

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 58, 2022 г. *)

DOI: 10.31857/S0374064122120160, EDN: NDTZRK

| | | |
|---|----|-----------|
| <i>Абдуллаева К.Ф.</i> см. Алиев З.С. | 9 | 1165–1185 |
| <i>Адхамова А.Ш.</i> см. Скубачевский А.Л. | 6 | 747–755 |
| <i>Алексеев М.В.</i> см. Полехина Р.Р. | 7 | 977–994 |
| <i>Алексеева Л.А.</i> Обобщённые решения стационарных краевых задач для биволновых уравнений | 4 | 477–488 |
| <i>Алиев А.Б., Шафиева Г.Х.</i> Смешанная задача для систем гиперболических уравнений с нелинейной граничной диссипацией и нелинейным источником переменного порядка роста | 8 | 1039–1052 |
| <i>Алиев Б.А.</i> О неклассической асимптотике собственных значений одной краевой задачи для дифференциально-операторного уравнения второго порядка | 12 | 1587–1595 |
| <i>Алиев З.С., Абдуллаева К.Ф.</i> О равномерной сходимости спектральных разложений для одной задачи с краевым условием, зависящим от спектрального параметра | 9 | 1165–1185 |
| <i>Алимов Ш.А., Комилов Н.М.</i> Об определении параметров, задающих тепловой режим, по выходным данным | 1 | 23–36 |
| <i>Аллохамед М.</i> см. Тихонов И.В. | 7 | 890–911 |
| <i>Амелькин В.В.</i> Доказательство гипотезы якобиана в двумерном случае и глобальные изохронные центры полиномиальных гамильтоновых дифференциальных систем | 6 | 846–849 |
| <i>Амелькин В.В.</i> Изохронные и сильно изохронные фокусы полиномиальных систем Лъенара | 1 | 3–10 |
| <i>Аристов А.И., Холмеева А.А.</i> Точные решения нелинейного уравнения теории спиновых волн | 10 | 1324–1332 |
| <i>Арутюнов А.В., Жуковский С.Е.</i> Управляемость для задач со смешанными ограничениями | 2 | 252–259 |
| <i>Арутюнов А.В., Павлова Н.Г.</i> Равновесие в моделях рынка, описываемых дифференциальными уравнениями | 9 | 1274–1283 |
| <i>Атамась Е.И.</i> см. Фомичев В.В. | 3 | 425–432 |
| <i>Бадерко Е.А., Сахаров С.И.</i> Потенциал Пуассона в первой начально-краевой задаче для параболической системы в полуограниченной области на плоскости | 10 | 1333–1343 |
| <i>Базарханова А.А.</i> см. Утесов А.Б. | 5 | 703–716 |
| <i>Бахтин В.И., Садок Б.М.</i> Упаковочные размерности бассейнов, порождённых инвариантными мерами на пространстве последовательностей | 6 | 723–732 |
| <i>Белов А.А., Калиткин Н.Н.</i> Численное интегрирование задач Коши, решение которых имеет полюсы целого порядка на вещественной оси | 6 | 813–833 |
| <i>Белопольская Я.И.</i> Вероятностная интерпретация задачи Коши для систем нелинейных параболических уравнений | 12 | 1606–1623 |
| <i>Бирюков А.М.</i> Корректность комплексной задачи Коши для систем дифференциальных уравнений с частными производными в пространствах целых функций с интегральными метриками | 12 | 1624–1632 |

*) Составитель указателя С.Г. Красовский.

| | | |
|--|----|-----------|
| <i>Благовещенский А.С., Злобина Е.А., Киселев А.П.</i> Двумерные аналоги классической волны Бейтмена – решения задач с движущимися источниками | 2 | 270–274 |
| <i>Близорукова М.С.</i> О реконструкции неизвестных возмущений при измерении части фазовых координат | 3 | 416–424 |
| <i>Бободжанов А.А., Калимбетов Б.Т., Сафонов В.Ф.</i> Алгоритм метода регуляризации для нелинейного сингулярно возмущённого интегро-дифференциального уравнения с быстро осциллирующими неоднородностями | 3 | 395–406 |
| <i>Бондарев А.А.</i> О существовании дифференциальной системы с ляпуновской глобальной неустойчивостью, все решения которой стремятся к нулю при неограниченном росте времени | 8 | 1011–1019 |
| <i>Бондарев А.А.</i> Пример дифференциальной системы с перроновской и верхнепредельной полной неустойчивостью, но массивной частной устойчивостью | 2 | 147–152 |
| <i>Бондарев А.С.</i> Сходимость в сильных нормах погрешности проекционно-разностного метода со схемой Кранка–Николсон по времени для параболического уравнения с периодическим условием на решение | 5 | 696–702 |
| <i>Борухов В.Т.</i> Алгебраический критерий существования центра в монодромной особой точке полиномиальной системы Лъенара | 8 | 1020–1031 |
| <i>Бровкин В.В.</i> О существовании решений задачи Неймана для p -лапласиана на гиперболических многообразиях с модельным концом | 1 | 139–141 |
| <i>Брушлинский К.В., Степин Е.В.</i> Численные исследования динамики развития двумерных возмущений в магнитных ловушках-галатеях | 8 | 1112–1120 |
| <i>Булатов М.В., Соловарова Л.С.</i> О системах интегро-дифференциальных и интегральных уравнений с тождественно вырожденной матрицей перед главной частью | 9 | 1226–1233 |
| <i>Булатов Ю.Н.</i> см. Ляхов Л.Н. | 12 | 1654–1665 |
| <i>Вабичевич П.Н.</i> Численное решение задачи Коши для интегро-дифференциального уравнения второго порядка | 7 | 912–920 |
| <i>Валеев Н.Ф.</i> см. Садовничий В.А. | 12 | 1707–1711 |
| <i>Васьковский М.М.</i> Аналог уравнений Колмогорова для одномерных стохастических дифференциальных уравнений, управляемых дробным броуновским движением с индексом Хёрста $H \in (0, 1)$ | 1 | 11–16 |
| <i>Власов В.В., Раутиан Н.А.</i> Корректная разрешимость вольтерровых интегро-дифференциальных уравнений в гильбертовых пространствах | 10 | 1414–1430 |
| <i>Власов В.В., Раутиан Н.А.</i> О корректной разрешимости интегро-дифференциальных уравнений в пространствах вектор-функций, голоморфных в угле | 2 | 223–237 |
| <i>Власов В.В., Раутиан Н.А.</i> Применение теории полугрупп к исследованию вольтерровых интегро-дифференциальных уравнений | 4 | 568–572 |
| <i>Войделевич А.С.</i> Линейные дифференциальные уравнения с производной Хукухары, сохраняющие свойство постоянства ширины | 1 | 17–22 |
| <i>Волков В.М.</i> см. Расолько Г.А. | 4 | 545–553 |
| <i>Высоцкий А.О.</i> см. Фомичев В.В. | 12 | 1716–1718 |
| <i>Габбасов Н.С.</i> Коллокационные методы для одного класса особых интегро-дифференциальных уравнений | 9 | 1234–1241 |
| <i>Галанин М.П., Сорокин Д.Л., Ухова А.Р.</i> О решении уравнения смешанного типа в неограниченной области | 7 | 921–929 |
| <i>Гаргянц Л.В.</i> О задаче Коши для одномерного закона сохранения с начальными условиями, совпадающими со степенной или экспоненциальной функцией на бесконечности | 3 | 309–318 |

| | | |
|---|----|-----------|
| <i>Глушак А.В.</i> О связи решений абстрактного уравнения Эйлера–Пуассона–Дарбу с дробными степенями операторного коэффициента уравнения | 5 | 575–590 |
| <i>Глызин С.Д., Колесов А.Ю.</i> Об одном способе математического моделирования электрических синапсов | 7 | 867–881 |
| <i>Голубков А.А.</i> Квазибезмонодромные особые точки уравнения Штурма–Лиувилля стандартного вида на комплексной плоскости | 8 | 1032–1038 |
| <i>Гринь А.А., Шнайдер К.Р.</i> Глобальное алгебраическое кольцо Пуанкаре–Бендиксона для системы Ван дер Поля | 3 | 291–300 |
| <i>Громак В.И.</i> О свойствах решений уравнений обобщённой иерархии уравнения R_{34} | 2 | 153–163 |
| <i>Гусев А.О., Щерица О.В., Мажорова О.С.</i> О свойствах одного разностного метода решения двухфазной задачи Стефана | 7 | 930–946 |
| <i>Давыдов А.В.</i> Об асимптотике не вещественного спектра интегро-дифференциального уравнения Гуртина–Пипкина с ядрами релаксации, представимыми в виде интеграла Стилтеса | 2 | 238–251 |
| <i>Денисов А.М.</i> Итерационный метод решения задачи определения коэффициента и источника в уравнении теплопроводности | 6 | 756–762 |
| <i>Денисов П.В.</i> О стабилизации средних по времени от решения параболической по И.Г. Петровскому системы уравнений | 11 | 1557–1561 |
| <i>Джамалудинова С.П.</i> см. Сиражудинов М.М. | 6 | 777–794 |
| <i>Джогадзе О.М.</i> Смешанная задача с нелинейным граничным условием для полулинейного уравнения колебания струны | 5 | 591–606 |
| <i>Дикман У.</i> см. Николаев М.В. | 9 | 1242–1250 |
| <i>Дурдиев Д.К.</i> Об определении коэффициента уравнения смешанного парабола-гиперболического типа с нехарактеристической линией изменения | 12 | 1633–1644 |
| <i>Дурдиев У.Д.</i> Обратная задача по определению неизвестного коэффициента в уравнении колебания балки | 1 | 37–44 |
| <i>Евстафьева В.В.</i> см. Камачкин А.М. | 4 | 456–469 |
| <i>Елисеев А.Г., Кириченко П.В.</i> Сингулярно возмущённая задача Коши при наличии “слабой” точки поворота первого порядка у предельного оператора с кратным спектром | 6 | 733–746 |
| <i>Елисеев А.Г., Ратникова Т.А., Шапошникова Д.А.</i> Развитие метода регуляризации Ломова для сингулярно возмущённых задачи Коши и краевой задачи на полуоси для параболических уравнений с “простой” рациональной точкой поворота | 3 | 319–345 |
| <i>Елкин В.И.</i> Применение дифференциально-геометрических методов теории управления в теории дифференциальных уравнений с частными производными. II | 11 | 1453–1460 |
| <i>Емельянов Д.П.</i> Эллиптические дифференциальные операторы с аналитическими коэффициентами и линейным вырождением | 5 | 607–627 |
| <i>Еремин Ю.А., Захаров Е.В.</i> Аналитическое представление для интегрального поперечника рассеяния в рамках интегрофункционального метода дискретных источников | 8 | 1073–1077 |
| <i>Ерёмин Ю.А., Лопушенко В.В.</i> Универсальная формула экстинкции для системы уравнений Максвелла при локальном возбуждении | 12 | 1694–1701 |
| <i>Ефимцева Д.Н.</i> см. Малай Н.В. | 2 | 192–203 |
| <i>Жуковский Е.С., Мерцела В.</i> Метод исследования интегральных уравнений, использующий множество накрывания оператора Немыцкого в пространствах измеримых функций | 1 | 93–104 |

| | | |
|--|----|-----------|
| <i>Жуковский С.Е.</i> см. Арутюнов А.В. | 2 | 252–259 |
| <i>Зайцева Н.В.</i> Классические решения гиперболических дифференциально-разностных уравнений в полупространстве | 5 | 628–637 |
| <i>Зарубин А.Н.</i> Задача Трикоми для дифференциально-разностного уравнения смешанного типа с параллельными линиями вырождения | 10 | 1344–1352 |
| <i>Захаров Е.В.</i> см. Еремин Ю.А. | 8 | 1073–1077 |
| <i>Злобина Е.А.</i> см. Благовещенский А.С. | 2 | 270–274 |
| <i>Злотник А.А., Федченко А.С.</i> О свойствах квазигазодинамической системы уравнений гомогенной газовой смеси с общей регуляризующей скоростью | 3 | 346–360 |
| <i>Зубова С.П., Раецкая Е.В.</i> Решение полуграничной задачи для вырожденного уравнения в частных производных | 9 | 1193–1204 |
| <i>Игнатъев А.О.</i> Метод функций Ляпунова в системах разностных уравнений: устойчивость относительно части переменных | 3 | 407–415 |
| <i>Изобов Н.А., Ильин А.В.</i> Линейный вариант антиперроновского эффекта смены положительных характеристических показателей на отрицательные | 11 | 1443–1452 |
| <i>Ильин А.В.</i> см. Изобов Н.А. | 11 | 1443–1452 |
| <i>Ильинский А.С., Полянский И.С.</i> Барицентрический метод в решении краевых задач математической физики | 6 | 834–845 |
| <i>Ионова И.В.</i> см. Мамонов С.С. | 2 | 164–173 |
| <i>Иргашев Б.Ю.</i> Решение задачи с начальными условиями типа Коши для уравнения высокого порядка с дробной производной Хилфера | 9 | 1205–1219 |
| <i>Ирошников Н.Г.</i> см. Разгулин А.В. | 7 | 995–1008 |
| <i>Кадиев Р.И., Поносков А.В.</i> Исследование устойчивости решений непрерывно-дискретных стохастических систем с последствием методом регуляризации | 4 | 435–455 |
| <i>Казаков А.Л., Кузнецов П.А.</i> Аналитические решения с нулевым фронтом для нелинейной вырождающейся параболической системы | 11 | 1461–1470 |
| <i>Калимбетов Б.Т.</i> см. Бободжанов А.А. | 3 | 395–406 |
| Калиткин Н.Н. см. Белов А.А. | 6 | 813–833 |
| <i>Камачкин А.М., Потапов Д.К., Евстафьева В.В.</i> Неподвижные точки отображения, порождённого системой обыкновенных дифференциальных уравнений с релейным гистерезисом | 4 | 456–469 |
| <i>Каменщиков М.А.</i> см. Фомичев В.В. | 8 | 1105–1111 |
| <i>Капустин Н.Ю.</i> О спектральных задачах в теории управления колебаниями нагруженной цепи | 11 | 1562–1564 |
| <i>Карпук В.В.</i> см. Метельский А.В. | 1 | 105–119 |
| <i>Качалов В.И.</i> Псевдоголоморфные и ε -псевдoreгулярные решения сингулярно возмущённых задач | 3 | 361–370 |
| <i>Кириченко П.В.</i> см. Елисеев А.Г. | 6 | 733–746 |
| <i>Киселев А.П.</i> см. Благовещенский А.С. | 2 | 270–274 |
| <i>Климов В.С.</i> Оценки решений линейных эллиптических неравенств второго порядка | 12 | 1645–1653 |
| <i>Козлов В.В.</i> О неустойчивости в системах с интегральным инвариантом | 10 | 1431–1435 |
| <i>Колесов А.Ю.</i> см. Глызин С.Д. | 7 | 867–881 |
| <i>Комилов Н.М.</i> см. Алимов Ш.А. | 1 | 23–36 |
| <i>Коненков А.Н.</i> Асимптотика фундаментальных решений параболических уравнений с одной пространственной переменной | 4 | 489–497 |

| | | |
|---|----|-----------|
| <i>Корзюк В.И., Рудько Я.В.</i> Классическое решение первой смешанной задачи для телеграфного уравнения с нелинейным потенциалом | 2 | 174–184 |
| <i>Корзюк В.И., Столярчук И.И.</i> Классическое решение первой смешанной задачи для волнового уравнения в цилиндрической области | 10 | 1353–1359 |
| <i>Косов А.А., Семенов Э.И.</i> Метод редукции и новые точные решения многомерного уравнения нелинейной теплопроводности | 2 | 185–191 |
| <i>Крахотко В.В., Размыслович Г.П.</i> Задача об оптимальной оценке начального состояния линейной сингулярно возмущённой системы | 9 | 1294–1296 |
| <i>Крутицкий П.А., Резниченко И.О.</i> Квадратурная формула для потенциала двойного слоя с дифференцируемой плотностью | 8 | 1121–1131 |
| <i>Кузнецов П.А.</i> см. Казаков А.Л. | 11 | 1461–1470 |
| <i>Кулаев Р.Ч., Уртаева А.А.</i> О кратности собственных значений дифференциального оператора четвёртого порядка на графе | 7 | 882–889 |
| <i>Куликов А.Н., Куликов Д.А.</i> Инвариантные многообразия, глобальный аттрактор интегро-дифференциального уравнения Гинзбурга–Ландау | 11 | 1500–1514 |
| <i>Куликов Д.А.</i> см. Куликов А.Н. | 11 | 1500–1514 |
| <i>Куприянов М.Ю.</i> см. Хапаев М.М. | 8 | 1148–1157 |
| <i>Лаптинский В.Н.</i> К анализу нелокальных задач теории нелинейных дифференциальных систем | 11 | 1565–1569 |
| <i>Ларичев А.В.</i> см. Разгулин А.В. | 7 | 995–1008 |
| <i>Лийко В.В.</i> Смешанные краевые задачи для сильно эллиптических дифференциально-разностных уравнений в ограниченной области | 9 | 1220–1225 |
| <i>Липницкий А.В.</i> О неустойчивости линейных дифференциальных систем Миллионщикова с непрерывной зависимостью от вещественного параметра | 4 | 470–476 |
| <i>Литовченко В.А.</i> Псевдодифференциальное уравнение локального влияния движущихся объектов | 1 | 45–53 |
| <i>Ломов И.С.</i> Построение обобщённого решения смешанной задачи для телеграфного уравнения: секвенциальный и аксиоматический подходы | 11 | 1471–1483 |
| <i>Лопушненко В.В.</i> см. Ерёмин Ю.А. | 12 | 1694–1701 |
| <i>Лукоянов Н.Ю., Плаксин А.Р.</i> Стратегии прицеливания в направлении квазиградиентов в задачах оптимального управления системами с запаздыванием | 11 | 1515–1524 |
| <i>Ляхов Л.Н., Булатов Ю.Н., Роцупкин С.А., Санина Е.Л.</i> Псевдосдвиг и фундаментальное решение Δ_B -оператора Киприянова | 12 | 1654–1665 |
| <i>Магницкий Н.А.</i> Хаотическая динамика однородных полей Янга–Миллса с тремя степенями свободы | 3 | 301–308 |
| <i>Мажорова О.С.</i> см. Гусев А.О. | 7 | 930–946 |
| <i>Максимов В.И.</i> Об одной модификации метода динамической регуляризации для линейных гиперболических уравнений | 11 | 1525–1536 |
| <i>Малай Н.В., Щужкин Е.Р., Ефимцева Д.Н.</i> Конвективный теплообмен между движущейся твёрдой сферической частицей и вязким газом | 2 | 192–203 |
| <i>Мамонов С.С., ИONOва И.В., Харламова А.О.</i> Условия существования циклов у одной системы дифференциальных уравнений | 2 | 164–173 |
| <i>Марданов Б.И.</i> см. Султанаев Я.Т. | 5 | 717–720 |
| <i>Матус П.П., Утебаев Б.Д.</i> Компактные и монотонные разностные схемы для обобщённого уравнения Фишера | 7 | 947–961 |
| <i>Матус П.П., Хоанг Тхи Киеу Ань, Пылак Д.</i> Компактные разностные схемы на трёхточечном шаблоне для гиперболо-параболических уравнений с постоянными коэффициентами | 9 | 1284–1293 |

| | | |
|---|----|-----------|
| <i>Матус П.П., Хоанг Тхи Киеу Ань.</i> Компактные разностные схемы для многомерного уравнения Клейна–Гордона | 1 | 120–138 |
| <i>Мерчела В.</i> см. Жуковский Е.С. | 1 | 93–104 |
| <i>Метельский А.В., Карпук В.В.</i> Фinitная стабилизация дифференциальных систем с несоизмеримыми запаздываниями | 1 | 105–119 |
| <i>Мидодашвили Б.Г.</i> см. Харибегашвили С.С. | 1 | 82–92 |
| <i>Морозов А.Ю., Ревизников Д.Л.</i> Интервальный подход к решению задач параметрической идентификации динамических систем | 7 | 962–976 |
| <i>Мосолова Ю.М.</i> см. Фурсов А.С. | 11 | 1548–1556 |
| <i>Мосолова Ю.М.</i> см. Фурсов А.С. | 4 | 534–544 |
| <i>Назаров С.А.</i> Волны Рэлея для эллиптических систем в областях с периодическими границами | 5 | 638–655 |
| <i>Назаров С.А.</i> Двумерные асимптотические модели тонких цилиндрических упругих прокладок | 12 | 1666–1682 |
| <i>Ненашев А.С.</i> Модификация метода дискретных особенностей для неравномерных сеток в приложении к одномерным интегральным уравнениям с сильной особенностью в ядре | 8 | 1078–1089 |
| <i>Нефедов Н.Н., Никулин Е.И., Орлов А.О.</i> Движение фронта в задаче со слабой адвекцией в случае непрерывного источника и источника модульного типа | 6 | 763–776 |
| <i>Никитин А.А.</i> см. Николаев М.В. | 9 | 1242–1250 |
| <i>Николаев М.В., Никитин А.А., Дикман У.</i> Применение обобщённого принципа неподвижных точек к исследованию системы нелинейных интегральных уравнений, возникающей в модели популяционной динамики | 9 | 1242–1250 |
| <i>Никольский М.С.</i> Об одной минимаксной задаче разброса траекторий нелинейного управляемого объекта | 12 | 1702–1706 |
| <i>Никулин Е.И.</i> см. Нефедов Н.Н. | 6 | 763–776 |
| <i>Орлов А.О.</i> см. Нефедов Н.Н. | 6 | 763–776 |
| <i>Павлова Н.Г.</i> см. Арутюнов А.В. | 9 | 1274–1283 |
| <i>Паламарчук Е.С.</i> Об асимптотическом поведении решений линейных неоднородных стохастических дифференциальных уравнений с коррелированными шумами | 10 | 1299–1315 |
| <i>Панкратова Е.В.</i> Спектральный анализ интегро-дифференциальных уравнений, возникающих в теплофизике | 2 | 275–279 |
| <i>Панов Е.Ю.</i> О вырождающихся нелинейных параболических уравнениях на компакте Бора | 10 | 1360–1379 |
| <i>Петрова Л.П., Прядко И.Н.</i> О системах дифференциальных уравнений с ограничениями в виде не обязательно выпуклых множеств | 10 | 1316–1323 |
| <i>Петрова Ю.А.</i> см. Смирнов Ю.Г. | 9 | 1266–1273 |
| <i>Петросян А.С.</i> см. Хачатрян Х.А. | 5 | 686–895 |
| <i>Пивень В.Ф.</i> Двумерные граничные задачи фильтрационных течений с произвольно расположенными источниками в неоднородном пористом слое | 8 | 1132–1147 |
| <i>Плаксин А.Р.</i> см. Лукоянов Н.Ю. | 11 | 1515–1524 |
| <i>Полехина Р.Р., Алексеев М.В., Савенков Е.Б.</i> Валидация вычислительного алгоритма на основе разрывного метода Галёркина для релаксационной модели Баера–Нуницато | 7 | 977–994 |
| <i>Полосин А.А.</i> Об асимптотическом поведении собственных значений и собственных функций интегрального оператора свёртки с логарифмическим ядром, заданного на конечном отрезке | 9 | 1251–1265 |

| | | |
|---|----|-----------|
| <i>Полянский И.С.</i> см. Ильинский А.С. | 6 | 834–845 |
| <i>Поносов А.В.</i> см. Кадиев Р.И. | 4 | 435–455 |
| <i>Потапов Д.К.</i> см. Камачкин А.М. | 4 | 456–469 |
| <i>Прядко И.Н.</i> см. Петрова Л.П. | 10 | 1316–1323 |
| <i>Псху А.В.</i> Краевая задача для уравнения в частных производных первого порядка с дробной производной Лиувилля | 8 | 1053–1061 |
| <i>Пылак Д.</i> см. Матус П.П. | 9 | 1284–1293 |
| <i>Раецкая Е.В.</i> см. Зубова С.П. | 9 | 1193–1204 |
| <i>Разгулин А.В., Ирошников Н.Г., Ларичев А.В., Турганбаев С.А., Романенко Т.Е.</i> Оценки точности проекционного метода со стабилизатором дробной гладкости в задаче восстановления волнового фронта по его наклонам | 7 | 995–1008 |
| <i>Размыслович Г.П.</i> см. Крахотко В.В. | 9 | 1294–1296 |
| <i>Расолько Г.А., Волков В.М.</i> Численное решение одного слабо сингулярного интегрального уравнения методом ортогональных многочленов в разных классах функций | 4 | 545–553 |
| <i>Ратникова Т.А.</i> см. Елисеев А.Г. | 3 | 319–345 |
| <i>Раутиан Н.А.</i> см. Власов В.В. | 10 | 1414–1430 |
| <i>Раутиан Н.А.</i> см. Власов В.В. | 2 | 223–237 |
| <i>Раутиан Н.А.</i> см. Власов В.В. | 4 | 568–572 |
| <i>Ревизников Д.Л.</i> см. Морозов А.Ю. | 7 | 962–976 |
| <i>Резниченко И.О.</i> см. Крутицкий П.А. | 8 | 1121–1131 |
| <i>Роговский А.И.</i> см. Фомичев В.В. | 3 | 425–432 |
| <i>Романенко Т.Е.</i> см. Разгулин А.В. | 7 | 995–1008 |
| <i>Рошупкин С.А.</i> см. Ляхов Л.Н. | 12 | 1654–1665 |
| <i>Рудаков И.А.</i> О существовании счётного числа периодических решений краевой задачи для уравнения колебаний балки с однородными граничными условиями | 8 | 1062–1072 |
| <i>Рудько Я.В.</i> см. Корзюк В.И. | 2 | 174–184 |
| <i>Сабитов К.Б.</i> Обобщение теоремы Кельвина для решений эллиптических уравнений с сингулярными коэффициентами и его применения | 1 | 54–65 |
| <i>Савенков Е.Б.</i> см. Полехина Р.Р. | 7 | 977–994 |
| <i>Сагитова А.Р.</i> см. Султанаев Я.Т. | 5 | 717–720 |
| <i>Садовничий В.А., Султанаев Я.Т., Валеев Н.Ф.</i> Оптимизационная обратная спектральная задача для векторного оператора Штурма–Лиувилля | 12 | 1707–1711 |
| <i>Садовский А.П.</i> Базис Грёбнера идеала фокусных величин кубической системы И.С. Куклеса | 1 | 142–144 |
| <i>Садок Б.М.</i> см. Бахтин В.И. | 6 | 723–732 |
| <i>Сакбаев В.Ж., Ширяева А.Д.</i> Разрушение состояний в динамике, заданной уравнением Шрёдингера со степенной нелинейностью в потенциале | 4 | 498–508 |
| <i>Самохин А.Б., Сетуха А.В.</i> Граничное гиперсингулярное интегральное уравнение с запаздыванием для нестационарных задач рассеяния на идеально проводящих телах | 8 | 1090–1104 |
| <i>Санина Е.Л.</i> см. Ляхов Л.Н. | 12 | 1654–1665 |
| <i>Сафонов В.Ф.</i> см. Бободжанов А.А. | 3 | 395–406 |

| | | |
|---|----|-----------|
| <i>Сахаров С.И.</i> см. Бадерко Е.А. | 10 | 1333–1343 |
| <i>Семенов Э.И.</i> см. Косов А.А. | 2 | 185–191 |
| <i>Сергеев С.А.</i> Асимптотическое решение задачи Коши с локализованными начальными данными для волнового уравнения с малыми дисперсионными эффектами | 10 | 1380–1399 |
| <i>Сетуха А.В.</i> см. Самохин А.Б. | 8 | 1090–1104 |
| <i>Сиразудинов М.М., Джамалудинова С.П.</i> Оценки локально-периодического усреднения задачи Римана–Гильберта для обобщённого уравнения Бельтрами | 6 | 777–794 |
| <i>Скубачевский А.Л.</i> Априорная оценка решений смешанной задачи для системы уравнений Власова–Пуассона с однородным внешним магнитным полем | 12 | 1683–1687 |
| <i>Скубачевский А.Л., Адхамова А.Ш.</i> Об одной краевой задаче для системы дифференциально-разностных уравнений запаздывающего типа | 6 | 747–755 |
| <i>Смирнов Ю.Г., Петрова Ю.А.</i> Численное и аналитическое исследование задачи об электромагнитных колебаниях открытых неоднородных резонаторов | 9 | 1266–1273 |
| <i>Солдатов А.П.</i> К решению обратной задачи теории рассеяния на всей оси | 11 | 1484–1499 |
| <i>Соловарова Л.С.</i> см. Булатов М.В. | 9 | 1226–1233 |
| <i>Сорокин Д.Л.</i> см. Галанин М.П. | 7 | 921–929 |
| <i>Степин Е.В.</i> см. Брушлинский К.В. | 8 | 1112–1120 |
| <i>Столярчук И.И.</i> см. Корзюк В.И. | 10 | 1353–1359 |
| <i>Султанаев Я.Т., Сагитова А.Р., Марданов Б.И.</i> Об асимптотическом поведении решений дифференциальных уравнений нечётного порядка с осциллирующими коэффициентами | 5 | 717–720 |
| <i>Султанаев Я.Т.</i> см. Садовничий В.А. | 12 | 1707–1711 |
| <i>Сумин В.И., Сумин М.И.</i> Об итеративной регуляризации принципа Лагранжа в выпуклых задачах оптимального управления распределёнными системами вольтеррова типа с операторными ограничениями | 6 | 795–812 |
| <i>Сумин М.И.</i> см. Сумин В.И. | 6 | 795–812 |
| <i>Тихонов И.В., Алмохамед М.</i> Обратная задача с переопределением третьего рода для абстрактного дифференциального уравнения второго порядка | 7 | 890–911 |
| <i>Тихонов Ю.А.</i> О свойствах одной полугруппы операторов, порождаемой вольтерровым интегро-дифференциальным уравнением, возникающим в теории вязкоупругости | 5 | 669–685 |
| <i>Торазев А.</i> Об осцилляционных свойствах эллиптических уравнений в неограниченных областях | 10 | 1436–1440 |
| <i>Точилин П.А.</i> О построении кусочно-аффинного стабилизатора для нелинейной системы | 11 | 1537–1547 |
| <i>Турганбаев С.А.</i> см. Разгулин А.В. | 7 | 995–1008 |
| <i>Умаров Х.Г.</i> Задача Коши для уравнения продольных колебаний толстого стержня с учётом поперечной инерции | 1 | 66–81 |
| <i>Уртаева А.А.</i> см. Кулаев Р.Ч. | 7 | 882–889 |
| <i>Утебаев Б.Д.</i> см. Матус П.П. | 7 | 947–961 |
| <i>Утесов А.Б., Базарханова А.А.</i> Оптимальные вычислительные агрегаты в задаче дискретизации решений уравнения Клейна–Гордона и их предельные погрешности | 5 | 703–716 |
| <i>Ухова А.Р.</i> см. Галанин М.П. | 7 | 921–929 |

| | | |
|---|----|-----------|
| <i>Фазуллин З.Ю.</i> Формула следа для ограниченного возмущения оператора Лапласа на квадрате | 12 | 1712–1715 |
| <i>Федоров К.Д.</i> Гладкое решение первой начально-краевой задачи для параболических систем в полуограниченной области с негладкой боковой границей на плоскости | 10 | 1400–1413 |
| <i>Федоров Ю.С.</i> Задача типа Римана–Гильберта для сингулярно возмущённого уравнения Коши–Римана с особенностью в коэффициенте | 3 | 371–384 |
| <i>Федченко А.С.</i> см. Злотник А.А. | 3 | 346–360 |
| <i>Фетисов Д.А.</i> Об А-орбитальной линеаризации трёхмерных аффинных систем с одним управлением | 4 | 519–533 |
| <i>Фомичев В.В., Атамась Е.И., Rogovskiy A.И.</i> О приведении систем с запаздыванием к виду с относительным порядком | 3 | 425–432 |
| <i>Фомичев В.В., Высоцкий А.О.</i> Точная оценка ошибки наблюдения для алгоритма “супер-скручивания” при наличии погрешности измерений | 12 | 1716–1718 |
| <i>Фомичев В.В., Каменщиков М.А.</i> Синтез субоптимальных фильтров для многосвязных дискретных систем | 8 | 1105–1111 |
| <i>Фуджита-Яшима Х.</i> см. Халласи Х. | 2 | 204–222 |
| <i>Фурсов А.С., Мосолова Ю.М.</i> Достаточные условия существования стабилизирующих регуляторов для переключаемых интервальных систем | 4 | 534–544 |
| <i>Фурсов А.С., Мосолова Ю.М.</i> Теоретические аспекты построения нейрорегулятора для переключаемых систем | 11 | 1548–1556 |
| <i>Халилов Э.Г.</i> О приближённом решении одного класса систем криволинейных интегральных уравнений | 4 | 554–567 |
| <i>Халласи Х., Фуджита-Яшима Х.</i> Вариант ряда Фурье в сферической области и его применение к моделированию испарения капли воды | 2 | 204–222 |
| <i>Хапаев М.М., Куприянов М.Ю.</i> Вычисление индуктивности нормальных проводников и сверхпроводников | 8 | 1148–1157 |
| <i>Харибегашвили С.С., Мидодашвили Б.Г.</i> О разрешимости специальной краевой задачи в цилиндрической области для одного класса нелинейных систем дифференциальных уравнений с частными производными | 1 | 82–92 |
| <i>Харламова А.О.</i> см. Мамонов С.С. | 2 | 164–173 |
| <i>Хасанов А.Б., Хоитметов У.А.</i> О комплекснозначных решениях общего нагруженного уравнения Кортвега–де Фриза с источником | 3 | 385–394 |
| <i>Хачатрян Х.А., Петросян А.С.</i> Об одном классе многомерных интегральных уравнений типа свёртки с выпуклой нелинейностью | 5 | 686–695 |
| <i>Хоанг Тхи Киеу Ань</i> см. Матус П.П. | 1 | 120–138 |
| <i>Хоанг Тхи Киеу Ань</i> см. Матус П.П. | 9 | 1284–1293 |
| <i>Хоитметов У.А.</i> см. Хасанов А.Б. | 3 | 385–394 |
| <i>Холодовский С.Е.</i> О решении краевых задач для уравнения Пуассона в областях с сильно (слабо) проницаемыми плёнками в виде отрезка | 4 | 509–518 |
| <i>Холомеева А.А.</i> см. Аристов А.И. | 10 | 1324–1332 |
| Хроника. О семинаре по качественной теории дифференциальных уравнений в Московском университете | 6 | 850–864 |
| Хроника. О семинаре по качественной теории дифференциальных уравнений в Московском университете | 11 | 1570–1584 |
| Хроника. О семинаре по проблемам нелинейной динамики и управления при Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова | 2 | 280–288 |
| Хроника. О семинаре по проблемам нелинейной динамики и управления при Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова | 8 | 1158–1162 |

| | | |
|--|----|-----------|
| <i>Чернов А.В.</i> Операторные уравнения II рода: теоремы о существовании и единственности решения и о сохранении разрешимости | 5 | 656–668 |
| <i>Шапошникова Д.А.</i> см. Елисеев А.Г. | 3 | 319–345 |
| <i>Шафиева Г.Х.</i> см. Алиев А.Б. | 8 | 1039–1052 |
| <i>Ширяева А.Д.</i> см. Сакбаев В.Ж. | 4 | 498–508 |
| <i>Шликина Э.Л.</i> Единственность решения задачи Коши для общего уравнения Эйлера–Пуассона–Дарбу | 12 | 1688–1693 |
| <i>Шнайдер К.Р.</i> см. Гринь А.А. | 3 | 291–300 |
| <i>Щелчков К.А.</i> Оценка времени поимки и построение стратегии преследователя в нелинейной дифференциальной игре двух лиц | 2 | 260–269 |
| <i>Щерица О.В.</i> см. Гусев А.О. | 7 | 930–946 |
| <i>Щукин Е.Р.</i> см. Малай Н.В. | 2 | 192–203 |
| <i>Эфендиев Б.И.</i> Задача с условиями типа Штурма для обыкновенного дифференциального уравнения второго порядка с оператором распределённого дифференцирования | 12 | 1596–1605 |
| <i>Янченко А.Я.</i> О целых решениях одного класса нелинейных алгебраических дифференциальных уравнений | 9 | 1186–1192 |