—633
Нгуен Донг Ань, Къеу Тхс Дык. О решении уравнения Фоккера—Планка—Колмогорова для системы Ван дер Поля, подверженной периодическим и случайным воздействиям	6—779
Нижник Л. П., Тараборкин Л. А. Краевые задачи для уравнения теплопроводности с производной по времени в условиях сопряжения	1—121
Носиров Ф. У. К вопросу о сильной устойчивости уравнения с запаздыванием	2—226
Носиров Ф. У. Об оценке m -го асимптотического приближения для дифференциального уравнения с запаздыванием	4—528
Палюткин В. Г. Об асимптотическом поведении спектра одной граничной задачи со спектральным параметром в граничном условии	6—783
Пахарева Н. А., Александрович И. Н. Представление p -волновых функций в виде линейных комбинаций волновых функций и их производных	2—229
Пригорский В. А. О квазиподобии цепочек проекторов	3—396
Пукальский И. Д., Матийчук М. И. О решении параболической граничной задачи с особенностями в коэффициентах краевой задачи	5—637
Ращепкина Н. А. Асимптотическое интегрирование краевой задачи при изменении характера спектра	6—789
Рехлицкий В. В. О распределении нулей экспоненциальных квазиполномов	1—127
Ройтберг Я. А., Сердюк В. А. Теорема о полном наборе изоморфизмов для общих эллиптических задач с параметром	5—641
Рукшин С. Е. Интерполяция с повторяющимися значениями	2—233
Рябов Ю. А., Хусанов Д. Х. Периодические решения интегро-дифференциального уравнения второго порядка в нерезонансном случае	5—644
Самойленко В. Г. О самосопряженности эллиптического оператора второго порядка с бесконечным числом переменных	5—647
Сердюк В. А. Общие эллиптические граничные задачи, правые части которых негладко вырождаются	2—237
Скрипник В. П. Вырождающийся параметр и вырожденные линейные уравнения	6—791
Слюсарчук В. Е. Одно утверждение о неустойчивости по первому приближению	2—241
Собкович Р. И. Об одной краевой задаче для дифференциального уравнения первого порядка с несколькими параметрами	6—796
Сокил Б. И. Об асимптотических разложениях краевой задачи для одного нелинейного уравнения с частными производными	6—803
Субботин И. Я. О гиперцентральной корадикале $K1$ -группы	5—650
Тихоненко Н. Я. К приближенному решению двусторонних краевых задач теории аналитических функций	2—244
Тищенко С. В. Спектральное представление счетно-параметрических полугрупп	4—532
Тузов А. Н. Об абелевом нормальном дилителе группы, все сервантные подгруппы которого дополняемы в ней	2—247
Фамкин Ань. О структуре множества решений периодических граничных задач	2—250
Хома Г. П. Об исследовании систем уравнений Ван дер Поля в резонансном случае	5—655
Хома Г. П. О теореме Банфи—Флатова	2—253
Чан Ким Тън. Асимптотические решения уравнения в частных производных третьего порядка	2—255
Шаршанова Г. А. О мероморфных характеристических функциях с одним полюсом	5—657
Шевчик В. В. Функциональные уравнения со сдвигом в пространствах аналитических функций в полуплоскости	5—661
Шувар Б. А. Двусторонние оценки решений уравнений с обобщенно монотонно изображаемыми операторами	2—260