

Алфавитный указатель 43-го тома
Украинского математического журнала

<i>Арнаутов В. И., Зеленюк Е. Г.</i> К проблеме полноты максимальных топологических групп	1—21
<i>Ахметов М. У., Перестюк Н. А.</i> Периодические решения квазилинейных импульсных систем в критическом случае	3—308
<i>Ахметов М. У., Перестюк Н. А.</i> Асимптотическое представление решений регулярно возмущенных систем дифференциальных уравнений с неклассической правой частью	10—1298
<i>Бабенко В. Ф.</i> Поперечники и наилучшие квадратурные формулы для классов сверток	9—1135
<i>Бабенко В. Ф., Руденко А. А.</i> Об оптимальном восстановлении сверток и скалярных произведений функций из различных классов	10—1305
<i>Баранник В. Ф., Баранник Л. Ф.</i> Об индексах простых компонент скрещенных групповых алгебр конечных групп и поля P -адических чисел	6—723
<i>Баранник А. Ф., Баранник Л. Ф., Фуцич В. И.</i> Редукция и точные решения уравнения эйконала	4—461
<i>Баранник А. Ф., Баранник Л. Ф., Фуцич В. И.</i> Связные подгруппы конформной группы $S(1, 4)$	7,8—870
<i>Баранник А. Ф., Баранник Л. Ф., Фуцич В. И.</i> Редукция многомерного пуанкаре-инвариантного нелинейного уравнения к двумерным уравнениям	10—1311
<i>Барбуляк В. С.</i> Шахматные оценки и критическая температура в квантовых решеточных системах	11—1574
<i>Барис Я. С., Лыкова О. Б.</i> Интегральные многообразия и принцип сведения в теории устойчивости. III	10—1324
<i>Барис Я. С., Лыкова О. Б.</i> Интегральные многообразия и принцип сведения в теории устойчивости	12—1696
<i>Basarab-Horvath P.</i> Интегрирование в квадратурах инволютивных систем векторных полей	10—1330
<i>Безущак О. Е., Сушанский В. И.</i> Сопряженность в группах изометрий бэрровских метрик	9—1148
<i>Белицкий Г. Р., Лисяной В. Ф.</i> Формальная классификация векторных полей с грубыми особенностями в окрестности окружности	10—1338
<i>Беспалов Ю. Н.</i> О самосопряженных представлениях алгебр Складянина	11—1567
<i>Браверман М. Ш.</i> Оценки для сумм независимых случайных величин в симметричных пространствах	2—173
<i>Бовди А. А.</i> О существовании нормального дополнения группы в мультипликативной группе ее группового кольца	7,8—884
<i>Боднар Д. И.</i> Соответствующие ветвящиеся цепные дроби с линейными частными числителями для двойного степенного ряда	4—474
<i>Боднарчук Ю. В.</i> Автоморфизмы кратных сплетений абелевых p -групп	7,8—889
<i>Бойчук А. А., Журавлев В. Ф.</i> Построение решений линейных операторных уравнений в банаховых пространствах	10—1343
<i>Бондарев Б. В.</i> Усреднение в параболических системах, подверженных слабо зависимым случайным возмущениям. L_1 -подход	2—167
<i>Бондарев Б. В.</i> Усреднение в параболических системах, подверженных слабо зависимым случайным воздействиям. L_2 -подход	3—315
<i>Бондарев Б. В., Дзундза А. И.</i> Оценки вероятностей больших уклонений в задачах оценивания расчетных воздействий. I	1—27
<i>Бондарь А. В., Романенко В. Ю.</i> О некоторых условиях голоморфности в гильбертовых пространствах	1—35
<i>Булдыгин В. В., Заяц В. В.</i> Асимптотические свойства корреляционных оценок в функциональных пространствах. I	2—179
<i>Булдыгин В. В., Заяц В. В.</i> Асимптотические свойства корреляционных оценок в функциональных пространствах. II	3—322
<i>Булдыгин В. В., Заяц В. В.</i> Теоремы сравнения и асимптотическое поведение корреляционных оценок в пространствах непрерывных функций. I	4—482
<i>Булдыгин В. В., Заяц В. В.</i> Теоремы сравнения и асимптотическое поведение корреляционных оценок в пространствах непрерывных функций. II	5—579
<i>Бурский В. П.</i> Об одной коммутативной диаграмме, связанной с дифференциальным оператором в области	12—1703
<i>Васильев А. Ю.</i> Квазиинвариантность модуля гомотопических классов кривых и задача Тейхмюллера	3—329
<i>Wehrfriz V. A. F.</i> Некоторые разрешимые группы конечного ранга и некоторые связанные с ними группы матриц	7,8—894
<i>Вирченко Н. А.</i> О методе N -арных интегральных уравнений	11—1494

<i>Вишнякова А. М.</i> Рост целых хребтовых функций с ограничениями на аргументы нулей	6—727
<i>Воскресенский Е. В.</i> О методе сравнения и периодических решениях нелинейных систем	10—1350
<i>Гаврилик О. М.</i> Геометрия в нелинейных квантовопольовых моделях на многовидах Штифеля и бифуркации ассоциированных автономных систем	11—1527
<i>Гайда Р. П., Ключковський Ю. Б., Третяк В. І.</i> Теоретико-груповий підхід до побудови релятивістської лагранжевої механіки системи частинок	11—1516
<i>Ганзбург М. И.</i> Предельные теоремы для наилучших полиномиальных приближений в метрике	3—336
<i>Гомилко А. М.</i> Об интегральном преобразовании Конторовича — Лебедева	10—1356
<i>Гончар М. С., Қозирський В. Г.</i> Прихована симетрія та малі галуження в анізотропних гратчастих моделях	11—1509
<i>Горбачук М. Л., Кнюх Б. И.</i> Обратная задача для эллиптического уравнения Штурма — Лиувилля в гильбертовом пространстве	11—1537
<i>Городний М. Ф.</i> Ограниченные и периодические решения одного разностного уравнения и его стохастического аналога в банаховом пространстве	1—41
<i>Гресь П. Г.</i> О некоторых алгебрах, связанных с конечными группами	7,8—901
<i>Григорчук Р. И., Курчанов П. Ф.</i> О ширине элементов в свободных группах	7,8—911
<i>Грона В. Л.</i> О равномерной сходимости сферических сумм Фурье дифференцируемых функций	1—47
<i>Гудивок П. М.</i> О силовских подгруппах полной линейной группы над полными дискретно нормированными кольцами	7,8—918
<i>Гусынин В. П.</i> Асимптотика теплового ядра для неминимальных дифференциальных операторов	11—1544
<i>Jarota J. H., Kuruklis S. A., Ladas G.</i> Колебания и устойчивость в логической модели с дискретным запаздыванием	6—734
<i>Довгошей А. А.</i> Об интегральных представлениях в классах Харди и наилучших приближениях в некоторых функциональных пространствах	3—342
<i>Дороговцев А. Я.</i> Стохастически периодические решения дифференциальных уравнений с операторными коэффициентами	4—489
<i>Жданов Р. Э.</i> Симметрия и точные решения нелинейных галилеевски-инвариантных уравнений для спинорного поля	4—496
<i>Жестков С. В.</i> Об устойчивости задачи Коши для матричной системы уравнений в частных производных типа Ф. И. Федорова	5—583
<i>Жиков В. В.</i> Об оценках следа усредненного тензора	6—745
<i>Задирака В. К., Абатюк Н. Т.</i> Оптимальный по точности алгоритм решения одной задачи численного интегрирования	1—53
<i>Заицев Д. И., Курдаченко Л. А.</i> Группы с условием максимальности для неабелевых подгрупп	7,8—925
<i>Заицев Д. И., Мазниченко В. А.</i> О прямых разложениях артиновых модулей над гиперциклическими группами	7,8—930
<i>Зеленицкий А. Л.</i> Устойчивость I решений систем линейных стохастических дифференциально-разностных уравнений Ито	2—147
<i>Зернов А. Е.</i> Об асимптотике решений одной задачи Коши	2—187
<i>Зернов А. Е.</i> Решение сингулярной задачи Коши неявного вида	6—755
<i>Зорий Н. В.</i> Оценки емкостей плоских конденсаторов	2—193
<i>Зорий Н. В.</i> О вариационных задачах теории потенциала	3—347
<i>Зубков А. Н., Ремесленников В. Н.</i> Уравнения в группе с функцией длины	7,8—935
<i>Ивапов А. Ф., Кисило Т.</i> Колеблемость решений нелинейных функционально-дифференциальных уравнений второго порядка нейтрального типа	12—1671
<i>Ивко М. Н.</i> Об одной характеристике групп со сложной конечной периодической частью	7,8—942
<i>Искендеров Н. Ш.</i> Обратная нестационарная задача рассеяния для гиперболической системы n уравнений первого порядка на полуоси	12—1638
<i>Каварин Л. С.</i> Факторизации конечных групп разрешимыми подгруппами	7,8—947
<i>Калита Е. А.</i> Теорема Лиувилля для эллиптических систем типа Кордеса высокого порядка	2—199
<i>Калита Е. А.</i> Регулярность граничной точки для квазилинейных эллиптических систем второго порядка	5—590
<i>Кан Ван Туат.</i> Об экспоненциальной дихотомии и устойчивости дифференциальной системы с запаздывающими аргументами	10—1418
<i>Каранджулов Л. И.</i> Ветвление периодических решений квазилинейных автономных систем в резонансном случае	6—760
<i>Кашенко С. А.</i> О нормализации в окрестности цикла систем параболических уравнений с малой диффузией	9—1155
<i>Киричинская И. Б.</i> Склеивание двух полунепрерывных процессов с независимыми приращениями	5—596
<i>Клесов О. И.</i> Теорема восстановления для случайного блуждания с многомерным временем	9—1161
<i>Конева Н. П.</i> Инварианты Дарбу преобразований Лапласа нормальных конгруэнций	11—1551
<i>Кониох В. С.</i> Об индексе центра неприводимой нильпотентной линейной группы	7,8—950

<i>Коплатадзе Р. Г.</i> Специфические свойства решений дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом	1—60
<i>Корнейчук Н. П.</i> О поведении производных погрешности сплайн-интерполирования	1—67
<i>Корнейчук Н. П.</i> О получении точных оценок для производной погрешности сплайн-интерполирования	2—206
<i>Коробейник Ю. Ф.</i> О правом обратном операторе для оператора свертки	9—1167
<i>Королюк В. С.</i> Устойчивость автономной динамической системы с быстрыми марковскими переключениями	9—1176
<i>Королюк В. С., Алчехов А. К.</i> Устойчивость импульсного эргодического марковского воздействия	5—601
<i>Koshnarenko V. D.</i> К сингулярной теории возмущения ранга один симметризованных операторов	11—
<i>Кочубей А. Н.</i> Оператор Лиувилля	12—1664
<i>Крекнин В. А., Мельник И. И., Спиваковский А. В.</i> Конечные 2-группы со сверхдополняемой циклической подгруппой	7,8—956
<i>Крекнин В. А., Спиваковский А. В., Малик В. Ф.</i> Об одном аналоге подгруппы Фраттини	5—607
<i>Крылов А. В.</i> Усреднение слабонелинейных гиперболических систем с неравномерным интегральным средним	5—611]
<i>Кузеньный Н. Ф., Левещенко С. С.</i> Конечные группы Шмидта и их обобщения	7,8—963
<i>Курбанов И.</i> Разрешимость линейных уравнений Максвелла с памятью	5—619
<i>Курбаншоев С. З.</i> Об аналитических решениях систем функциональных уравнений	2—151
<i>Курдаченко Л. А., Кузеньный Н. Ф., Семко Н. Н.</i> Группы с плотной системой бесконечных почти нормальных подгрупп	7,8—969
<i>Кучерявий В. І.</i> Симетрії та аномалії квантової теорії поля в ренормалізаційній схемі Боголюбова — Парасюка	11—1445
<i>Кушлык О. И.</i> О задаче оптимального управления с фазовыми ограничениями для линейной системы уравнений с запаздыванием	12—1647
<i>Лебус Ю.-Л.</i> Классификация границ для диффузии на открытом интервале	5—626
<i>Ленюк М. П.</i> Гибридные интегральные преобразования (Бесселя, Лежандра, Бесселя)	6—770
<i>Леоненко А. Я., Оленко А. Я.</i> Тауберова и абелева теоремы для корреляционной функции однородного изотропного случайного поля	12—1652
<i>Ле Фе До.</i> Сильная состоятельность оценки моментной функции четвертого порядка стационарного случайного процесса	3—354
<i>Лиман Ф. Н.</i> О группах, все абелевы нециклические pd -подгруппы которых нормальны	7,8—974
<i>Лопушанский О. В.</i> Непрерывные полугруппы в локально выпуклых алгебрах	2—154
<i>Лопушанська Г. П.</i> Про один підхід до вивчення крайових задач у просторах розподілів і граничні інтегральні рівняння	5—632
<i>Луковский И. А., Тимоха А. Н.</i> Об одном классе краевых задач в теории поверхностных волн	3—359
<i>Луковский И. А., Тимоха А. Н.</i> Вариационный принцип Бейтмена для одного класса задач динамики и устойчивости поверхностных волн	9—1181
<i>Лятямбур К. Н.</i> Изоморфизм мультипликативных и аддитивных стохастических полугрупп почти линейных операторов без условия непрерывности	1—72
<i>Макаров В. Л., Хлобыстов В. В.</i> Об общей структуре интерполяционных функциональных полиномов	10—1361
<i>Маловичко В. А.</i> О разрешимости нелокальных краевых задач для некоторых систем эволюционных дифференциальных уравнений	2—211
<i>Малюта Ю. М.</i> Топологическая квантовая электродинамика	11—1551
<i>Масол В. И.</i> О распределении числа l -степеней случайной двоичной последовательности с ограничениями	9—1186
<i>Матвейчук С. А., Петунин Ю. И.</i> Обобщение схемы Бернулли, возникающее в вариационной статистике. I	6—779
<i>Мельник В. И.</i> Тауберова теорема с остатком для преобразования Лапласа и ее применение в теории дзета-функции Римана	10—1368
<i>Мех И. Я.</i> О гладкости слабых решений эллиптических по Дуглису — Ниренбергу систем	10—1379
<i>Митропольский Ю. А., Курбанов И.</i> О разрешимости задачи электромагнитноупругости с памятью	3—365
<i>Митропольский Ю. А., Нгуен Донг Ань, Нгуен Тиен Кхием.</i> Колебания в системах первого порядка с запаздыванием	9—1193
<i>Митропольский Ю. А., Нгуен Тиен Кхием.</i> Об одном классе нелинейных колебательных систем, допускающих гочные решения уравнения Фоккера — Планка — Колмогорова	10—1383
<i>Митропольський Ю. О., Прикарпатський А. К., Філь Б. М.</i> Деякі аспекти градієнтно-голономного алгоритму в теорії інтегровності нелінійних динамічних систем та проблеми комп'ютерної алгебри	1—78]]
<i>Моклячук М. П.</i> Минимаксная фильтрация линейных преобразований стационарных последовательностей	1—92
<i>Моклячук М. П.</i> Об экстраполяции преобразований случайных процессов, возмущаемых белым шумом	2—216

<i>Молчанов И. С.</i> Случайные множества. Обзор некоторых результатов и приложений	12—1587
<i>Молчанов И. Н., Галба Е. Ф.</i> Вариационные постановки статистической задачи Коши теории упругости при заданных внешних силах	2—158
<i>Мосеевков В. В.</i> Начально-краевая задача конвекции вязкой слабо сжимаемой жидкости при наличии осевой симметрии. II. Устойчивость обобщенных решений	1—99
<i>Ниженник Л. П., Тараборкин Л. А.</i> О самосопряженных операторах, порожденных неоднородными эллиптическими задачами с разрывными граничными условиями и условиями сопряжения	3—374
<i>Никитин А. Г.</i> Обобщенные тензоры Киллинга произвольного ранга и порядка	6—786 ^m
<i>Никитин А. Г.</i> Полный набор операторов симметрии уравнения Дирака	10—1388
<i>Никитин А. Г.</i> Полный набор операторов симметрии уравнения Шредингера	11—1521
<i>Нореддин М. М., Тихоненко Н. Я.</i> О сходимости метода ортогональных многочленов приближенного решения интегральных уравнений первого рода с П-ядрами	2—223
<i>Носиров Ф. У.</i> О понижении порядка гироскопических систем	3—381
<i>Ольшанский А. Ю.</i> Вложение счетных периодических групп в простые 2-порожденные периодические группы	7,8—980
<i>Павленко В. Н.</i> Полуправильные решения эллиптических вариационных неравенств с разрывными нелинейностями	2—230
<i>Павлов Е. А.</i> Об одном классе сингулярных интегральных операторов	1—105
<i>Пачулия Н. Л.</i> Равномерные оценки интегральных сильных средних уклонений непрерывных функций целыми функциями	2—235
<i>Переверзев С. В., Махкамов К. Ш.</i> Галеркинская информация, гиперболический крест и сложность операторных уравнений	5—639
<i>Петравчук А. П.</i> О разрешимости алгебры Ли, разложимой в сумму абелевой и нильпотентной подалгебр	7,8—986
<i>Пицугос С. А.</i> Формула Риса для мультипликативных операторов в пространстве тригонометрических полиномов	4—453
<i>Плетнева О. К., Покорный Ю. В.</i> О \mathcal{T} -природе дифференциальных неравенств	6—803
<i>Погоруй А. А.</i> Предельно-некорректные уравнения в гильбертовом пространстве	2—241
<i>Покорный Ю. В., Карелина И. Г.</i> Нелинейные теоремы сравнения на графах	4—525
<i>Поletaев Г. С.</i> Парное уравнение свертки с ядрами из различных банаховых алгебр	6—803
<i>Поletaев Г. С.</i> Абстрактный аналог парного уравнения типа свертки в кольце с факторизационной парой	9—1201
<i>Похилевич В. А.</i> О подклассах регулярных и однолистных функций с фиксированным коэффициентом	6—813
<i>Радвицкий Г. В.</i> О свойствах решений линейных функционально-дифференциальных уравнений, зависящих от параметра	9—1213
<i>Рашковский А. Ю., Ронкин Л. И.</i> Предельные множества субгармонических функций и ассоциированных с ними мер в конусе	2—247
<i>Ребенко А. Л., Резниченко П. В.</i> Борелевское суммирование разложений Бриджеса — Федербуша — Майера для многочастичных потенциалов	5—648
<i>Романовский А. В., Ядченко А. А.</i> Мономальные характеры и нормальные подгруппы конечных групп	7,8—991
<i>Романьков В. А.</i> Критерии примитивности системы элементов свободной метабелевой группы	7,8—996
<i>Романюк А. С.</i> Приближение классов Бесова периодических функций многих переменных в пространстве L_q	10—1398
<i>Рязанов В. И.</i> О замыкании классов квазиконформных отображений с интегральными ограничениями	4—435
<i>Самойленко А. М.</i> Исследование динамической системы в окрестности инвариантного тороидального многообразия	4—530
<i>Самойленко А. М.</i> Динамические системы в $\mathcal{E}_m \times E^n$ (расширенный текст доклада, прочитанного автором на заседании Киевского математического общества 26 февраля 1991 г.)	10—1283
<i>Самойленко А. М., Мартынюк С. В.</i> Обоснование численно-аналитического метода последовательных приближений для задач с интегральными краевыми условиями	9—1231
<i>Самойленко А. М., Пелюх Г. П.</i> О существовании и единственности ограниченных на всей оси решений систем нелинейных дифференциально-разностных уравнений нейтрального типа	3—390
<i>Самойленко А. М., Перестюк Н. А., Трофимчук С. И.</i> Обобщенные решения импульсных систем и явление биений	5—657
<i>Самойленко А. М., Трофимчук С. И.</i> Неограниченные функции с почти периодическими разностями	10—1409
<i>Самойленко А. М., Трофимчук С. И.</i> О пространствах кусочно-непрерывных почти периодических функций и почти периодических множеств на прямой. I	12—16 13

Самойленко В. Г., Притула Н. Н., Суяров У. С. Анализ полной интегрируемости инверсного уравнения Кортевега — де Фриза	9—1239
Самойленко Ю. С., Шульман В. С. О представлениях соотношений вида $i[A, B] = f(A) + g(B)$	1—110
Самохвалов С. Е. О задании связностей в расслоениях действием бесконечных групп Ли	12—1599
Сафарян Р. Г. R-D-системы и ветвящиеся процессы Иржины	2—162
Сахнович Л. А. Интегрируемые нелинейные уравнения на полуоси	11—1587
Сенашов В. И. Группы с условием минимальности для не почти слойно конечных подгрупп	7,8—1002
Скиба А. Н., Шеметков Л. А. Формации алгебр с дополняемыми подформациями	7,8—1008
Скороход А. В. Динамические системы под влиянием быстрых случайных возмущений	1—3
Солнцева С. А. Об эквивалентности скалярной и операторной нормировок в усиленном законе больших чисел	4—537
Сосницкий С. П. Об устойчивости равновесий неголономных систем в одном частном случае	4—440
Степанец А. И., Пачулия Н. Л. Кратные суммы Фурье на множествах (φ, β) -дифференцируемых функций	4—545
Степанко В. И. О больших выборках наблюдений случайных векторов большой размерности	10—1413
Струнков С. П. Об одном представлении конечных групп, порожденных инволюциями	7,8—1013
Стоцкий В. И., Штелель В. М. Симметрия и точные решения некоторых уравнений Фоккера — Планка	4—456
Субботин И. Я. О слабо центральных расширениях групп	7,8—1017
Сумин В. И. Функционально-операторные уравнения Вольтерра и устойчивость существования глобальных решений краевых задач	4—555
Супруненко Д. А. О группе Фробениуса	7,8—1021
Суцанский В. И., Безущак О. Е. l-Сплетения и изометрии обобщенных бэровских метрик	7,8—1031
Tomkinson M. J. Группы, являющиеся расширением абелевых посредством FC-гиперцентральных групп	7,8—1038
Тушев А. В. Нетеровы модули над абелевыми группами конечного свободного ранга	7,8—1110
Урманчева Л. Б. Численно-аналитический метод решения двухточечных задач для систем интегро-дифференциальных уравнений с частными производными	4—447
Усенко В. М. Подгруппы полупрямых произведений	7,8—1048
Устищенко В. А. Вычисления в группах Коксетера и связанных с ними геометрических объектах	7,8—1055
Фам Ки Ань. Об одном методе построения решения нелинейной резонансной краевой задачи	5—663
Фуцич В. И. Условная симметрия уравнений нелинейной математической физики	11—1456
Фуцич В. И., Егорченко И. А. Нелиевские анзацы и условная симметрия нелинейного уравнения Шредингера	12—1620
Фуцич В. И., Жданов Р. З., Ревенко И. В. Общие решения нелинейного волнового уравнения и уравнения эйсонала	11—1471
Фуцич В. И., Парасюк И. О. Качественный анализ семейств ограниченных решений многомерного нелинейного уравнения Шредингера	6—821
Фуцич В. И., Серов Н. И. Условная инвариантность нелинейного волнового уравнения	3—394
Хусаинов Д. Я. Оценки устойчивости решений систем дифференциально-функциональных уравнений нейтрального типа	9—1123
Черников Н. С. О цокольных и цокольно конечных группах	7,8—1042
Черников Н. С. Факторизация групп перестановочными периодическими подгруппами без элементов одинаковых простых порядков	10—1429
Чопик В. І. Нелієвська редукція нелінійного рівняння Шредингера	11—1504
Шаповаловский А. В. О поведении на лучах рядов Дирихле медленного роста	12—1603
Шеремета М. Н. О целых функциях с однолиственными в круге производными	3—400
Шкляр А. Я. Совместный спектр коммутирующих самосопряженных операторов и критерии корректности и устойчивости для дифференциально-операторных уравнений	3—406
Шунков В. П. О примарных элементах в группах	7,8—1068
Энджиргли М. В. Об оценках распределения супремума одного класса стационарных случайных процессов	12—1628
Яцун В. А. Точные локализованные решения в суперсимметричных моделях бозон-фермионных взаимодействий	11—1487

Краткие сообщения

Алдашев С. А. О некоторых краевых задачах для линейных многомерных гиперболических уравнений второго порядка	3—415
--	-------

Алдашев С. А. Задача Трикоми для многомерного уравнения Лаврентьева — Бицадзе	4—568
Алимов Д. Замечание о предельных распределениях интегральных функционалов от эргодического марковского процесса	9—1267
Amberg B., Franciosi S., Giovanni F. Формулы ранга для факторизуемых групп	7,8—1078
Аширов О. А., Перестюк Н. А. О методе замораживания в системах с импульсным воздействием	6—848
Бабенко В. Ф., Пичугов С. А. Неравенства типа Бернштейна для полиномиальных сплайнов в пространстве L_2	3—420
Бакаев Н. Ю. Оценки устойчивости метода Рунге — Кутты для дифференциальных уравнений с переменным оператором	2—262
Бакаев Н. Ю. Условные оценки устойчивости метода Рунге — Кутты для уравнения с переменным оператором	4—572
Банах Т. О. Параметрические результаты для некоторых классов бесконечномерных многообразий	6—853
Винницкий Б. В., Сорокинский В. М. О поведении на действительной оси пелых функций, представленных рядами Дирихле	2—265
Волчков В. В. О функциях с нулевыми интегралами по кубам	6—859
Воскресенский Е. В. Прямой метод Ляпунова в теории асимптотической эквивалентности дифференциальных уравнений	1—115
Воскресенский Е. В. Об асимптотике решений нелинейных дифференциальных уравнений	5—676
Герасименко В. І., Стащенко М. О. Метод гідродинамічних потенціалів в області з складною границею	5—679
Гехтман М. И., Калюжный А. А. Спектральная теория ортогональных полиномов нескольких переменных	10—1473
Голодец В. Я., Сохет А. М. О свойствах совместно эргодического действия прямого произведения двух групп	5—684
Давыдов Н. А. О свойствах непрерывных отображений неограниченных метрических пространств	3—422
Заиграев А. Ю. Об оценивании неизвестных параметров линейной регрессии при наличии априорной информации	5—688
Зайцев Д. И., Онищук В. А. О локально нильпотентных группах с централизатором, удовлетворяющим условию конечности	7,8—1084
Залесский А. Е. Условие простоты фундаментального идеала модулярной групповой алгебры локально конечной группы	7,8—1088
Ивакицкая Л. С., Иванов А. В. Асимптотическое разложение распределения дисперсии ошибки наблюдения в нелинейной регрессионной модели	5—697
Иванюта И. Д. Силовские 2-подгруппы группы $U(q^2)$	7,8—1091
Иваев И. Г. Принцип локализации для разложений обобщенных функций по собственным функциям оператора Штурма — Лиувилля на конечном интервале	5—703
Исмаилов Э. И. Об одном полиномиальном приближении решения задачи Коши	3—427
Каткова О. М. Об одной проблеме Фекера	9—1255
Киричичская И. Б. Продолжение полунепрерывных процессов с независимыми приращениями	9—1269
Кляцкая Л. М. Об одном классе метабелевых групп с дополняемыми подгруппами	7,8—1093
Коваль В. А. Асимптотическое поведение решений стохастических рекуррентных уравнений в R^d	6—829
Коломиец В. Г., Мельников А. И., Мухитдинов Т. М. Об усреднении стохастических систем интегро-дифференциальных уравнений с «пуассоновским шумом»	2—273
Королук В. В. Центральная предельная теорема для неоднородных процессов с независимыми приращениями с полумарковскими переключениями	1—134
Котляров О. Л. Сокращенное описание многочастичных систем с непрерывным случайным взаимодействием	1—137
Крутицкая Е. К. Свойства рядов экспонент, показатели которых имеют конечную плотность	2—277
Кудьявин В. С., Гольберг А. Л. Средние коэффициенты квазиконформности пары областей	12—1709
Майборода Р. Е. Непараметрическое обнаружение разладки по наблюдениям с погрешностью	5—706
Мацак И. К. Одна асимптотическая оценка для сумм независимых случайных величин в банаховом пространстве	2—270
Мередов Б. Предельные теоремы для случайных процессов, построенных по суммам независимых разнораспределенных случайных величин	1—141
Митропольский Ю. А., Шульга М. В. Приближенная симметрия нелинейного уравнения теплопроводности	6—833
Мищенко Б. И. Локально ступенчатые группы с дополняемыми бесконечными неабелевыми подгруппами	7,8—1093
Молдавский Д. И. Об изоморфизме групп Баумслэга — Солитера	12—1684
Мухин Ю. Н., Яковенко Е. Н. О топологических группах с коалгебраической решеткой замкнутых подгрупп	7,8—1103

<i>Неуен Бьонг.</i> О регуляризации вариационных неравенств и общей схеме аппроксимации регуляризованных решений в банаховых пространствах	9—1273
<i>Петунина М. Ю.</i> Средняя квадратическая ошибка оценки сплайнов первого порядка в модели линейной регрессии	3—429
<i>Подуфалов Н. Д.</i> О подплоскостях конечных проективных плоскостей	7,8—1109
<i>Прицкер И. Е.</i> Порядковое сравнение норм полиномов в областях комплексной плоскости	9—1277
<i>Раад Ноори Бутрис.</i> О периодических решениях нелинейных систем дифференциально-операторных уравнений с импульсным воздействием	9—1260
<i>Радченко В. Н.</i> Равномерная интегрируемость для интегралов по L_0 -значным мерам	9—1264
<i>Ройтгарц А. Д.</i> Предельные теоремы для точных случайных полей, заданных на плоскости	1—118
<i>Слепенчук К. М.</i> Теоремы тауберова типа для матричных преобразований двойных рядов	5—709
<i>Сорокин В. Н.</i> О совместных двухточечных аппроксимациях Паде марковских функций	6—837
<i>Старун И. И.</i> О решении задачи Коши для сингулярно возмущенной линейной системы	5—715
<i>Степанец А. И., Степанец Н. И.</i> Приближение целыми функциями в среднем на действительной оси	1—121
<i>Теплинский Ю. В., Авдеюк П. И.</i> Редукция задачи о существовании инвариантного тора бесконечной дифференциальной системы к конечномерному случаю	9—1251
<i>Тригуб С. Г.</i> О скорости сходимости некоторых случайных рядов в нормах пространств Орлица	6—841
<i>Тригуб Р. М.</i> Мультипликаторы рядов Фурье	12—1686
<i>Файзибаев Э. Ф., Кадырбеков Т.</i> Метод двухмасштабного разложения решения интегро-дифференциального уравнения с малым параметром	1—129
<i>Футорный В. М.</i> Весовые $sl(3)$ -модули, порожденные полупримальными элементами	2—281
<i>Фам Ки Ань, Неуен Ван Хунг.</i> Робастный вариант метода стягивающихся компактов	12—1693
<i>Шабовов М. Ш.</i> Об оценках погрешности квадратурных формул для некоторых классов функций	12—1712
<i>Шалаев В. В.</i> О поперечниках в L_2 классов дифференцируемых функций, определяемых модулями непрерывности высших порядков	1—125
<i>Шалаев В. В.</i> Точные оценки приближения непрерывных на сфере функций линейными операторами типа свертки	4—565

Юбилейные даты

<i>Алексей Николаевич Боголюбов (к 80-летию со дня рождения)</i>	6—864
<i>Березанский Ю. М., Горбачук М. Л., Ивасишен С. Д., Королюк В. С., Митропольский Ю. А., Скрыпник И. В.</i> Самуил Давидович Эйдельман (К семидесятилетию со дня рождения)	5—675
<i>Березанский Ю. М., Горбачук М. Л., Микитюк Я. В., Притула Я. Г., Сторож О. Г.</i> Владислав Елиович Лянце (до 70-річчя від дня народження)	9—1249
<i>Боголюбов М. М., Митропольский Ю. О., Петрина Д. Я., Самойленко А. М., Фуцич В. І.</i> Остап Степанович Парасюк (до 70-річчя від дня народження)	11—1443
<i>Митропольский Ю. А., Самойленко А. М., Боголюбов А. Н., Чарин В. С.</i> Отто Юльевич Шмидт (к 100-летию со дня рождения)	7,8—867

Хроника

<i>Гусак Д. В., Лучка А. Ю.</i> О защите докторских диссертаций на Специализированных советах при Институте математики АН Украины в 1990—1991 гг.	12—1717
<i>Заяц В. В., Майстренко Ю. Л., Свищук А. В.</i> Республиканская школа молодых ученых «Математические методы в естествознании: теоретические и прикладные аспекты»	5—719
<i>Минарченко А. Н., Наваренко Н. А., Переверев С. В.</i> Республиканская научная конференция «Экстремальные задачи теории приближения и их приложения»	5—720
<i>Самойленко А. М., Береговский А. А., Жемухов Х. К.</i> Школа-семинар «Нелинейные краевые задачи математической физики и их приложения»	4—576
<i>Шуренков В. М.</i> Советско-шведский симпозиум по ветвящимся процессам	2—286