

Алфавітний покажчик 50-го тому „Українського математичного журналу”

<i>Бабенко В. Ф., Кофанов В. А., Пичугов С. А.</i> Сравнение аппроксимационных свойств обобщенных полиномов и сплайнов	8 – 1011
<i>Бабенко В. Ф., Лейс Азар.</i> Наилучшие L_1 -приближения классов функций, задаваемых дифференциальными операторами, обобщенными сплайнами из этих классов	11 – 1443
<i>Базалий Б. В.</i> Об одном доказательстве классической разрешимости задачи Hele – Shaw со свободной границей	11 – 1452
<i>Банцур Н. Р., Трофимчук О. П.</i> Існування та стійкість періодичних та майже періодичних розв’язків квазілінійних рівнянь з максимумами	6 – 747
<i>Баранник А. Ф., Юрик І. І.</i> Класифікація максимальних підалгебр рангу n конформної алгебри $AC(1, n)$	4 – 459
<i>Баскаков А. Г.</i> О декомпозиции возмущенного оператора взвешенного сдвига ...	2 – 155
<i>Белан Е. П., Лыкова О. Б.</i> Центральные многообразия квазилинейных параболических уравнений	3 – 315
<i>Бобочко В. Н.</i> О структуре решения системы сингулярно возмущенных дифференциальных уравнений с недиагонализуемым предельным оператором	7 – 867
<i>Бойчук А. А.</i> Нелинейные краевые задачи для систем обыкновенных дифференциальных уравнений	2 – 162
<i>Бойчук О. А., Кривошея С. А.</i> Критерій розв’язності матричних рівнянь типу Ляпунова	8 – 1021
<i>Бондар А. В.</i> Про диференційовність відкритих відображень	12 – 1587
<i>Бондаренко В. Г.</i> Ковариантные производные полей Якоби на многообразии неположительной кривизны	6 – 755
<i>Борисенко С. Д.</i> Багатовимірні інтегро-сумарні нерівності	2 – 172
<i>Борсук М. В., Плева М. І.</i> Оцінки узагальнених розв’язків задачі Діріхле для квазілінійних еліптичних рівнянь другого порядку в області з кінцевою точкою на межі	10 – 1299
<i>Булдигін В. В., Мельник В. М., Шпортюк В. Г.</i> Про теорему Леві – Бакстера для дробових полів. I	11 – 1463
<i>Бушев Д. М.</i> Ізометричність функціональних просторів з різним числом змінних	8 – 1027
<i>Василишин П. Б., Пташник Б. Й.</i> Багатоточкова задача для інтегро-диференціальних рівнянь із частинними похідними	9 – 1155
<i>Виницький Б. В., Шаран В. Л.</i> Опис послідовностей нулів одного класу функцій, аналітичних у півплощині	9 – 1169
<i>Вирченко Ю. П.</i> Корреляционные неравенства для статистических моделей решеточного газа	6 – 765
<i>Волчков В. В.</i> Сферические средние на евклидовых пространствах	10 – 1310
<i>Волчков В. В.</i> Теоремы единственности для кратных тригонометрических рядов с пропусками	11 – 1477
<i>Гадомский Л. Я., Гребеников Е. А., Гурская А. Р., Земцова Н. И.</i> Новые классы точных решений в проблеме многих тел, взаимно притягивающих друг друга по произвольному закону, зависящему от взаимных расстояний	3 – 329
<i>Гасаненко В. О.</i> Гранична теорема для рідіючих процесів із перемішуванням. I	4 – 471
<i>Гасаненко В. О.</i> Гранична теорема для рідіючих процесів із перемішуванням. II	5 – 603
<i>Герус О. Ф.</i> О модуле непрерывности телесных производных интеграла типа Коши	4 – 476
<i>Голод П. І., Скрипник Т. В.</i> Явна реалізація незвідних зображень класичних компактних груп Лі у просторах січних лінійних розшарувань	10 – 1316
<i>Гомилко А. М.</i> Интегральные уравнения линейной теории упругости в полубесконечных областях	5 – 613
<i>Gopalsamy K., Trofimchuk S. I., Bantsur N. R.</i> A note on global attractivity in models of hematopoiesis	1 – 5
<i>Джалладова И. А.</i> Построение периодической системы моментных уравнений ...	6 – 774
<i>Дороговцев А. А.</i> Стохастическое интегрирование и один класс гауссовских случайных процессов	4 – 485
<i>Дронь В. С., Івасишєн С. Д.</i> Властивості фундаментальних розв’язків і теореми єдиності розв’язків задачі Коші для одного класу ультрапараболічних рівнянь	11 – 1482

<i>Дудзяний С. І., Перестюк М. О.</i> Про стійкість тривіального інваріантного тора одного класу систем з імпульсним збуренням	3 – 338
<i>Дудкін М. Є.</i> Інваріантні симетричні звуження самоспряженого оператора. I ...	5 – 623
<i>Дудкін М. Є.</i> Інваріантні симетричні звуження самоспряженого оператора. II ...	6 – 781
<i>Ye X.</i> Generalized horseshoes and indecomposability for one-dimensional continua ...	8 – 1046
<i>Єрмоєнко В. О.</i> Періодичні розв'язки систем двох лінійних звичайних диференціальних рівнянь першого порядку з вироджуваною несиметричною матрицею при похідних	3 – 350
<i>Заболоцький М. І., Шеремета М. М.</i> Узагальнення теореми Ліндельофа	9 – 1177
<i>Задерей П. В., Смаль Б. М.</i> Оцінки найкращого наближення та інтегрального модуля неперервності функції через її коефіцієнти Фур'є	4 – 496
<i>Захарін С. Ф., Парасюк І. О.</i> Узагальнені та класичні майже періодичні розв'язки лагранжєвих систем, опуклих на компактi	12 – 1601
<i>Зевин А. А.</i> Оценки собственных значений самоспряженных краевых задач с периодическими коэффициентами	5 – 632
<i>Игнатенко В. Ф.</i> Диаметральная теория алгебраических поверхностей и геометрическая теория инвариантов групп, порожденных отражениями. I	5 – 639
<i>Игнатенко В. Ф.</i> Диаметральная теория алгебраических поверхностей и геометрическая теория инвариантов групп, порожденных отражениями. II	6 – 792
<i>Игнатенко В. Ф.</i> Диаметральная теория алгебраических поверхностей и геометрическая теория инвариантов групп, порожденных отражениями. III	10 – 1324
<i>Илолов М., Самойленко А. М.</i> Инвариантные торы дифференциальных уравнений в банаховом пространстве	1 – 13
<i>Ільків В. С.</i> Задача з формальними початковими умовами для диференціальних рівнянь зі сталими псевдодиференціальними коефіцієнтами	7 – 877
<i>Калашикіова Н. В.</i> Групи, всі власні фактор-групи яких шарово-черніковські ...	11 – 1497
<i>Калинець Р. З., Кондратюк А. А.</i> Про регулярність зростання модуля і аргумента цілої функції в $\mathbb{R}^n[0, 2\pi]$ -метриці	7 – 889
<i>Качурик І. І.</i> q -Числа квантових груп, числа Фібоначчі і ортогональні многочлени	8 – 1055
<i>Кашпіровський О. І., Митшик Ю. В.</i> Апроксимація розв'язків операторно-диференціальних рівнянь за допомогою операторних поліномів	11 – 1506
<i>Козаченко Ю. В., Ковальчук Ю. А.</i> Краевые задачи со случайными начальными условиями и функциональные ряды из $\text{sub}_\varphi(\Omega)$. I	4 – 504
<i>Козаченко Ю. В., Ковальчук Ю. А.</i> Краевые задачи со случайными начальными условиями и функциональные ряды из $\text{sub}_\varphi(\Omega)$. II	7 – 897
<i>Колесов А. Ю., Мищенко Е. Ф., Розов Н. Х.</i> Явление параметрической буферности в системах параболических и гиперболических уравнений с малой диффузией	1 – 22
<i>Коломиец В. Г., Мельников А. И.</i> Случайные интегральные многообразия систем дифференциальных уравнений с неограниченным оператором в банаховом пространстве	12 – 1609
<i>Комаренко О. Н.</i> Асимптотика розв'язків спектральних задач гідродинаміки в околі кутових точок	6 – 803
<i>Konstantinov A. Yu.</i> Spectral theory of some matrix differential operators of mixed order	8 – 1064
<i>Кореневский Д. Г.</i> Критерии асимптотической устойчивости в среднем квадратичном решении систем линейных стохастических разностных уравнений с непрерывным временем и запаздыванием	8 – 1073
<i>Кореневский Д. Г., Кайзер К.</i> Коэффициентные условия асимптотической устойчивости решений систем линейных разностных уравнений с непрерывным временем и запаздыванием	4 – 516
<i>Корнейчук Н. П.</i> Перестановки и кусочно-постоянное приближение непрерывных функций n переменных	7 – 907
<i>Korolyuk V. S.</i> Stability of stochastic systems in diffusion approximation scheme	1 – 36
<i>Костин А. В., Шеголев С. А.</i> О решениях квазилинейной дифференциальной системы второго порядка, представимых рядами Фурье, содержащими медленно меняющиеся параметры	5 – 654
<i>Кругляк С. А., Самойленко Ю. С.</i> Структурные теоремы для семейств идемпотентов	4 – 523
<i>Крутигорова Є. К.</i> Про зображення аналітичних функцій узагальненими рядами експонент в необмежених опуклих областях	6 – 812
<i>Крякин Ю. В.</i> О приближении чебышевскими сплайнами в метрике L_p , $p > 0$...	9 – 1193
<i>Кужіль С. О.</i> Про елементи схеми розсіяння Лакса – Філлїпса для ρ -збурень абстрактного хвильового рівняння	12 – 1615

<i>Кузнецова О. И.</i> Сильная суммируемость кратных рядов Фурье и неравенства типа Сидона	12 – 1630
<i>Кулик В. Л., Вуйтович Б.</i> Линейные расширения динамических систем на торе, которые имеют функции Грина – Самойленко	2 – 178
<i>Лавренюк С. П., Пташник М. Б.</i> Псевдопараболічні варіаційні нерівності без початкових умов	7 – 919
<i>Леонов Г. А.</i> Проблема оценки числа циклов двумерных квадратичных систем с точки зрения нелинейной механики	1 – 48
<i>Лучка А. Ю.</i> Методи дослідження систем диференціальних рівнянь з імпульсним впливом	2 – 189
<i>Мазко А. Г.</i> Распределение спектра и представление решений вырожденных динамических систем	7 – 930
<i>Мазко А. Г.</i> Локализация спектра и представление решений линейных динамических систем	10 – 1341
<i>Мазурок О. О.</i> Группы з елементарним абелевим комутантом порядку не більше ніж p^2	4 – 534
<i>Майборода Р. Е.</i> Асимптотическая нормальность и эффективность взвешенной коррелограммы	7 – 937
<i>Малышев К. И., Тихоненко Н. Я.</i> Прямые методы приближенного решения операторных уравнений с ненулевым ядром	9 – 1202
<i>Маслюченко В. К., Маслюченко О. В.</i> Побудова нарізно неперервної функції з даним коливанням	7 – 948
<i>Масол В. І.</i> Граничний розподіл числа розв'язків системи випадкових булевих рівнянь, яка має лінійну частину	9 – 1214
<i>Матвийчук К. С.</i> О достаточных условиях технической устойчивости управляемых процессов с сосредоточенными параметрами	10 – 1352
<i>Мацак І. К.</i> Асимптотичні властивості норми екстремуму послідовності нормальних випадкових функцій	10 – 1359
<i>Мацак І. К.</i> Асимптотичні властивості норми екстремальних значень нормальних випадкових елементів у просторі $C[0, 1]$	9 – 1227
<i>Мельник В. І.</i> Наближене зображення натурального степеня дзета-функції Рімана	4 – 540
<i>Мельник В. Л.</i> Топологічна класифікація $(n - 1)$ -опуклих множин	9 – 1236
<i>Митропольский Ю. А.</i> О построении асимптотического решения возмущенного уравнения Брезергона	1 – 58
<i>Митропольский Ю. А., Лимарченко О. С.</i> К вопросу об асимптотических приближениях для медленных волновых процессов в нелинейных диспергирующих средах	3 – 357
<i>Митропольский Ю. А., Нгуен Донг Ань, Нгуен Дык Тьинь.</i> Случайные колебания в системе Ван Дер Поля под действием широкополосного случайного процесса	11 – 1517
<i>Митропольський Ю. О., Сокіл Б. І.</i> Про застосування Атеб-функцій для побудови асимптотичного розв'язку збуреного нелінійного рівняння Клейна – Гордона	5 – 665
<i>Митропольский Ю. А., Хома Г. П., Хома Н. Г.</i> Условия разрешимости квазилинейных краевых периодических задач для гиперболического уравнения второго порядка	6 – 818
<i>Михайлюк В. В.</i> Залежність від n координат нарізно неперервних функцій на добутках компактів	6 – 822
<i>Парасюк І. О.</i> Збурення вироджених коізотропних інваріантних торів гамільтонових систем	1 – 72
<i>Пелюх Г. П.</i> О непрерывных и ограниченных на всей вещественной оси решениях систем нелинейных разностных уравнений и их свойствах	12 – 1636
<i>Petrina D. Ya., Petrina K. D.</i> Stochastic dynamics and Boltzmann hierarchy. I	2 – 195
<i>Petrina D. Ya., Petrina K. D.</i> Stochastic dynamics and Boltzmann hierarchy. II	3 – 372
<i>Petrina D. Ya., Petrina K. D.</i> Stochastic dynamics and Boltzmann hierarchy. III	4 – 552
<i>Петришин Р. І., Лакуста Л. М.</i> До питання про інтегральні многовиди коливних систем з повільно змінними частотами	1 – 87
<i>Потемкин В. Л., Рязанов В. И.</i> О некомпактности классов отображений с ограничениями по мере на дилатацию	11 – 1522
<i>Прасолов А. В.</i> Об оценке области притяжения для систем с последствием ...	5 – 671
<i>Працьовитий М. В.</i> Про скінченні згортки сингулярних розподілів та „сингулярний аналог” теореми Джессена – Вінгнера	8 – 1082

<i>Протасов И. В.</i> Неразложимые топологии на группах	12 – 1646
<i>Радзиевский Г. В.</i> Об оценке сверху числа характеристических значений оператор-функции	2 – 211
<i>Recke L.</i> Forced frequency locking of rotating waves	1 – 94
<i>Рожанківська М. І., Сявако М. С.</i> Перетворення формальних за параметром розкладів розв'язків лінійних диференціальних рівнянь в неперервні RITZ-дроби	5 – 679
<i>Романюк А. С.</i> Тригонометрические поперечники классов $V_{p,\theta}^r$ функций многих переменных в пространстве L_q	8 – 1089
<i>Ронто Н. И., Самойленко А. М., Трофимчук С. И.</i> Теория численно-аналитического метода: достижения и новые направления развития. I	1 – 102
<i>Ронто Н. И., Самойленко А. М., Трофимчук С. И.</i> Теория численно-аналитического метода: достижения и новые направления развития. II	2 – 225
<i>Ронто Н. И., Самойленко А. М., Трофимчук С. И.</i> Теория численно-аналитического метода: достижения и новые направления развития. III	7 – 960
<i>Ронто Н. И., Самойленко А. М., Трофимчук С. И.</i> Теория численно-аналитического метода: достижения и новые направления развития. IV	12 – 1656
<i>Рублев Б. В., Петушин Ю. И.</i> Эллипс минимальной площади, содержащий конечное множество точек. I	7 – 980
<i>Рублев Б. В., Петушин Ю. И.</i> Эллипс минимальной площади, содержащий конечное множество точек. II	8 – 1098
<i>Рязанов В. И.</i> О компактности и метризуемости ядерных пространств многообразий	6 – 830
<i>Савкина М. Ю.</i> Приближение непрерывных функций со случайными ошибками в наблюдаемых значениях	9 – 1244
<i>Самойленко А. М.</i> Асимптотический метод исследования m -частотных колебательных систем	10 – 1366
<i>Самойленко А. М., Бурилко О. А.</i> Питання гладкості функції Гріна задачі про обмежені інваріантні многовиди	4 – 570
<i>Самойленко А. М., Теплинский Ю. В.</i> Инвариантные торы линейных счетных систем дискретных уравнений, заданных на бесконечномерном торе	2 – 244
<i>Самойленко В. Г., Сидоренко Ю. М.</i> Ієрархія матричних рівнянь Бюргерса та інтегровні редукції в системі Деві – Стюардсона	2 – 252
<i>Свіщук А. В., Бурдейний А. Г.</i> Оптимальне керування еволюційними стохастичними системами та його застосування до стохастичних моделей фінансової математики	5 – 687
<i>Семко М. М.</i> Про будову УЩН []-груп	9 – 1250
<i>Семко М. М.</i> Будова локально ступінчастих УЩН ()-груп	11 – 1532
<i>Скрыпник И. В., Ларин Д. В.</i> Принцип аддитивности в усреднении вырождающихся нелинейных задач Дирихле	1 – 118
<i>Слюсарчук В. Е.</i> Нелинейные дифференциальные уравнения с асимптотически устойчивыми решениями	2 – 264
<i>Солодкий С. Г.</i> Информационная сложность проекционных алгоритмов решения уравнений Фредгольма I рода. I	5 – 699
<i>Солодкий С. Г.</i> Информационная сложность проекционных алгоритмов решения уравнений Фредгольма I рода. II	6 – 838
<i>Степанец А. И.</i> Приближение $\bar{\Psi}$ -интегралов периодических функций суммами Фурье (небольшая гладкость). I	2 – 274
<i>Степанец А. И.</i> Приближение $\bar{\Psi}$ -интегралов периодических функций суммами Фурье (небольшая гладкость). II	3 – 388
<i>Тадзима С.</i> Возмущенное уравнение Ламе и фаза Буслаева	12 – 1673
<i>Тамразов П. М.</i> Модули и экстремальные метрики в неориентируемых и скрученных римановых многообразиях	10 – 1388
<i>Тамразов П. М., Сарана А. А.</i> Контурно-телесные свойства тонко голоморфных функций	5 – 712
<i>Теплінський О. Ю.</i> Асимптотичне розв'язання одновимірних крайових спектральних задач із швидко змінними коефіцієнтами: випадок кратного спектра	10 – 1399
<i>Ткач Б. П.</i> Условная устойчивость квазитороидальных многообразий систем уравнений с частными производными	3 – 401
<i>Ткаченко В. І.</i> Про експоненціальну дихотомію лінійних імпульсних майже періодичних систем	1 – 136
<i>Ткаченко В. І.</i> Про лінійні однорідні майже періодичні системи, які задовольняють умову Фавара	3 – 409

Фуцич В. І. , <i>Лагно В. І.</i> Лінійні та нелінійні зображення груп Галілея в двовимірному просторі-часі	3 – 414
<i>Хома Н. Г.</i> Лінійна крайова періодична задача для гіперболічного рівняння другого порядку. I	11 – 1537
<i>Хома Н. Г.</i> Лінійна крайова періодична задача для гіперболічного рівняння другого порядку. II. Квазілінійна задача	12 – 1680
<i>Хусаинов Д. Я., Кожаметов А. Т.</i> Управление линейной системой до заданной функции Ляпунова	10 – 1409
<i>Черніга Р. М.</i> Про нові точні розв'язки нелінійної дифузійної системи, що описує ріст кристалів протеїну	8 – 1106
<i>Черников Н. С., Требенко Д. Я.</i> Фактор-группы локально ступенчатых групп и групп некоторых классов Куроша – Черникова	11 – 1545
<i>Щеголев С. А.</i> Об одном классе решений счетной квазилинейной системы дифференциальных уравнений, содержащей медленно меняющиеся параметры	8 – 1121
<i>Яковець В. П.</i> Про структуру загального розв'язку виродженої лінійної системи диференціальних рівнянь другого порядку	2 – 292
<i>Ясинський В. К., Готинчан Г. І.</i> Асимптотична поведінка розв'язків стохастичних диференціально-функціональних рівнянь з пуассонівськими перемиканнями	6 – 845

Короткі повідомлення

<i>Антупко И. И.</i> Теорема типа Фрагмена – Линделефа для решений эволюционного уравнения второго порядка по временной переменной	5 – 724
<i>Артемович О. Д.</i> О l -жестких и q -жестких кольцах	7 – 989
<i>Бечелова А. Р.</i> О сходимости разностных схем для уравнения диффузии дробного порядка	7 – 994
<i>Бігун Я. Й.</i> Метод усереднення в багаточастотних системах з запізненням	2 – 299
<i>Биттиев Х. Р.</i> Пространственно-временная локализация в одномерных задачах со свободными границами для нелинейных уравнений второго порядка ...	11 – 1554
<i>Бондаренко В. Г.</i> Оценки ядра теплопроводности на многообразии неположительной кривизны	8 – 1129
<i>Булитко В. К., Булитко В. В.</i> О критерии $\mathcal{N}\mathcal{P}$ -полноты	12 – 1686
<i>Буслаева С. Ф.</i> О теореме Пуанкаре с предельно периодическими коэффициентами	9 – 1262
<i>Волчков Вит. В.</i> О мультипликаторах степенных рядов в пространствах Харди ...	4 – 585
<i>Городній М. Ф.</i> Про апроксимацію обмеженого розв'язку лінійного диференціального рівняння у банаховому просторі	9 – 1268
<i>Гречко А. Л.</i> Про необхідні умови слабкої регулярності лінійного розширення динамічної системи на торі	3 – 424
<i>Гусак Д. В.</i> Про момент першої руйнації для модифікованого процесу ризику з миттєвим відбиттям	10 – 1419
<i>Даниленко І. Г.</i> До проблеми Сендова про інтерполяційну сталу Уїтні	5 – 732
<i>Джалладова И. А.</i> Исследование системы линейных дифференциальных уравнений со случайными коэффициентами	8 – 1137
<i>Дзядык Ю. В.</i> Новый класс компактных сферических пространств	11 – 1559
<i>Дубко В. А., Чалых Е. В.</i> Построение аналитического решения для одного класса уравнений типа Ланжевена с ортогональными случайными воздействиями	4 – 588
<i>Ежов И. И., Каданков В. Ф.</i> О распределении максимума разности независимых процессов восстановления с дискретным временем	10 – 1426
<i>Золота А. В., Шевляков А. Ю.</i> Про одну задачу відновлення пуассонового поля на площині	9 – 1272
<i>Кирнасовський О. Ю.</i> Врівноважена тотожність, яка описує n -арні ізотопи груп у класі всіх n -арних квазігруп	6 – 862
<i>Кисиль В. В.</i> Теорема типа Пели – Винера для нильпотентных групп Ли	11 – 1564
<i>Костич М. В.</i> Наближення функцій з класів Вейля – Нада середніми Зигмунда	5 – 735
<i>Лапшин А. Л.</i> Фильтрация случайных решений системы линейных разностных уравнений с коэффициентами, зависящими от марковской цепи	4 – 590
<i>Лапшин А. Л.</i> Фильтрация и упреждение случайных решений линейных дифференциальных уравнений с коэффициентами, зависящими от конечнозначного марковского процесса	7 – 997
<i>Мазніченко С. В.</i> Про скінченні групи з циклічними абелевими підгрупами	5 – 739
<i>Мазорчук В. С.</i> Про унітаризовні модулі над узагальненими алгебрами Вірасоро	9 – 1278

<i>Максименко С. І.</i> Про топологічні простори, у яких $\pi_2 = 0$	8 – 1144
<i>Matarazzo G.</i> On the irreversibility of time for an electromagnetic hereditary linear system	1 – 143
<i>Мельник Т. А.</i> Итерационный метод для задачи усреднения в стандартной форме	3 – 426
<i>Мищенко А. С.</i> Аналитичность свободной границы в одной задаче осесимметричного течения	12 – 1692
<i>Наконечна С. О.</i> Про застосування апроксимації центрального многовиду точки спокою в одному критичному випадку	3 – 430
<i>Нетесова А. М.</i> Об инвариантности краевой задачи для нелинейного эволюционного уравнения	9 – 1281
<i>Нижник И. Л.</i> Устойчивые решения системы двух связанных ячеек Чуа	11 – 1567
<i>Нитиема П. К.</i> О наилучшем L_1 -приближении алгебраическими многочленами усеченных степеней	4 – 593
<i>Осинчук М. М.</i> Щільність імовірності переходу одного класу узагальнених дифузійних процесів	10 – 1433
<i>Пелюх Г. П.</i> О периодических решениях нелинейных разностных уравнений в критическом случае	2 – 304
<i>Плотников В. А.</i> Квазидифференциальные уравнения в полулинейных метрических пространствах	1 – 148
<i>Половина А. А.</i> Хаусдорфов диаметр одного несимметричного класса вектор-функций	11 – 1570
<i>Поляков О. В.</i> О наилучших квадратурных формулах для некоторых классов непрерывных функций	9 – 1284
<i>Прокіп В. М.</i> Многочленні матриці над факторіальною областю та їх розкладність на множники із заданими характеристичними многочленами	10 – 1438
<i>Савчук В. В.</i> Швидкість збіжності ряду Тейлора для деяких класів аналітичних функцій	7 – 1001
<i>Свіщук А. В., Лукін О. Е.</i> Фільтрація компонент процесів випадкової еволюції ...	12 – 1701
<i>Свіщук М. Я.</i> Дослідження лінійної еволюційної системи в банаховому просторі з випадковими моментами збурення	3 – 433
<i>Сергейчук В. В.</i> О подгруппах, поднимающихся по модулю центрального коммутанта	5 – 742
<i>Станжицький О. М.</i> Дослідження інваріантних множин з випадковими збуреннями за допомогою функцій Ляпунова	2 – 309
<i>Степанюк В. И., Ружило М. Я.</i> О выборках независимых случайных векторов в пространствах неограниченно возрастающей размерности	12 – 1706
<i>Тиман М. Ф.</i> О некоторых неравенствах для полиномов	9 – 1289
<i>Усенко Є. Г.</i> Критерії співпадання ядра функції з ядрами її інтегральних середніх Рісса та Абеля	12 – 1712
<i>Феллер М. Н.</i> Задача Рикьера для нелинейного уравнения, разрешенного относительно итерированного лапласиана Леви	11 – 1574
<i>Філевич П. В.</i> До теореми Лондона про співвідношення Бореля для цілих функцій	11 – 1578
<i>Філіпчук М. П., Бігун Я. Й.</i> Чисельно-аналітичний метод дослідження багаточисельних крайових задач для систем диференціальних рівнянь із перетворенням аргументом	11 – 1581
<i>Фонад Собхи Обайд.</i> О предельном полиноме для решения эллиптического уравнения четвертого порядка с постоянными коэффициентами	3 – 437
<i>Цинайко П. В.</i> Про один гладкий розв'язок крайової задачі	9 – 1293
<i>Чалых Е. В.</i> Об одном обобщении уравнения Ланжевена с детерминированным модулем скорости	7 – 1004
<i>Шабозов М. Ш.</i> О восстановлении решения краевой задачи Дирихле для бигармонического уравнения	8 – 1147
<i>Школьный О. В.</i> Випадкові величини, задані розподілами своїх цифр у системі числення з комплексною основою	12 – 1715
<i>Эльязаров А. А.</i> Метод асимптотического разложения m -параметрического семейства решений для одной квазилинейной системы дифференциальных уравнений	3 – 445
<i>Янчук С. В., Али Н. А.</i> Условия экспоненциальной устойчивости и дихотомичности импульсных линейных расширений динамических систем на торе	3 – 451

Історія науки

<i>Боголюбов О. М.</i> Йосип Захарович Штокало (до сторіччя від дня народження)	8 – 1152
---	----------

Некрологи

Юрій Львович Далецький	4 – 600
Владислав Кирилович Дзядик	12 – 1722

Хроніка

<i>Самойленко А. М., Коломієць В. Г., Самойленко В. Г.</i> Треті боголюбівські читання. Міжнародна наукова конференція „Асимптотичні та якісні методи в теорії нелінійних коливань”	4 – 599
<i>Самойленко А. М., Пташник Б. Й.</i> Всеукраїнська наукова конференція „Нові підходи до розв’язання диференціальних рівнянь”	3 – 454
<i>Скрипник І. В., Тедеев А. Ф.</i> Міжнародна конференція „Nonlinear partial differential equations”	7 – 1007

Ювілейні дати

<i>Анатолій Михайлович Самойленко</i> (до шістдесятиріччя від дня народження) ...	1 – 3
<i>Боголюбов А. Н., Митропольський Ю. А., Пустовойтов Н. А.</i> Александр Юльевич Ишлинский (к 85-летию со дня рождения)	10 – 1416