

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 46, 2010 г. ^{*)}

<i>Абикенова Ш.К., Темиргалиев Н.</i> О точном порядке информативной мощности всех возможных линейных функционалов при дискретизации решений волнового уравнения	8	1201–1204
<i>Абрамов А.А., Ульянова В.И., Южно Л.Ф.</i> О номере собственного значения общей пелипейной самосопряженной спектральной задачи для систем обыкновенных дифференциальных уравнений	7	1053–1057
<i>Авад Х.К., Глушаков А.В.</i> О возмущении абстрактного дифференциального уравнения, содержащего дробные производные Римана–Лиувилля	6	859–873
<i>Алексеев Г.В., Бризицкий Р.В.</i> О единственности и устойчивости решений экстремальных задач для стационарных уравнений Навье–Стокса	1	68–79
<i>Алексеева Л.А.</i> Сингулярные граничные интегральные уравнения красных задач эластодинамики в случае дозвуковых бегущих нагрузок	4	512–519
<i>Алиев А.Б., Мамедов Ф.В.</i> Существование и отсутствие глобальных решений задачи Коши для полудиффузионных гиперболических уравнений с диссипацией и анизотропной эллиптической частью	3	307–317
<i>Алимов Ш.А.</i> О спектральных разложениях кусочно-гладких функций, зависящих от геодезического расстояния	6	820–832
<i>Алиханов А.А.</i> Априорные оценки решений краевых задач для уравнений дробного порядка	5	658–664
<i>Алиханов А.А.</i> Об устойчивости и сходимости локальных разностных схем	7	942–954
<i>Амбарцумян В.Э.</i> см. Моисеев Е.И.	5	718–725
<i>Амбарцумян В.Э.</i> см. Моисеев Е.И.	6	883–886
<i>Амелькин В.В., Гайшин И.В., Гребеников Е.А., Гулин А.В., Дружинина О.В., Евтушенко Ю.Г., Изобов Н.А., Ильин В.А., Козлов В.В., Северцев Н.А., Шемякина Т.К., Щенников В.Н.</i> К девяностолетию Александра Андреевича Шестакова	1	9–15
<i>Амелькин В.В., Василевич М.Н.</i> Построение линейной системы Пфаффа типа Фукса с алгебраическим многообразием особенностей	6	768–776
<i>Антипин А.С.</i> см. Васильев Ф.П.	11	1584–1600
<i>Антропова Н.А.</i> см. Карачик В.В.	3	384–395
<i>Аристов А.И.</i> Асимптотика при больших временах решения задачи Коши для уравнения соболевского типа с кубической нелинейностью	9	1354–1358
<i>Артемова Л.А.</i> см. Васильев Ф.П.	11	1584–1600
<i>Арутюнов А.В., Бибиков Ю.Н., Васильев Ф.П., Гайшин И.В., Емельянов С.В., Ильин В.А., Кигурадзе И.Т., Коровин С.К., Кудрявцев Л.Д., Куржанский А.Б., Мазаник С.А., Макаров Е.К., Мартынюк А.А., Мищенко Е.Ф., Моисеев Е.И., Осипов Ю.С., Плисс В.А., Розов Н.Х., Садовничий В.А., Самойленко А.М., Шемякина Т.К.</i> К семидесятилетию Николая Алексеевича Изобова	1	3–8
<i>Арутюнов А.В., Жуковский С.Е.</i> Локальная разрешимость управляемых систем со смешанными ограничениями	11	1561–1570
<i>Арутюнов А.В.</i> Пример линейной аномальной задачи оптимального управления	12	1786–1788

*) Составитель указателя Г.И. Кузнецова.

<i>Асташова И.В., Багиров Л.А., Гришина Г.В., Ильин В.А., Козлов В.В., Коныков А.А., Нижишвили В.А., Радкевич Е.В., Розов Н.Х., Садовничий В.А., Сергеев И.Н., Филиповский А.В., Шамаев А.С.</i> Владимир Александрович Кондратьев	12	1806–1812
<i>Астровский А.И., Гайицки И.В.</i> Квазидифференцируемость и канонические формы линейных нестационарных систем наблюдения	3	423–431
<i>Астровский А.И., Гайицки И.В.</i> Один способ построения канонических форм Фробениуса линейных нестационарных систем наблюдения	10	1479–1487
<i>Атрохов К.Г., Громак В.И.</i> Решение системы Шазы	6	777–790
<i>Ахметов Р.Г.</i> Асимптотики решений одного класса квазилинейных обыкновенных дифференциальных уравнений второго порядка	2	155–162
<i>Ашордия М.Т.</i> О некоторых краевых задачах для линейных обобщенных дифференциальных систем с сингулярностями	2	163–177
<i>Багиров Л.А.</i> см. Астапова И.В.	12	1806–1812
<i>Бакирова Э.А.</i> см. Джумабаев Д.С.	4	550–564
<i>Баландин Д.В., Коган М.М.</i> Робастное обобщенное H_∞ -субоптимальное управление	11	1647–1651
<i>Барabanов Е.А.</i> Структура множеств устойчивости и асимптотической устойчивости семейств линейных дифференциальных систем с параметром-множителем при производной. I	5	611–625
<i>Барabanов Е.А.</i> Структура множеств устойчивости и асимптотической устойчивости семейств линейных дифференциальных систем с параметром-множителем при производной. II	6	791–800
<i>Барabanов Е.А., Кошох А.В.</i> О классе правильных линейных дифференциальных систем с неограниченными коэффициентами	12	1675–1692
<i>Баркова Е.А., Забрейко П.П.</i> Дифференциальные уравнения дробных порядков с ухудшающими правыми частями	2	204–209
<i>Баскаков А.Г., Синтыев Ю.Н.</i> Разностные операторы в исследовании дифференциальных операторов; оценки решений	2	210–219
<i>Безяев В.И.</i> см. Коляев Ю.А.	10	1508–1512
<i>Бекряева Е.Б.</i> О равномерности оценок норм решений экспоненциально дихотомических систем	5	626–636
<i>Беликов А.В.</i> Граничное управление смещением на одном конце неоднородного стержня при закреплённом втором его конце в случае совпадения времени прохождения волны по каждому из участков неоднородности	8	1167–1176
<i>Бельгарт Л.В.</i> см. Романовский Р.К.	8	1125–1134
<i>Береславский Э.Н.</i> Об интегрировании в замкнутой форме некоторых дифференциальных уравнений класса Фукса, связанных с конформным отображением круговых пятиугольников с разрезом	4	459–466
<i>Берикелашвили Г.К., Гордезиани Д.Г.</i> О нелокальном обобщении бигармонической задачи Дирихле	3	318–325
<i>Бибиков Ю.Н.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Бичегкуев М.С.</i> О некоторых классах бесконечно дифференцируемых полугрупп операторов	2	220–234
<i>Бойков И.В., Бойкова А.И.</i> Итерационные методы решения одного класса уравнений в свертках	9	1313–1319
<i>Бойкова А.И.</i> см. Бойков И.В.	9	1313–1319
<i>Боровикова М.М., Задорожний В.Г.</i> Моментные функции решения уравнения диффузии с гауссовскими случайными коэффициентами	7	1058–1060

<i>Братусь А.С., Зайчик С.Ю.</i> Гладкое решение уравнения Гамильтона-Якоби-Беллмана в математической модели оптимальной терапии вирусных инфекций	11	1571-1583
<i>Бризицкий Р.В.</i> см. Алексеев Г.В.	1	68-79
<i>Бутерин С.А.</i> О восстановлении сверточного возмущения оператора Штурма-Лиувилля по спектру	1	146-149
<i>Быстрецкий М.В.</i> см. Наимов А.Н.	2	280-284
<i>Вагабов А.И.</i> Об асимптотике по параметру решений дифференциальных систем с коэффициентами из класса L_q	1	16-22
<i>Вайнштейн Ф.С.</i> см. Васильев О.О.	12	1731-1736
<i>Василевич М.Н.</i> см. Амелькин В.В.	6	768-776
<i>Васильев Н.И., Лепин А.Я., Лепин Л.А.</i> О краевых задачах для уравнения n -го порядка	2	178-182
<i>Васильев Н.И., Лепин А.Я., Лепин Л.А.</i> Краевые задачи с операторной правой частью	9	1219-1227
<i>Васильев О.О., Осетинский Н.И., Вайнштейн Ф.С.</i> Некоторые замечания о булевых управляемых системах: области управляемости и теория реализации	12	1731-1736
<i>Васильев Ф.П.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3-8
<i>Васильев Ф.П., Антипин А.С., Артемьева Л.А.</i> Регуляризованный непрерывный экстраградиентный метод решения многокритериальной задачи равновесного программирования	11	1584-1600
<i>Вафодорова Г.О.</i> см. Моисеев Е.И.	10	1461-1467
<i>Виноградова П.В.</i> Метод Галёркина для нестационарного уравнения с монотонным оператором	7	955-965
<i>Габбасов Н.С., Замалиев Р.Р.</i> Новые варианты сплайн-методов для интегральных уравнений третьего рода с особенностями в ядре	9	1320-1328
<i>Гадьильшин Р.Р., Королева Ю.О., Чечкин Г.А.</i> О сходимости решений и собственных элементов краевой задачи в области, перфорированной вдоль границы	5	665-677
<i>Гайдомак С.В.</i> Трехслойный разностный метод решения линейных дифференциально-алгебраических систем уравнений в частных производных	4	583-594
<i>Гайшун И.В.</i> Восстановление линейных нестационарных дискретных систем по реакции на импульсные входные воздействия	1	124-128
<i>Гайшун И.В.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3-8
<i>Гайшун И.В.</i> см. Амелькин В.В.	1	9-15
<i>Гайшун И.В.</i> см. Астровский А.И.	3	423-431
<i>Гайшун И.В.</i> см. Астровский А.И.	10	1479-1487
<i>Гайшун И.В., Гороховик В.В., Громак В.И., Зверович Э.И., Изобов Н.А., Ильин В.А., Медведев Д.Г., Моисеев Е.И., Rogozin С.В., Шемякина Т.К.</i> Апатолій Александрович Килбас	12	1804-1805
<i>Галахов Е.И.</i> О мгновенном разрушении решений некоторых квазилинейных эволюционных задач	3	326-335
<i>Гиллимина В.Ф.</i> Об убывании решения неравномерно параболического уравнения	2	235-250
<i>Глушак А.В.</i> см. Авад Х.К.	6	859-873
<i>Гогниашвили З.М.</i> О свойствах потенциалов и граничных задачах в случае граничной поверхности с копической точкой	2	251-265
<i>Гогниашвили З.М.</i> О граничных задачах статики теории упругости в случае граничной поверхности с копической точкой	3	336-348

<i>Гончарова Е.В., Овсеевич А.И.</i> Асимптотические оценки множеств достижимости сингулярно возмущенных линейных систем	12	1737–1748
<i>Гордезиани Д.Г.</i> см. Брикелашвили Г.К.	3	318–325
<i>Городецкий В.В., Мироник В.И.</i> Двухточечная задача для одного класса эволюционных уравнений. I	3	349–363
<i>Городецкий В.В., Мироник В.И.</i> Двухточечная задача для одного класса эволюционных уравнений. II	4	520–526
<i>Городецкий В.В., Спизжавка Д.И.</i> Задача Коши для эволюционных уравнений с псевдобесселевыми операторами. I	9	1245–1258
<i>Гороховик В.В.</i> см. Гайшун И.В.	12	1804–1805
<i>Гребеников Е.А.</i> см. Амелькин В.В.	1	9–15
<i>Гринь А.А.</i> см. Черкас Л.А.	1	59–67
<i>Гринь А.А.</i> см. Черкас Л.А.	6	811–819
<i>Грицук Е.В., Громак В.И.</i> К теории нелинейных дифференциальных уравнений со свойством Пенлеве	10	1371–1380
<i>Гришина Г.В.</i> см. Астапова И.В.	12	1806–1812
<i>Громак В.И.</i> см. Атрохов К.Г.	6	777–790
<i>Громак В.И.</i> см. Грицук Е.В.	10	1371–1380
<i>Громак В.И.</i> см. Гайшун И.В.	12	1804–1805
<i>Гулин А.В.</i> см. Амелькин В.В.	1	9–15
<i>Гулин А.В., Морозова В.А., Удовиченко Н.С.</i> Критерий устойчивости семейства нелокальных разностных схем	7	966–982
<i>Гумбаталиев Р.З.</i> Нормальная разрешимость краевых задач для одного класса операторно-дифференциального уравнения четвертого порядка в весовом пространстве	5	678–686
<i>Давыдова М.А.</i> см. Нефедов Н.Н.	9	1300–1312
<i>Деменчук А.К., Макаров Е.К.</i> Асимптотика решения основной задачи интегральной теории пожара	1	23–28
<i>Деменчук А.К.</i> Задача управления спектром сильно переугулярных периодических колебаний линейных систем с пулевым усреднением матрицы коэффициентов	10	1381–1387
<i>Джумабаев Д.С., Бакирова Э.А.</i> Признаки корректной разрешимости линейной двухточечной краевой задачи для систем интегро-дифференциальных уравнений	4	550–564
<i>Долгий Ю.Ф., Сурков П.Г.</i> Асимптотика регуляризованных решений линейной неавтономной системы дифференциальных уравнений с опережением	4	467–485
<i>Дружинина О.В.</i> см. Амелькин В.В.	1	9–15
<i>Дубровский А.Д.</i> Природа хаоса в консервативных и диссипативных системах осциллятора Дюффинга–Холмса	11	1652–1656
<i>Евстигнев Н.М., Магницкий Н.А.</i> Нелинейная динамика в пачальной-красовой задаче течения жидкости с уступом для гидродинамического приближения уравнений Больцмана	12	1794–1798
<i>Евтушенко Ю.Г.</i> см. Амелькин В.В.	1	9–15
<i>Еленин Г.Г., Шляхов П.И.</i> О консервативности двухстадийных симметрично-симплектических методов Рунге–Кутты и метода Штермера–Верле	7	983–989
<i>Елисеева Ю.В.</i> Теоремы сравнения для симплектических систем разностных уравнений	9	1329–1342

<i>Елкин В.И.</i> Редукция педоопределенных систем обыкновенных дифференциальных уравнений. II	11	1523 1535
<i>Емельянов С.В.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Еремин Ю.А.</i> Понижение порядка в интегральных уравнениях метода пулсового поля	9	1359 1363
<i>Жегалов В.И., Миронов А.Н.</i> К пространственным граничным задачам для гиперболических уравнений	3	364 371
<i>Железовский С.Е.</i> О высокой гладкости решения абстрактной гипербола-параболической системы типа систем уравнений термоупругости	6	833–845
<i>Железовский С.Е.</i> Оценки погрешности проекционно-разностного метода для абстрактной гипербола-параболической системы типа систем уравнений термоупругости	7	990 1003
<i>Жуковский С.Е.</i> см. Арутюнов А.В.	11	1561 1570
<i>Забрейко П.П.</i> см. Баркова Е.А.	2	204 209
<i>Задорожный В.Г.</i> см. Боровикова М.М.	7	1058–1060
<i>Зайцев В.А.</i> Ляпуновская приводимость и стабилизация нестационарных систем с наблюдателем	3	432–442
<i>Зайцев В.А.</i> Управление спектром в билинейных системах	7	1061 1064
<i>Зайцев В.А.</i> Необходимые и достаточные условия в задаче управления спектром	12	1789 1793
<i>Зайчик С.Ю.</i> см. Братусь А.С.	11	1571 1583
<i>Замалиев Р.Р.</i> см. Габбасов Н.С.	9	1320–1328
<i>Зарубин А.Н.</i> Начально-краевая задача для уравнения смешанного типа с негладкой линией вырождения и запаздывающим аргументом в производной	12	1710–1721
<i>Зачкевич З.</i> см. Марченко В.М.	12	1766 1778
<i>Зверович Э.И.</i> см. Гайшун И.В.	12	1804 1805
<i>Здобнова С.В.</i> Конволюционные решения абстрактной стохастической задачи Коши	6	801–810
<i>Знаменская Л.Н.</i> Наблюдаемость по состоянию упругих колебаний струны при краевых условиях первого рода	5	743–747
<i>Ибрагимов Т.Т.</i> см. Мамедов Ф.И.	5	707–717
<i>Иванов Д.Ю.</i> Решение двумерных краевых задач, соответствующих начально-краевым задачам диффузии на прямом цилиндре	8	1094 1103
<i>Изобов Н.А.</i> см. Амелькин В.В.	1	9 15
<i>Изобов Н.А., Ильин В.А., Красовский Н.Н., Куржанский А.Б., Петров Н.Н., Попова С.Н., Розов Н.Х., Ушаков В.Н., Челцов А.Г., Шемякина Т.К.</i> К семидесятилетию Евгения Леонидовича Тонкова	6	763–767
<i>Изобов Н.А.</i> см. Коровин С.К.	10	1388 1402
<i>Изобов Н.А.</i> см. Коровин С.К.	11	1536 1550
<i>Изобов Н.А., Карпович С.Е., Красневский Л.Г., Литвицкий А.В.</i> Построение интегралов кососимметрических линейных дифференциальных систем	12	1693–1699
<i>Изобов Н.А.</i> см. Гайшун И.В.	12	1804 1805
<i>Ильин В.А.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3 8
<i>Ильин В.А.</i> см. Амелькин В.В.	1	9–15
<i>Ильин В.А.</i> см. Изобов Н.А.	6	763 767
<i>Ильин В.А.</i> см. Гайшун И.В.	12	1804 1805

<i>Ильин В.А.</i> см. Астахова И.В.	12	1806–1812
<i>Кадиев Р.И., Поносков А.В.</i> Устойчивость линейных импульсных дифференциальных уравнений Ито с ограничиваемыми запаздываниями	4	486–498
<i>Кайкина Е.И., Наумкин П.И., Хаяши Н.</i> О нелинейном уравнении с дробной производной	1	80–97
<i>Камылин В.Л., Костин А.Б.</i> Две обратные задачи определения коэффициента в параболическом уравнении	3	372–383
<i>Канатников А.Н.</i> Функциональный метод локализации инвариантных компактов в дискретных системах	11	1601–1611
<i>Капустин Н.Ю.</i> О равномерной сходимости ряда Фурье для спектральной задачи с квадратом спектрального параметра в граничном условии	10	1504–1507
<i>Капустян В.О., Козуп О.П.</i> О существовании оптимальных управлений в коэффициентах для нелинейной краевой задачи Неймана	7	915–930
<i>Карачик В.В., Антропова Н.А.</i> О решении неоднородного полигармонического уравнения и неоднородного уравнения Гельмгольца	3	384–395
<i>Карпович С.Е.</i> см. Изобов Н.А.	12	1693–1699
<i>Кизурадзе И.Т.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Кизурадзе Т.И.</i> Оценки функции Коши линейных сингулярных дифференциальных уравнений и их некоторые применения	1	29–46
<i>Кизурадзе Т.И.</i> Об условиях корректности линейных сингулярных краевых задач	2	183–190
<i>Килбас А.А., Ретин О.А.</i> О разрешимости краевой задачи для уравнения смешанного типа с частной дробной производной Римана–Лиувилля	10	1453–1460
<i>Киселёв Ю.Н., Орлов М.В.</i> Оптимальная программа распределения ресурсов в двухсекторной экономической модели с производственной функцией Кобба–Дугласа	12	1749–1765
<i>Климов В.С.</i> Периодические решения параболических включений и метод усреднения	12	1722–1730
<i>Ковалева Л.А., Солдатов А.П.</i> Об одной нелокальной задаче теории функций	3	396–409
<i>Коган М.М.</i> см. Баландин Д.В.	11	1647–1651
<i>Козуп О.П.</i> см. Капустян В.О.	7	915–930
<i>Козлов В.В.</i> см. Амелькин В.В.	1	9–15
<i>Козлов В.В.</i> см. Астахова И.В.	12	1806–1812
<i>Колесникова И.А.</i> Об условиях потенциальности для дифференциально-разностных уравнений с частными производными	3	443–445
<i>Колесов Ю.С.</i> Оптимальный способ раскачивания качелей	10	1488–1494
<i>Кондратьев В.А.</i> О положительных решениях уравнения теплопроводности, удовлетворяющих нелинейному краевому условию	8	1104–1112
<i>Коновалов А.Н.</i> Сопряженно-согласованные аппроксимации и экономичные дискретные реализации для динамической задачи линейной теории упругости	7	1004–1010
<i>Конпелько О.А.</i> см. Корзюк В.И.	5	687–697
<i>Коньков А.А.</i> см. Астахова И.В.	12	1806–1812
<i>Конюх А.В.</i> см. Барабанов Е.А.	12	1675–1692
<i>Коняев Ю.А., Безяев В.И., Романова Е.Ю.</i> Об особенностях анализа начальных и краевых задач для полиномиальных систем	10	1508–1512
<i>Корзюк В.И., Конпелько О.А.</i> Сильное решение граничных задач в цилиндрических областях для уравнения четвертого порядка составного типа	5	687–697
<i>Коровин С.К.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8

<i>Коровин С.К., Изобов Н.А.</i> Об эффекте Перрона смены знака характеристических показателей Ляпунова решений дифференциальных систем	10	1388-1402
<i>Коровин С.К., Изобов Н.А.</i> Реализация эффекта Перропа смены значений характеристических показателей решений дифференциальных систем	11	1536-1550
<i>Коровина М.В.</i> Дифференциальные уравнения на многообразиях с реберными особенностями в пространствах с асимптотиками	5	698-706
<i>Коровина М.В., Шаталов В.Е.</i> Дифференциальные уравнения с вырождением и ресургентный анализ	9	1259-1277
<i>Королева Ю.О.</i> см. Гадыльшин Р.Р.	5	665-677
<i>Костин А.Б.</i> см. Камынин В.Л.	3	372-383
<i>Красневский Л.Г.</i> см. Изобов Н.А.	12	1693-1699
<i>Красник А.В.</i> см. Сидоров Н.А.	6	874-882
<i>Красовский Н.Н.</i> см. Изобов Н.А.	6	763-767
<i>Крищенко А.П., Четвериков В.Н.</i> Минимальные реализации нелинейных систем	11	1612-1622
<i>Крутицкий П.А.</i> О свойствах решений гармонической задачи Дирихле в двумерной области с разрезами	9	1278-1289
<i>Крыжсевич С.Г.</i> Хаос в виброударных системах с одной степенью свободы в окрестности возникновения стука. I	10	1403-1408
<i>Кудрявцев Л.Д.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3-8
<i>Кузьмина Н.А., Максимов В.И.</i> О реконструкции управлений при изменении части координат нелинейной динамической системы с запаздыванием	8	1177-1190
<i>Кулешов А.А.</i> Смешанные задачи для уравнения колебаний струны с однородными граничными и неоднородными нелокальными условиями	1	98-104
<i>Куликов А.Н., Куликов Д.А.</i> Локальные бифуркации плоских бегущих волн обобщенного кубического уравнения Шрёдингера	9	1290-1299
<i>Куликов Д.А.</i> см. Куликов А.Н.	9	1290-1299
<i>Кунг Тхе Ань</i> см. Нгуен Мань Хунг	2	285-289
<i>Курбанов В.М., Сафаров Р.А.</i> О влиянии потенциала на скорость сходимости разложений по корневым функциям оператора Шрёдингера	8	1067-1074
<i>Куржанский А.Б.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3-8
<i>Куржанский А.Б.</i> см. Изобов Н.А.	6	763-767
<i>Лепин А.Я.</i> см. Васильев Н.И.	2	178-182
<i>Лепин А.Я., Лепин Л.А., Попомарев В.Д.</i> Красная задача для операторного уравнения n -го порядка	3	446-448
<i>Лепин А.Я.</i> см. Васильев Н.И.	9	1219-1227
<i>Лепин Л.А.</i> см. Васильев Н.И.	2	178-182
<i>Лепин Л.А.</i> см. Лепин А.Я.	3	446-448
<i>Лепин Л.А.</i> см. Васильев Н.И.	9	1219-1227
<i>Липницкий А.В.</i> см. Изобов Н.А.	12	1693-1699
<i>Ломов И.С.</i> Зависимость оценок скорости локальной сходимости спектральных разложений от расстояния внутреннего компакта до границы	10	1409-1420
<i>Ломовцев Ф.Е.</i> см. Ходос С.П.	8	1153-1166
<i>Ломовцев Ф.Е.</i> Краевые задачи для полных дифференциальных уравнений в частных производных переменных порядков	9	1364-1368

<i>Потапов Д.К.</i> О “разделяющем” множестве для уравнений эллиптического типа высокого порядка с разрывными нелинейностями	3	451–453
<i>Потапов М.М.</i> Оценки нормальных решений задач с зонными управлениями из L^2 для волнового уравнения	7	931–941
<i>Похожжаев С.И.</i> О стационарных решениях уравнений Власова–Пуассона	4	527–534
<i>Радкевич Е.В.</i> см. Астапова И.В.	12	1806–1812
<i>Расулов А.Б.</i> Интегральные представления и граничные задачи для эллиптической системы второго порядка с сингулярной точкой	2	273–279
<i>Ретин О.А.</i> см. Килбас А.А.	10	1453–1460
<i>Рогозин С.В.</i> см. Гайшун И.В.	12	1804–1805
<i>Розов Н.Х.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Розов Н.Х.</i> см. Изобов Н.А.	6	763–767
<i>Розов Н.Х.</i> см. Астапова И.В.	12	1806–1812
<i>Романова Е.Ю.</i> см. Коняев Ю.А.	10	1508–1512
<i>Романовский Р.К., Бельгарт Л.В.</i> Об экспоненциальной дихотомии решений задачи Коши для гиперболической системы на плоскости	8	1125–1134
<i>Рыжаков Г.В., Сетуха А.В.</i> О сходимости численного метода решения некоторого гиперсингулярного интегрального уравнения на замкнутой поверхности	9	1343–1353
<i>Рябков О.И.</i> Об исследовании седло-узловых бифуркаций и бифуркации вилки методом стабилизации Н.А. Магницкого	11	1657–1661
<i>Сабитов К.Б., Сидоренко О.Г.</i> Задача с условиями периодичности для вырождающегося уравнения смешанного типа	1	105–113
<i>Сабитов К.Б.</i> Краевая задача для уравнения параболо-гиперболического типа с нелокальным интегральным условием	10	1468–1478
<i>Сабитова Ю.К.</i> Критерий единственности решения нелокальной задачи для вырождающегося уравнения смешанного типа в прямоугольной области	8	1205–1208
<i>Савин А.Ю., Стернин Б.Ю.</i> Формулы индекса для стратифицированных многообразий	8	1135–1146
<i>Садовничий В.А.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Садовничий В.А.</i> см. Астапова И.В.	12	1806–1812
<i>Самойленко А.М.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Самохин В.Н.</i> Уравнения магнитогидродинамического пограничного слоя с инъекцией дилатантной среды	6	846–858
<i>Сарсенби А.М.</i> Безусловные базисы, связанные с неклассическим дифференциальным оператором второго порядка	4	506–511
<i>Сафаров Р.А.</i> см. Курбапов В.М.	8	1067–1074
<i>Сачкова Е.Ф.</i> Синтез управления для трехмерной нильпотентной системы	8	1191–1200
<i>Свиридюк Г.А., Шипилов А.С.</i> Об устойчивости решений уравнений Осколкова на графе	5	737–742
<i>Свиридюк Г.А., Пивоварова П.О.</i> Эволюционные линейные уравнения соболевского типа на графе	8	1147–1152
<i>Северцев Н.А.</i> см. Амелькин В.В.	1	9–15
<i>Семенов Ю.М.</i> О методах вычисления момента локальной пульс-управляемости линейных управляемых систем	11	1639–1646
<i>Сергеев И.Н.</i> см. Астапова И.В.	12	1806–1812
<i>Сергеев С.А.</i> К задаче об оптимальном граничном управлении специальным третьим красным условием колебаниями сферического слоя	1	129–138

<i>Сетула А.В.</i> см. Рыжаков Г.В.	9	1343 1353
<i>Сидоренко О.Г.</i> см. Сабитов К.Б.	1	105–113
<i>Сидоров Д.Н.</i> см. Сидоров Н.А.	6	874 882
<i>Сидоров Н.А., Сидоров Д.Н., Красник А.В.</i> О решении операторно-интегральных уравнений Вольтерры в нерегулярном случае методом последовательных приближений	6	874–882
<i>Синтияев Ю.Н.</i> см. Баскаков А.Г.	2	210 219
<i>Смагин В.В., Сотников Д.С.</i> Среднеквадратичные оценки погрешности проекционно-разностного метода для слабо разрешимых квазилинейных параболических уравнений	4	595–603
<i>Смольяков Э.Р.</i> Конфликтные индивидуально-паретовские равновесия	1	139–145
<i>Смольяков Э.Р.</i> Методики вывода дифференциальных уравнений на основе экстремальной теории размерностей	12	1700–1709
<i>Солдатов А.П.</i> см. Ковалева Л.А.	3	396 409
<i>Соловьёв С.И.</i> Аппроксимация вариационных задач на собственные значения	7	1022–1032
<i>Сотников Д.С.</i> см. Смагин В.В.	4	595–603
<i>Спижаска Д.И.</i> см. Городецкий В.В.	9	1245–1258
<i>Стернин Б.Ю.</i> см. Савин А.Ю.	8	1135 1146
<i>Субботина Н.Н., Токманцев Т.Б.</i> Письмо в редакцию	3	456
<i>Сурков П.Г.</i> см. Долгий Ю.Ф.	4	467 485
<i>Темиргалиев Н.</i> см. Абикенова Ш.К.	8	1201–1204
<i>Тимофеева А.А.</i> см. Платонов А.С.	10	1444–1452
<i>Токманцев Т.Б.</i> см. Субботина Н.Н.	3	456
<i>Тыщенко В.Ю.</i> Об инвариантах дискретных динамических систем	5	752 755
<i>Удовиченко Н.С.</i> см. Гулип А.В.	7	966 982
<i>Ульянова В.И.</i> см. Абрамов А.А.	7	1053–1057
<i>Уткина Е.А.</i> Задача со смещениями для трехмерного уравнения Бианки	4	535 539
<i>Ушаков В.Н.</i> см. Изобов Н.А.	6	763 767
<i>Фам Чиеу Зыонг.</i> Краевая задача для параболической системы в области с конической точкой на границе	2	290 294
<i>Федотов Е.М.</i> Предельные схемы Галёркиша-Петрова для нелинейного уравнения конвекции-диффузии	7	1033 1043
<i>Филимонов Д.А.</i> Нормальные формы квадратичных векторных полей и уравнение Шри Сонглиша	5	647–657
<i>Филиновский А.В.</i> см. Астапова И.В.	12	1806–1812
<i>Ханмамедов Аг.Х.</i> О глобальной разрешимости задачи Коши для одной бесконечной системы дифференциальных уравнений	3	454–455
<i>Хачатрян Х.А., Хачатрян Э.А.</i> Письмо в редакцию	6	912
<i>Хачатрян Э.А.</i> см. Хачатрян Х.А.	6	912
<i>Хаяши Н.</i> см. Кайкина Е.И.	1	80–97
<i>Ходос С.П., Ломовцев Ф.Е.</i> Дифференциально-операторное уравнение Эйлера-Пуассона Дарбу с переменными областями определения гладких операторов	8	1153–1166
<i>Холмеева А.А.</i> см. Моисеев Е.И.	11	1623–1630
<i>Хрошика.</i> Международная конференция “Аналитические методы анализа и дифференциальных уравнений” (АМАДЕ-2009)	2	295 296

Хроника. О семинаре по проблемам нелинейной динамики и управления при Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова	2	297 304
Хроника. О семинаре по качественной теории дифференциальных уравнений в Московском университете	6	897 911
Хроника. О семинаре по проблемам нелинейной динамики и управления при Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова	8	1209–1216
Хроника. О семинаре по качественной теории дифференциальных уравнений в Московском университете	11	1662 1672
Чайковский А.В. О разрешимости абстрактной задачи Коши	5	756–760
Чеботарев А.Ю. Конечномерная управляемость для систем типа Навье–Стокса	10	1495–1503
Чеботарев А.Ю. Устойчивый синтез оптимального управления в стационарных экстремальных задачах	12	1779–1785
Ченцов А.Г. см. Изобов Н.А.	6	763–767
Черепова М.Ф. Регулярность решения задачи Коши для параболического уравнения высокого порядка	4	540–549
Черкас Л.А., Гринь А.А. Критерий Бендиксона–Дюлака и редукция к глобальной единственности в задаче оценки числа предельных циклов	1	59 67
Черкас Л.А., Гринь А.А. О функции Дюлака для системы Кузнецова	6	811 819
Чернов И.А. Классическое решение одномерной параболической краевой задачи с нелинейными граничными условиями и подвижной границей	7	1044–1052
Четвериков В.Н. см. Крищенко А.П.	11	1612–1622
Чечкин Г.А. см. Гадильшин Р.Р.	5	665–677
Шамаев А.С. см. Астахова И.В.	12	1806 1812
Шаталов В.Е. см. Коровина М.В.	9	1259 1277
Шейна Е.А. Метод перевала в задаче о нетривиальном решении квазилинейного уравнения с параметром	1	114–123
Шейна Е.А. Метод перевала в задаче о нетривиальном решении квазилинейного уравнения с параметром в $\mathbb{R}^N$	3	410 422
Шемякина Т.К. см. Арутюнов А.В.	1	3 8
Шемякина Т.К. см. Амелин В.В.	1	9–15
Шемякина Т.К. см. Изобов Н.А.	6	763 767
Шемякина Т.К. см. Гайшун И.В.	12	1804–1805
Шешко М.А., Шешко С.М. Сингулярное интегральное уравнение с ядром Коши на вещественной оси	4	565–582
Шешко С.М. см. Шешко М.А.	4	565–582
Шипилов А.С. см. Свиридов Г.А.	5	737–742
Шляхов П.И. см. Еленин Г.Г.	7	983 989
Шумафов М.М. О стохастической устойчивости некоторых двумерных динамических систем	6	892 896
Щеглова А.А. О единственности решения нелинейных алгебро-дифференциальных систем	2	191 203
Щенников В.Н. см. Амелин В.В.	1	9–15
Южно Л.Ф. см. Абрамов А.А.	7	1053 1057

<i>Лопушанский А.О.</i> Абстрактная параболическая задача Коши в комплексных интерполяционных шкалах	12	1799–1803
<i>Магницкий Н.А.</i> О топологической структуре сингулярных аттракторов нелинейных систем дифференциальных уравнений	11	1551–1560
<i>Магницкий Н.А.</i> см. Евстигнесс Н.М.	12	1794–1798
<i>Мазаник С.А.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Макаров Е.К.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Макаров Е.К.</i> см. Деменчук А.К.	1	23–28
<i>Макин А.С.</i> Характеристика спектра оператора Штурма–Лиувилля с переуглярными краевыми условиями	10	1421–1432
<i>Максимов В.И.</i> см. Кузьмина Н.А.	8	1177–1190
<i>Малицкая А.П.</i> Фундаментальная матрица решений задачи Коши для одного класса систем уравнений типа Колмогорова	5	748–751
<i>Мамедов Ф.В.</i> см. Алиев А.Б.	3	307–317
<i>Мамедов Ф.И., Ибрагимов Т.Т.</i> О поведении решений некоторых нелинейных вырождающихся эллиптических неравенств	5	707–717
<i>Мамонов С.С.</i> Условия существования предельных циклов второго рода системы дифференциальных уравнений. I	5	637–646
<i>Мамонов С.С.</i> Условия существования предельных циклов второго рода системы дифференциальных уравнений. II	8	1075–1084
<i>Мамчуев М.О.</i> Фундаментальное решение системы уравнений с частными производными дробного порядка	8	1113–1124
<i>Мартынюк А.А.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Марченко В.М., Захкевич З.</i> Двойственность в задачах управляемости и наблюдаемости для нестационарных гибридных дифференциально-разностных импульсных систем	12	1766–1778
<i>Матус П.П.</i> Устойчивость по начальным данным и монотонность неявной разностной схемы для однородного уравнения пористой среды с квадратичной нелинейностью	7	1011–1021
<i>Медведев Д.Г.</i> см. Гайшун И.В.	12	1804–1805
<i>Мирошник В.И.</i> см. Городецкий В.В.	3	349–363
<i>Мирошник В.И.</i> см. Городецкий В.В.	4	520–526
<i>Миронов А.Н.</i> О построении функции Римана для одного уравнения со старшей частной производной пятого порядка	2	266–272
<i>Миронов А.Н.</i> см. Жегалов В.И.	3	364–371
<i>Митрохин С.И.</i> Спектральные свойства краевых задач для функционально-дифференциального уравнения с суммируемыми коэффициентами	8	1085–1093
<i>Мищенко Е.Ф.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Моисеев Е.И.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3–8
<i>Моисеев Е.И., Амбарцумян В.Э.</i> О разрешимости нелокальной краевой задачи с равенством потоков на части границы и сопряженной к ней задачи	5	718–725
<i>Моисеев Е.И., Амбарцумян В.Э.</i> О разрешимости нелокальной краевой задачи с противоположными потоками на части границы и сопряженной к ней задачи	6	883–886
<i>Моисеев Е.И., Вафодорова Г.О.</i> О единственности решения первых двух краевых задач для уравнения теплопроводности без начальных условий	10	1461–1467
<i>Моисеев Е.И., Холамева А.А.</i> Оптимальное граничное управление смещением колебаниями струны с нелокальным условием нечетности первого рода	11	1623–1630

<i>Моисеев Е.И.</i> см. Гайшун И.В.	12	1804-1805
<i>Моисеев Т.Е.</i> Об условной разрешимости задачи Трикоми со смешанными краевыми условиями	10	1513-1515
<i>Морозова В.А.</i> см. Гулин А.В.	7	966-982
<i>Мухигулашвили С.В.</i> Об одной задаче с пелипейными краевыми условиями для систем функционально-дифференциальных уравнений	1	47-58
<i>Мычка Е.Ю.</i> Пространство локальных динамических систем $\mathcal{L}(X)$ и пространство В.В. Филиппова $A_{\text{сеп}}(X)$	4	499-505
<i>Назаров С.А.</i> Лапуна в существенном спектре эллиптической формально самосопряженной системы дифференциальных уравнений	5	726-736
<i>Наимов А.Н., Быстрецкий М.В.</i> Об априорной оценке и разрешимости третьей двухточечной краевой задачи	2	280-284
<i>Наумкин П.И.</i> см. Кайкина Е.И.	1	80-97
<i>Nguyen Van Loi.</i> Метод направляющих функций для дифференциальных включений в гильбертовом пространстве	10	1433-1443
<i>Nguyen Manh Hung, Kung Tse An.</i> Асимптотическое разложение решения первой краевой задачи для системы Шрёдингера вблизи конических точек границы	2	285-289
<i>Небольсина М.Н.</i> Ортогональные многочлены Чебышева и краевая задача Неймана	3	449-450
<i>Нефедов Н.Н., Давыдова М.А.</i> Периодические контрастные структуры в системах типа реакция-диффузия-адвекция	9	1300-1312
<i>Никишкин В.А.</i> см. Астахова И.В.	12	1806-1812
<i>Никольский М.С.</i> О задаче быстрогодействия для двумерных управляемых систем	11	1631-1638
<i>Овсеевич А.И.</i> см. Гончарова Е.В.	12	1737-1748
<i>Орлов М.В.</i> см. Киселёв Ю.Н.	12	1749-1765
<i>Осетинский Н.И.</i> см. Васильев О.О.	12	1731-1736
<i>Осипов Ю.С.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3-8
<i>Пономарев В.Д.</i> см. Лепин А.Я.	3	446-448
<i>Пеллох Г.П.</i> О периодических асимптотических равновесиях систем нелинейных разностных уравнений	4	604-608
<i>Перов А.И.</i> Об ограниченных решениях обыкновенных нелинейных дифференциальных уравнений n -го порядка	9	1228-1244
<i>Петров Н.Н.</i> см. Изобов Н.А.	6	763-767
<i>Пивоварова П.О.</i> см. Свиридюк Г.А.	8	1147-1152
<i>Платонов А.С., Тимофеева А.А.</i> Существование липейных систем Пфаффа с нижним характеристическим множеством, состоящим из счетного числа отрезков пространства $\mathbb{R}^3$	10	1444-1452
<i>Плисс В.А.</i> см. Арутюнов А.В.	1	3-8
<i>Полосин А.А.</i> Об асимптотике спектра интегрального оператора свертки на конечном интервале с образом ядра характеристической функцией	10	1516-1520
<i>Поносов А.В.</i> см. Кадиев Р.И.	4	486-498
<i>Попова С.Н.</i> см. Изобов Н.А.	6	763-767
<i>Портнягин Д.В.</i> Гёльдерова непрерывность решений недиагональной параболической системы уравнений с p -лапласианами	6	887-891
<i>Потапов Д.К.</i> О структуре множества собственных значений для уравнений эллиптического типа высокого порядка с разрывными нелинейностями	1	150-152