

Алфавітний покажчик 45-го тому „Українського математичного журналу”

<i>Алдашев С. А.</i> О корректности многомерных задач Дарбу для волнового уравнения	9 – 1299
<i>Аликулов Э. О.</i> О связности производных множеств	1 – 3
<i>Andrievskii V. V.</i> Approximation of harmonic functions on compact sets in C	11 – 1467
<i>Арлинский Ю. М., Могилевский В. И.</i> Коммутирующие расширения операторов ...	6 – 744
<i>Ахметов М. У.</i> О гладкости решений дифференциальных уравнений с разрывной правой частью	12 – 1587
<i>Ахметов М. У.</i> Периодические решения сильно нелинейных систем с неклассической правой частью в случае семейства порождающих решений	2 – 202
<i>Ахметов М. У., Перестюк Н. А.</i> О методе сравнения для импульсных систем в пространстве R^n	6 – 753
<i>Бабенко В. Ф., Лигун А. А.</i> Неравенства типа Бернштейна для L -сплайнов	1 – 10
<i>Бавула В. В.</i> Крайние модули над алгеброй Вейля A_n	9 – 1187
<i>Бавула В. В.</i> Описание двусторонних идеалов в одном классе некоммутативных колец. I	2 – 209
<i>Бавула В. В.</i> Описание двусторонних идеалов в одном классе некоммутативных колец. II	3 – 307
<i>Базалий Б. В., Тедеев А. Ф.</i> Симметризация и начально-краевые задачи для некоторых классов нелинейных параболических уравнений второго порядка ...	7 – 884
<i>Бакан А. Г., Голуб А. П.</i> О последовательностях, не увеличивающих количества действительных корней многочленов	10 – 1323
<i>Баранко А. С.</i> Полиномы, порождающие коды Хэмминга	7 – 893
<i>Барбуляк В. С., Кондратьев Ю. Г.</i> Периодические гиббсовские состояния	4 – 451
<i>Баскаков А. Г.</i> О приводимости линейных дифференциальных операторов с неограниченными операторными коэффициентами	5 – 587
<i>Белый В. И., Прицкер И. Е.</i> Об условии криволинейного клина и модулях непрерывности конформных отображений	6 – 763
<i>Березовский Н. И., Личук С. С.</i> О коммутанте оператора умножения и условиях обращения его элементов	1 – 21
<i>Бойчук А. А., Храцевская Р. Ф.</i> Слаболинейные краевые задачи для дифференциальных систем с импульсным воздействием	2 – 221
<i>Бондарь А. В., Лукьянова Е. А.</i> О псевдоаналитичности непрерывных функций с постоянным σ -растяжением	4 – 459
<i>Бондарь А. В., Лукьянова Е. А.</i> О псевдоаналитичности непрерывных функций, обладающих σ -консерватизмом углов	8 – 1051
<i>Бондарь А. В., Лукьянова Е. А.</i> О структуре множеств σ -моногенности непрерывных функций	2 – 226
<i>Булдыгин В. В., Кожаченко Ю. В.</i> Оценки для распределения супремума одного класса случайных процессов	5 – 596
<i>Бурский В. П.</i> О единственности решения некоторых граничных задач для дифференциальных уравнений с алгебраической границей	7 – 898
<i>Бурский В. П.</i> О краевых задачах для эллиптического уравнения с комплексными коэффициентами и одной проблеме моментов	11 – 1476
<i>Бушев Д. Н., Ковальчук И. Р.</i> О приближении классов сверток	1 – 26
<i>Вакарчук С. Б.</i> Восстановление линейных функционалов на классах аналитических функций двух переменных по некоторой обобщенной информации ...	1 – 32
<i>Вовк Л. Б., Майборода Р. Е.</i> Об оценивании момента разладки для процесса типа Орнштейна — Уленбека	9 – 1198
<i>Воскресенский Е. В.</i> Группы преобразований Ляпунова	12 – 1595
<i>Gabriel P., Nazarova L. A., Roiter A. V., Sergejchuk V. V., Vossieck D.</i> Tame and wild subspace problems	3 – 313
<i>Гихман И. И.</i> Квантовая частица под воздействием сил типа “белого шума”	7 – 907
<i>Главан В. А.</i> О равностепенно непрерывных факторах линейных расширений минимальных динамических систем	2 – 233
<i>Главан В. А.</i> Структура линейных расширений с условиями типа Фавара. II. Линеарные расширения со свойством аддитивности рекуррентных движений	4 – 466
<i>Гомилко А. М.</i> Разложение по части собственных функций пучка дифференциальных операторов четвертого порядка	12 – 1601
<i>Грона В. Л.</i> О локализации средних Бохнера — Риса в классах С. М. Никольского	10 – 1331

<i>Гулов Х. М., Перестюк Н. А.</i> Интегральные множества систем разностных уравнений	12 – 1613
<i>Гутлянский В. Я., Зайдан А. О.</i> О конформных отображениях полигональных областей	11 – 1484
<i>Дериев И. И.</i> Асимптотическая нормальность сферических средних нелинейных функционалов от гауссовских случайных полей	4 – 472
<i>Дзюбенко Г. А., Листопад В. В., Шевчук И. А.</i> Равномерные оценки для монотонной полиномиальной аппроксимации	1 – 38
<i>Довгошей А. А.</i> Некоторые свойства полиномов, ортогональных в пространстве с „промежуточной” топологией. Кери-функция и экстремальные свойства	7 – 915
<i>Дороговцев А. Я.</i> Об асимптотической нормальности оценок МНК бесконечно-мерного параметра	1 – 44
<i>Дороговцев А. Я.</i> О периодических и ограниченных решениях операторного уравнения Риккати	2 – 239
<i>Дороговцев А. Я.</i> Стационарные и периодические решения операторного уравнения Риккати со случайным возмущением	5 – 609
<i>Дробоцька І. С.</i> Аналіз повної інтегрованості системи, інверсної до нелінійної системи Бенні – Каупа	3 – 353
<i>Жданова Ю. Д.</i> Классическая задача о разорении на конечной разрешимой группе	3 – 361
<i>Жерновий Ю. В.</i> Об одновременных двухфазных обратных задачах Стефана ...	8 – 1058
<i>Задерей П. В.</i> Приближение (ψ, β) -дифференцируемых периодических функций многих переменных	3 – 367
<i>Ivanov O. V.</i> Structure of Banach algebras of bounded continuous functions in the open disk, which contain H^∞ Hofman algebra, and nontangential limits	7 – 924
<i>Иванцов Н. И.</i> Некоторые обратные задачи для уравнения теплопроводности с нелокальными краевыми условиями	8 – 1066
<i>Ивацук А. Я.</i> k -вугі в інтерполяційних класах функцій скінченного порядку ...	2 – 243
<i>Игнатъев А. О.</i> О существовании функций Ляпунова в задачах устойчивости интегральных множеств	7 – 932
<i>Извсков И. Г., Мартыненко Е. В.</i> О классах Жевре некоторых самосопряженных дифференциальных операторов с вырождением	12 – 1622
<i>Илмурадов Д. Д.</i> Категорная теорема о контингенциях гиперповерхностей евклидового пространства	3 – 378
<i>Илолов М.</i> О методе Галеркина для эволюционных уравнений с импульсными воздействиями	4 – 481
<i>Ye Xiangdong.</i> Minimal dynamical system with a given D -function and a topological entropy	2 – 287
<i>Калита Е. А.</i> О нелинейных эллиптических системах высокого порядка, положительных по первым производным	7 – 942
<i>Калита Е. А.</i> Частичная регулярность следов решений нелинейных эллиптических систем высокого порядка	11 – 1495
<i>Капустян В. Е.</i> Асимптотический анализ ограниченных управлений в оптимальных эллиптических задачах	8 – 1072
<i>Капустян В. Е.</i> Асимптотика ограниченных управлений в оптимальных сингулярных параболических задачах	10 – 1345
<i>Каранджулов Л. И.</i> Структура общего решения краевых задач для обыкновенных дифференциальных уравнений с импульсным воздействием с помощью полуобратных матриц	5 – 616
<i>Karwowski W., Koshmanenko V. D.</i> On definition of the singular bilinear forms and singular bilinear operators	8 – 1084
<i>Киричиская И. Б.</i> Склеивание двух процессов с независимыми приращениями	4 – 487
<i>Клесов О. И.</i> Сходимость рядов из вероятностей больших уклонений сумм независимых одинаково распределенных случайных величин	6 – 770
<i>Ковалевский А. А.</i> О G -сходимости нелинейных эллиптических операторов, связанных с задачей Дирихле в перемешанных областях	7 – 948
<i>Ковалевский А. А.</i> Усреднение задач Неймана для нелинейных эллиптических уравнений в областях каркасного типа с тонкими каналами	11 – 1503
<i>Ковальчук Л. В.</i> Семимаргингалы со значениями в группах и алгебрах Ли	2 – 251
<i>Коломиец Ю. В.</i> Усреднение случайно возмущенных эволюционных уравнений	7 – 963
<i>Корж С. А., Овчаренко И. Е., Угриновский Р. А.</i> Рекурсия П. Л. Чебышева: некоторые аналитические и вычислительные аспекты	5 – 626
<i>Корнейчук Н. П.</i> О пассивных активных алгоритмах восстановления функций ...	2 – 258

<i>Корнейчук Н. П.</i> Оптимизация адаптивных алгоритмов восстановления монотонных функций класса H^{ω}	12 – 1627
<i>Кофанов В. А.</i> О массивности множеств экстремальных функций в некоторых задачах теории приближений	10 – 1356
<i>Кужель А. В.</i> Эволюция понятия характеристической функции линейного оператора	6 – 731
<i>Кужель С. А.</i> Спектральный анализ двоёк J -нерастягивающих операторов	3 – 384
<i>Кузьмич В. И.</i> Сходимость возле точки и теоремы типа Арцела — Асколи	8 – 1090
<i>Кукуш А. Г.</i> Асимптотическая нормальность проекционной оценки бесконечномерного параметра нелинейной регрессии	9 – 1205
<i>Курта В. В.</i> О поведении решений квазилинейных параболических уравнений второго порядка в неограниченных нецилиндрических областях	4 – 492
<i>Кушпель А. К.</i> Оценки бернштейновских поперечников и их аналогов	1 – 54
<i>Ленюк М. П., Олейник Н. П.</i> Один класс гибридных интегральных преобразований (Бесселя — Фурье — Бесселя — ... — Фурье — Бесселя) на полярной оси с $2l$ точками сопряжения	8 – 1095
<i>Леоненко М. М., Портнова А. Ю.</i> Про граничний розподіл корелограмми стаціонарного гауссівського процесу зі слабким спаданням кореляції	12 – 1635
<i>Линьков Ю. Н.</i> Асимптотическое различение считающих процессов	7 – 972
<i>Линьков Ю. Н.</i> Большие отклонения в задаче различения считающих процессов	11 – 1514
<i>Листонад В. В.</i> Некоторые равномерные оценки для монотонной аппроксимации	6 – 785
<i>Лутуннов Е. W.</i> On the existence of a cyclic vector of some families of operators	10 – 1362
<i>Ложкин В. Н.</i> Предельное равновесие плоскости с круговым вырезом	7 – 980
<i>Луковский И. А., Тимоха А. Н.</i> Вариационные формулировки нелинейных краевых задач со свободной границей теории взаимодействия поверхностных волн с акустическими полями	12 – 1642
<i>Лыкова О. Б.</i> О принципе сведения в теории устойчивости движения	12 – 1653
<i>Мажуга Ю. И.</i> Операторные методы в задаче оценки асимптотики момента первого достижения для процесса рождения и гибели	8 – 1104
<i>Мазко А. Г.</i> Трансформации и инерция решений линейных матричных уравнений	1 – 60
<i>Мазорчук В. С.</i> α -расслоенные модули над алгеброй Ли $sl(n, \mathbb{C})$	9 – 1215
<i>Маймескул В. В.</i> О квазианалитических классах функций на плоскости	7 – 982
<i>Маймескул В. В.</i> О скорости рациональной аппроксимации функций на соприкасающихся континуумах	11 – 1522
<i>Малицкая А. П.</i> Третья смешанная задача в полупространстве для уравнения Соинна	8 – 1109
<i>Марковский А. И.</i> Об L_p - L_q -оценках решений некоторых гиперболических уравнений	7 – 992
<i>Махно С. Я.</i> G -сходимость параболических операторов и слабая сходимость решений диффузионных уравнений	11 – 1534
<i>Мацак І. К., Плічко А. М.</i> Про закон повторного логарифма для зважених сум незалежних випадкових величин у банаховому просторі	9 – 1225
<i>Мельник О. М.</i> Строение унитарных матричных многочленов с попарно различными характеристическими корнями	1 – 69
<i>Мильман А. Л.</i> Матрица рассеяния для волнового уравнения с финитным радиальным потенциалом в двумерном пространстве	6 – 791
<i>Митропольский Ю. А., Петрица Д. Я.</i> О работах Н. Н. Боголюбова по классической и квантовой статистической механике	2 – 155
<i>Митропольский Ю. А., Хома Г. П.</i> О периодических решениях волновых уравнений второго порядка	8 – 1115
<i>Митропольський Ю. О., Хома Л. Г.</i> Існування класичного розв'язку мішаної задачі для лінійного гіперболічного рівняння другого порядку	9 – 1232
<i>Митропольский Ю. А., Мартынюк Д. И., Тынный В. И.</i> Приводимость линейных систем разностных уравнений с почти периодическими коэффициентами	12 – 1661
<i>Моклячук М. П.</i> О минимаксной фильтрации векторных процессов	3 – 389
<i>Москальцова Н. В., Шуренков В. М.</i> Об асимптотике потенциала счетной эргодической цепи Маркова	2 – 265
<i>Новиков С. И.</i> Аналог теоремы Ролля для дифференциальных операторов и интерполирование \mathcal{E} -сплайнами	8 – 1122
<i>Орлов В. П.</i> Устойчивость нулевого решения одномерной математической модели термоупругости	9 – 1239
<i>Островский В. Л., Самойленко Ю. С.</i> О парах неограниченных самосопряженных операторов, связанных алгебраическим соотношением	9 – 1253

<i>Парасюк И. О.</i> Переменные типа действие – угол на симплектических многообразиях, расслоенных коизотропными торами	1 – 77
<i>Перун Г. М., Ясинский В. К.</i> Исследование задачи Коши для стохастических уравнений в частных производных	9 – 1267
<i>Писанец С. И.</i> Несколько предельных теорем для процессов диффузионного типа в R^m	10 – 1371
<i>Плакса С. А.</i> О возмущении полунетеровых операторов в неполных пространствах. I	2 – 270
<i>Плакса С. А.</i> О возмущении полунетеровых операторов в неполных пространствах. II	3 – 398
<i>Плакса С. А.</i> О нетеровости сингулярных интегральных уравнений с ядром Коши на спрямляемой кривой	10 – 1379
<i>Подлипенко Ю. К.</i> Краевые задачи для уравнения Гельмгольца в угловой области. I	3 – 403
<i>Подлипенко Ю. К.</i> Краевые задачи для уравнения Гельмгольца в угловой области. II	4 – 500
<i>Подлипенко Ю. К.</i> Теория потенциала для задач дифракции в слое между двумя параллельными плоскостями	5 – 647
<i>Прокін В. М.</i> Про єдність унітального дільника матричного многочлена над довільним полем	6 – 803
<i>Пятецкая Е. В.</i> Инвариантные торы линейных расширений, которые не обладают функциями Грина	4 – 520
<i>Riihentausta J., Tamrazov P. M.</i> On subharmonic extension and on the extension in the Hardy – Orlicz classes	8 – 1129
<i>Роговиченко Ю. В.</i> Периодичні розв'язки імпульсних еволюційних систем з обмеженими нелінійностями	10 – 1390
<i>Роженко Н. Н.</i> Квантовый осциллятор в бесконечночастичной гармонической системе	9 – 1274
<i>Romanenko E. Yu., Vereikina M. B.</i> On simulation of spatial-temporal chaos: the simplest mathematical patterns and computer graphics	10 – 1398
<i>Романюк А. С.</i> Наилучшие тригонометрические и билинейные приближения функций многих переменных из классов $V_{r,0}^r$. II	10 – 1411
<i>Романюк А. С.</i> О наилучших тригонометрических приближениях и колмогоровских поперечниках классов Бесова функций многих переменных	5 – 663
<i>Руновский К. В.</i> Об одном методе суммирования рядов Фурье – Якоби	5 – 676
<i>Рязанов В. И.</i> О квазиконформных отображениях с ограничениями по мере	7 – 1009
<i>Самойленко А. М., Теплинский Ю. В.</i> О расщепляемости счетных систем дифференциальных уравнений	10 – 1424
<i>Самойленко А. М., Тимчишин О. Ф., Прикарпатський А. К.</i> Геометричний аналіз Пуанкаре і Мельникова трансверсального розщеплення сепаратрисних многовидів повільно збурених нелінійних динамічних систем. I	12 – 1668
<i>Самойленко В. Г.</i> Интегрируемость нелинейных динамических систем и дифференциально-геометрические структуры	3 – 419
<i>Самойленко В. Г., Суяров У. С.</i> Полная интегрируемость одной гидродинамической модели Навье – Стокса течения двухмерной несжимаемой идеальной жидкости со свободной поверхностью	1 – 86
<i>Свистун О. П.</i> О сепаратрисных кривых семейства линейных систем с импульсным воздействием	12 – 1682
<i>Сиденко Н. Р.</i> G-сходимость параболических и периодических операторов с малым параметром при производной по времени	4 – 525
<i>Sidorenko Yu. M.</i> KP-hierarchy and (1+1)-dimensional multicomponent integrable systems	1 – 91
<i>Симоконь В. Х., Трофимчук Е. П.</i> О регулярности нелинейных систем с вырожденной матрицей при производной	2 – 279
<i>Скасқив О. Б.</i> О росте в полуполосах аналитических функций, представленных рядами Дирихле	5 – 681
<i>Скрыпник И. В.</i> Асимптотическое разложение решений квазилинейных параболических задач в перфорированных областях	11 – 1542
<i>Скрыпник И. В.</i> Гельдеровость функций из класса $V_{q,s}$	7 – 1020
<i>Скрыпник И. И.</i> Граничное поведение решений линейных параболических уравнений второго порядка	7 – 1029
<i>Скрыпник И. И.</i> О существовании начальных значений решений слабо нелинейных параболических уравнений	11 – 1567

<i>Степанец А. И.</i> Приближение интегралов типа Коши в жордановых областях ...	6 – 809
<i>Судаков С. Н.</i> Об оценках решений уравнений движения вязкой жидкости в подвижной полости с пористым демпфером	7 – 1039
<i>Тедеев А. Ф.</i> Качественные свойства решений задачи Неймана для квазилинейного параболического уравнения высокого порядка	11 – 1571
<i>Ткаченко В. И.</i> О линейных почти периодических импульсных системах	1 – 105
<i>Тушев А. В.</i> О разрешимых группах, все собственные фактор-группы которых имеют конечный ранг	9 – 1274
<i>Тушев А. В.</i> О точных неприводимых представлениях локально нормальных групп	12 – 1688
<i>Тырыгин И. Я.</i> Критерий колмогоровского типа для оператора наилучшего приближения	1 – 114
<i>Урумбаев А. Н.</i> Об оптимизации прямых методов решения интегральных уравнений Фредгольма II-рода с ядрами бесконечной гладкости	12 – 1695
<i>Фуцич В. И., Серов Н. И., Амеров Т. К.</i> Нелокальные анзацы и решения нелинейной системы уравнений теплопроводности	2 – 293
<i>Фуцич В. И., Чотик В. І.</i> Симетрія та нелінійська редукція нелінійного рівняння Шредінгера	4 – 539
<i>Фуцич В. І., Чотик В. І.</i> Умовна симетрія та нові зображення алгебри Галілея для нелінійних рівнянь параболічного типу	10 – 1433
<i>Хацкевич В. Л.</i> Периодические решения монотонных дифференциальных включений с быстрыми и медленными переменными	5 – 703
<i>Хусаинов Д. Я., Бычков А. С.</i> Оценки устойчивости линейных стохастических систем с отклоняющимся аргументом нейтрального типа	6 – 834
<i>Цветков Е. Л.</i> О гладкости обобщенных решений третьей краевой задачи для эллиптического дифференциально-разностного уравнения	8 – 1140
<i>Чани А. С.</i> Асимптотическое поведение одного класса стохастических полугрупп в схеме Бернулли	11 – 1580
<i>Чани А. С.</i> Асимптотическое поведение произведений случайных матриц со значениями в разрешимой алгебре Ли	7 – 1045
<i>Церемета М. Н.</i> Об одном свойстве целых рядов Дирихле с убывающими коэффициентами	6 – 843
<i>Шкляр А. Я.</i> Корректность задачи Коши для трехчленных дифференциально-операторных уравнений высших порядков	5 – 713
<i>Shkolnikov Yu. A.</i> Handle decompositions of simply connected five-manifolds. I	8 – 1151
<i>Shkolnikov Yu. A.</i> Handle decompositions of simply connected five-manifolds. II	9 – 1290
<i>Щанкунов М. Х., Керефов А. А., Березовский А. А.</i> Краевые задачи для уравнения теплопроводности с дробной производной в граничных условиях и разностные методы их численной реализации	9 – 1289
<i>Щеголев С. А.</i> О решениях квазилинейной дифференциальной системы с периодическими коэффициентами	8 – 1157
<i>Щитов И. Н.</i> Асимптотические разложения решений сингулярно возмущенных систем	4 – 552
<i>Эйдельман Ю. С.</i> Некоторые обратные задачи для параболических и эллиптических дифференциально-операторных уравнений	1 – 120
<i>Яковец В. П.</i> Исследование асимптотики общего решения линейной сингулярно возмущенной системы дифференциальных уравнений второго порядка с вырождением	4 – 561

Короткі повідомлення

<i>Ахметов М. У.</i> О разложении в ряд по начальным значениям и параметрам решений дифференциальных уравнений с разрывной правой частью	5 – 724
<i>Бабенко В. Ф., Лигун А. А.</i> Некоторые неравенства типа Бернштейна для тригонометрических полиномов	3 – 428
<i>Белый В. И., Кравчук Е. В.</i> Некоторые явные соотношения для приведенного модуля и гармонической меры	4 – 576
<i>Бондарь О. П.</i> О числе критических подмножеств функции на многообразии	12 – 1702
<i>Брайчев Г. Г.</i> Вычисление индикатора целой функции дробного порядка по ее коэффициентам Тейлора	6 – 854
<i>Волчков В. В.</i> О проблеме Помпейю и некоторых ее обобщениях	10 – 1444
<i>Герштейн Л. М.</i> О связанной системе абстрактных дифференциальных уравнений типа уравнений термоупругости	8 – 1162

<i>Герштейн Л. М.</i> О разрешимости полного дифференциального уравнения второго порядка в банаховом пространстве	10 – 1449
<i>Гирик Е. А.</i> О существовании на двумерном замкнутом ориентируемом многообразии векторных полей с заданным набором особых точек	12 – 1706
<i>Городний М. Ф.</i> Существование решений краевых задач, соответствующих одному разностному уравнению в банаховом пространстве	3 – 431
<i>Гузнер Б. З.</i> Теорема Харниш – Чандры для квантовой алгебры $Uq(\mathfrak{sl}(3))$	3 – 436
<i>Ежов И. И., Каданков В. Ф.</i> Граничные функционалы для полунепрерывной разности процессов восстановления с дискретным временем	12 – 1710
<i>Кмать І. Я.</i> Про одну нелокальну задачу для квазілінійної гіперболічної системи першого порядку з двома незалежними змінними	9 – 1307
<i>Коваль Т. Л.</i> Принцип инвариантности для оценок наименьших квадратов	1 – 128
<i>Ковтун И. И.</i> Флуктуации вынужденных колебаний в среде с сопротивлением	1 – 132
<i>Конева Н. П.</i> Нормальные конгруэнции с фокальными поверхностями — бицилиндрами	5 – 727
<i>Константинов А. Ю., Стаднюк А. Г.</i> Разложение по собственным функциям симметрических многопараметрических задач	8 – 1166
<i>Конюшков А. А.</i> О коэффициентах Фурье функций классов B и C и равенстве Парсеваля для класса C или для рядов Фурье – Стильеса	10 – 1455
<i>Кулик В. Л., Кулик А. Н.</i> Регулярные линейные расширения динамических систем на торе	8 – 1170
<i>Литвин А. И., Симонженков С. Д., Коваленко И. Л.</i> О вычислении некоторых сингулярных интегралов	8 – 1174
<i>Мельник Ю. И., Подлипенко Ю. К.</i> О функции Грина для уравнения Гельмгольца в клине	9 – 1312
<i>Москальцова Н. В., Шуренков В. М.</i> Центральная предельная теорема для центрированных частот счетной эргодической цепи Маркова	12 – 1713
<i>Моторная О. В.</i> Об асимптотической оценке наилучших приближений дифференцируемых функций алгебраическими многочленами в пространстве L	6 – 859
<i>Мусаев В. М.</i> Теорема об интегральных неравенствах с функциональным аргументом	1 – 136
<i>Мырзанов Ж. Е.</i> О кубатурных формулах, связанных со смешанными эрмитовыми сплайнами	4 – 579
<i>Оруджев Г. Д.</i> О полиномиальном приближении решений дифференциально-операторных уравнений	3 – 440
<i>Осипчук М. М.</i> Про одне перетворення вінерівського процесу в R^m за допомогою функціоналу типу локального часу на поверхні	6 – 863
<i>Павленко В. Н.</i> О разрешимости вариационных неравенств с разрывными полумонотонными операторами	3 – 443
<i>Пичугов С. А.</i> Асимптотическое поведение наилучших приближений функций в L	6 – 867
<i>Плакса С. А.</i> О композиции и нетеровости операторов в векторных пространствах	8 – 1177
<i>Плотников В. А., Зверкова Т. С.</i> Метод частичного усреднения в системах стандартного вида с разрывными правыми частями	1 – 140
<i>Пришляк А. О.</i> Минимальные функции Морса на паре многообразий	1 – 143
<i>Прокіп В. М., Худий М. І.</i> Один метод знаходження спільного лінійного дільника матричних многочленів над довільним полем	8 – 1181
<i>Просенюк Л. Г.</i> О существовании и асимптотических свойствах решений одной вещественной системы дифференциальных уравнений, не разрешенных относительно производной	10 – 1461
<i>Ронкин Л. И.</i> Оценка снизу площади аналитической кривой в кубе пространства \mathbb{C}^n	1 – 145
<i>Сафарян Р. Г.</i> Две теоремы о замкнутости множества преобразований типа Лапласа	4 – 582
<i>Сафарян Р. Г.</i> Мартингал Маккина, связанный с однородными R - D -системами	9 – 1315
<i>Стаднюк О. И., Хусаинов Д. Я.</i> Оценки устойчивости рассинхронизованных систем	1 – 148
<i>Степанно В. И.</i> Эмпирический корреляционный оператор и многомерные полиномы Эрмита	6 – 871
<i>Туганбаев А. А.</i> Плоские модули и дистрибутивные кольца	5 – 730
<i>Шарахметов Ш.</i> Оценка остаточного члена в центральной предельной теореме для r -независимых случайных величин	5 – 734

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК 1727

<i>Шарко В. В.</i> Топологические аспекты динамических систем на многообразиях	6 – 876
<i>Шмарда Э.</i> Существование и единственность решения задачи Коши для сингулярных систем интегро-дифференциальных уравнений	12 – 1716

Некрологи

Іван Георгійович Соколов	8 – 1134
Юрій Іванович Мельник	12 – 1727

Хроніка

<i>Романюк А. С.</i> Школа „Ряди Фур'є: теорія та застосування”	6 – 879
<i>О грантах французского фонда „Pro Mathematica”</i>	9 – 1320

Ювілейні дати

<i>Микола Іванович Шкіль</i> (до шістдесятиріччя від дня народження)	2 – 303
<i>До 80-річчя від дня народження академіка Олександра Юлійовича Ішлінського</i>	7 – 883