

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

- А в д о н и н Л. Н. Об одном решении задачи о движении гироскопа в кардановом подвесе 6—1114
- А л е к с а н д р о в В. М. О плоских контактных задачах теории упругости при наличии сцепления или трения 2—246
- А л е к с а н д р о в В. М., К у ч е р о в В. А. О методе ортогональных полиномов в плоских смешанных задачах теории упругости 4—643
- А л е к с е е в С. А. Динамика свободных систем материальных точек с упругими связями 3—558
- А л ь б р е х т Э. Г. О сближении квазилинейных объектов 4—577
- А м б а р ц у м я н С. А. К безмоментной теории анизотропных оболочек 6—1126
- А н и с и м о в С. И., Л ы с и к о в Ю. И. О расширении газового облака в вакуум 5—926
- А р у т ю н я н Г. М. О дифракции ударных волн 4—693
- А р х а н г е л ь с к и й Ю. А. О движении гироскопа Гесса 5—973
- А с т а п е н к о В. М. Дифракция плоской волны на частой периодической решетке, расположенной на границе раздела двух сред 3—543
- Б а б е н к о К. И. Об асимптотическом поведении вихря вдали от тела при обтекании его плоским потоком вязкой жидкости 5—911
- Б а р а б а н о в а Н. Н., С у б б о т и н А. И. О непрерывных стратегиях уклонения в игровых задачах о встрече движений 5—796
- Б а р е н б л а т т Г. И., С и в а ш и н с к и й Г. И. Автомодельные решения второго рода в задаче о распространении сильных ударных волн 4—685
- Б а у т и н Н. Н. Качественное исследование одного уравнения теории фазовой автоподстройки частоты 5—850
- Б е л е н ь к и й И. М. К теории гамильтоновых систем 4—756
- Б е л о в а Н. А., У ф л я н д Я. С. О кручении усеченного гиперболоида 2—349
- Б е л о к о н ь А. В., Г р у н ф е с т Р. А. К задаче глссирования пластинки по поверхности тяжелой идеальной жидкости конечной глубины 5—934
- Б е р е ж н о й И. А., И в л е в Д. Д., М а к а р о в Е. В. О деформационных моделях теории пластичности и сложных сред 3—553
- Б и б и к о в Ю. Н., Л е с т е в А. М. Об автоколебаниях гироскопических стабилизаторов 2—380
- Б у е в и ч Ю. А. О геометрической структуре элементарного заряда 3—571
- Б у е в и ч Ю. А. Приближение Эйлера для бесстолкновительных полидисперсных суспензий 2—308
- Б у е в и ч Ю. А., Г у п а л о Ю. П. О поверхностях разрыва в дисперсных системах 4—722
- Б у л а х Б. М., С и м к и н М. С. Об уравнениях пространственного ламинарного пограничного слоя на телах вращения 1—145
- Б у р а л х и е в С. Об устойчивости вращательного движения тела переменного состава с гироскопом в ньютоновском поле сил 3—564
- В а т а ж и н А. Б. Распространение ударной волны в канале при взаимодействии сжатого в ней газа с неоднородным магнитным полем 4—672
- В а х р а м е е в Ю. С. Некоторые соотношения подобия для движения сыпучей уплотняющейся среды 5—930
- В и т ю к В. Ф. Дифракция поверхностных волн на доке конечной ширины 1—32
- В о р о б ь е в В. Л., П о п о в Г. Я. Контактная задача для упругой полуплоскости и сцепленного с ней полубесконечного упругого стержня 2—354
- В о р о в и ч И. И., К а д о м ц е в И. Г. Качественное исследование напряженно-деформированного состояния трехслойной плиты 5—870
- Г е р ш у н и Г. З., Ж у х о в и ц к и й Е. М., Ш в а р ц б л а т Д. Л. О спектре конвективной неустойчивости в вертикальном канале с проницаемыми границами 1—150
- Г е р ш у н и Г. З., Ж у к о в и ц к и й Е. М., Ю р к о в Ю. С. О конвективной устойчивости при наличии периодически меняющегося параметра 3—470

- Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М., Якимов А. А. Об устойчивости стационарного конвективного движения, вызванного внутренними источниками тепла 4—700
- Гитерман М. Ш., Штейнберг В. А. Критерии возникновения свободной конвекции в сжимаемой, вязкой и теплопроводной жидкости 2—325
- Гноенский Л. С. О точности некоторых нелинейных управляемых систем с ограничениями и запаздыванием 6—1023
- Гольденвейзер А. Л. О плотности частот колебаний тонкой оболочки 5—952
- Голубинский А. И. Особые поверхности тока в конических течениях газа 6—1058
- Гонор А. Л. Обтекание треугольного крыла гиперзвуковым потоком 3—481
- Готлиб Ц. А., Прокоров В. К. Уравнения равновесия плиты переменной толщины 2—332
- Григлюк Э. И., Шклярчук Ф. Н. Уравнения возмущенного движения тела с тонкостенной упругой оболочкой, частично заполненной жидкостью 3—401
- Грунтфест Р. А. см. Белоконов А. В.
- Гупало Ю. П. см. Бувевич Ю. А.
- Дудукаленко В. В., Минаев В. А. К расчету предела пластичности композитных материалов 5—942
- Евтушенко Ю. Г. Приближенный расчет задач оптимального управления 1—95
- Елеонский В. М., Оганесьянц Л. Г. О существовании и скорости распространения нелинейных установившихся волн 3—548
- Ентов В. М. О парных интегральных уравнениях, возникающих в задачах фильтрации с предельным градиентом 3—532
- Ентов В. М. Об аналогии уравнений плоской фильтрации и продольного сдвига нелинейно-упругих и пластических тел 1—162
- Жуховицкий Е. М. см. Гершуни Г. З., Шварцблат Д. Л.
- Жуховицкий Е. М. см. Гершуни Г. З., Юрков Ю. С.
- Жуховицкий Е. М. см. Гершуни Г. З., Якимов А. А.
- Зак М. А. Единственность и устойчивость решения задачи о малых возмущениях гибкой нити со свободным концом 6—1048
- Зверяев Е. М. О соотношениях упругости в линейной теории тонких упругих оболочек 6—1136
- Зубов Л. М. Принцип стационарности дополнительной работы в нелинейной теории упругости 2—241
- Зубов Л. М. Выпучивание пластинок из неогукковского материала при аффинной начальной деформации 4—632
- Зюзин В. А., Моссаковский В. И. Осесимметричное нагружение пространства со сферическим разрезом 1—179
- Иванов Т. Ф. Об автомодельных решениях задач теорий фильтрации и теплопереноса в неоднородных средах 4—735
- Ивлев Д. Д. см. Бережной И. А., Макаров Е. В.
- Илиев И. О линейных интегралах голономной механической системы 4—751
- Кадомцев И. Г. см. Ворович И. И.
- Клейнер Б. Г., Шиндяпин Г. П. Об одном классе точных частных решений уравнений коротких волн 6—1150
- Ковалев А. М. Кинематическое истолкование движения тела в решении Гесса 3—567
- Коган М. Н., Михайлов В. В. О применении нестационарной аналогии при построении гиперзвуковых течений около затупленных тел 6—1053
- Колмановский В. Б., Носов В. Р. Об устойчивости нелинейных уравнений нейтрального типа первого порядка 4—587
- Колмановский В. Б. Оптимальное управление системами с запаздыванием выбором начальных условий 5—827
- Корнев В. М. К формулировке граничных условий упрощенных уравнений оболочек вращения 1—84
- Косачевский Л. Я. Магнитозвуковые волны в неоднородных средах 1—141
- Жостарев А. В., Прокоров В. К. Соотношение расширенной ортогональности для некоторых задач теории упругости 5—945

- К о с у ш к и н Г. А. О разрешимости общей задачи для анизотропной слоистой оболочки в рамках теории среднего изгиба 3—392
- К о ч и н Н. Е. К 25-летию со дня смерти 1—3
- К р а й к о А. Н., О с и п о в А. А. О построении контура сверхзвукового сопла с учетом изменения условий полета летательного аппарата 6—1067
- К р а с о в с к и й Н. Н. К теории дифференциальных игр 2—197
- К р а с о в с к и й Н. Н. Достаточные условия осуществления встречи в дифференциальной игре 5—777
- К р а с о в с к и й Н. Н., С у б б о т и н А. И. Альтернатива для игровой задачи сближения 6—1005
- К р е м е н т у л о В. В. Об оптимальной стабилизации вращательного движения гиростата в ньютоновском поле сил 5—965
- К у н и н И. А., С о с н и н а Э. Г. Локальные неоднородности в упругой среде 3—422
- К у р ж а н с к и й А. Б. О двойственности задач оптимального управления и наблюдения 3—429
- К у ч е р о в В. А. см. А л е к с а н д р о в В. М.
- К у ш у л ь М. Я. Устойчивость периодических решений квазилинейных упругих гироскопических систем с распределенными и сосредоточенными параметрами 1—115
- Л е с т е в А. М. см. Б и б и к о в Ю. Н.
- Л и л о в Л. К. Об определении наименьшего числа управлений стабилизирующих положения равновесия 5—785
- Л и п н и ц к и й Ю. М., Л и ф ш и ц Ю. Б. О расчете обтекания тел вращения трансзвуковым потоком 3—508
- Л и ф ш и ц Ю. Б. см. Л и п н и ц к и й Ю. М.
- Л ы с и к о в Ю. И. см. А н и с и м о в С. И.
- Л у р ь е К. А. Об оптимальном распределении тензора удельного сопротивления рабочего вещества в магнитногидродинамическом канале 2—270
- Л ю б и м о в Б. Я., У л и н и ч Ф. Р. Статистические уравнения турбулентного движения в лагранжевых переменных 1—24
- М а к а р о в Е. В. см. Б е р е ж н о й И. А., И в л е в Д. Д.
- М а м а т к а з и н Д. А. Программирование траекторий космического летательного аппарата 2—373
- М а р к е е в А. П. Об устойчивости треугольных точек либрации в эллиптической ограниченной задаче трех тел 2—227
- М а р к е е в А. П. К задаче об устойчивости положений равновесия гамильтоновых систем 6—997
- М а р к м а н Г. С., Ю д о в и ч В. И. Об устойчивости сжатых стержней 5—877
- М и л е в а В. С. Одна оптимальная задача наведения искусственного спутника при помощи гироскопа 2—233
- М и н а е в В. А. см. Д у д у к а л е н к о В. В.
- М и т к е в и ч И. Г. Об одной контактной задаче для вязко-упругой полуплоскости 4—765
- М и х а й л о в В. Н. Обтекание неосесимметричных тел потоком газа при малых углах атаки 1—137
- М и х а й л о в В. В. см. К о г а н М. Н.
- М о р а р ь Г. А., П о п о в Г. Я. К контактной задаче для полуплоскости с упругим конечным креплением 3—412
- М о р о з о в Е. М. О соответствии между энергетическим критерием разрушения и математическим моделированием явлений деформации в конце разрезов-трещин 4—768
- М о с с а к о в с к и й В. И. см. З ю з и н В. А.
- М о ш к о в Е. М. О точности оптимального управления конечным состоянием 3—457
- Н е м ч и н о в И. В. Об осредненных уравнениях переноса излучения и их использовании при решении газодинамических задач 4—706
- Н е у в а ж а е в В. Е. Движение газа при заданном пространственном распределении давления 1—17
- Н и г м а т у л и н Р. И., Н и к о л а е в с к и й В. Н. Диффузия вихря и сохранение момента количества движения в динамике неполярных жидкостей 2—318
- Н и г м а т у л и н Р. И. Методы механики сплошной среды для описания многофазных смесей 6—1097

- Николаевский В. Н. Асимметричная механика турбулентных потоков 3—514
- Николаевский В. Н. см. Нигматулин Р. И.
- Новожиллов В. В. О связи между математическими ожиданиями тензоров напряжения и деформации в статистически изотропных однородных упругих телах 1—67
- Новожиллов В. В. К 60-летию со дня рождения 3—385
- Носов В. Р. см. Колмановский В. Б.
- Нуллер Б. М. Контактная задача для упругого бесконечного конуса 2—339
- Нуллер Б. М. Контактные задачи для упругого полубесконечного цилиндра 4—620
- Овчинникова С. Н. Устойчивость течения Куэтта в случае широкого зазора между вращающимися цилиндрами. 2—302
- Оганесьянц Л. Г. см. Елеонский В. М.
- Осипов И. О. К теории волн релеевского типа в анизотропном полупространстве 4—762
- Осипов А. А. см. Крайко А. Н.
- Павлов В. Г. Об инвариантности оптимального процесса с распределенными параметрами 4—741
- Пашков А. Г. Об одной игре сближения 5—804
- Персидский С. К. К исследованию устойчивости решений систем дифференциальных уравнений 2—219
- Петров Н. Н. О функции Беллмана для задачи оптимального быстрого действия 5—820
- Пожарицкий Г. К. К задаче встречи в системах второго порядка с импульсами и непараллельными управлениями 2—208
- Попов Г. Я. Об интегральных уравнениях теории упругости с разностными и суммационными ядрами 4—603
- Попов Г. Я. см. Воробьев В. Л.
- Потетюнко Э. Н., Срубщик Л. С., Царюк Л. Б. О применении метода стационарной фазы в некоторых работах по теории волн на поверхности вязкой жидкости 1—153
- Потетюнко Э. Н., Срубщик Л. С. Асимптотический анализ волновых движений вязкой жидкости со свободной границей 5—891
- Прокопов В. К. см. Костарев А. В.
- Прокопов В. К. см. Готлиб Ц. А.
- Проскуряков А. П. Устойчивость периодических решений квазилинейных автономных систем с несколькими степенями свободы 1—105
- Проценко А. М. Сходимость задачи предельного равновесия 2—370
- Проценко В. С., Рвачев В. Л. Об одном методе конструирования приближенного решения смешанной осесимметричной задачи теории упругости 2—360
- Рвачев В. Л. см. Проценко В. С.
- Рыжов О. С., Терентьев Е. Д. Об энтропийном слое в гиперзвуковых течениях со скачками уплотнения, форма которых задается степенной функцией 3—491
- Румянцев В. В. Об оптимальной стабилизации управляемых систем 3—440
- Руткевич И. М. О распространении малых возмущений в вязко-упругой жидкости 1—41
- Садов Ю. А. Переменные действие-угол в задаче Эйлера — Пуансо 5—962
- Свекло В. А. Действие штампа на упругое анизотропное полупространство 1—172
- Сдобырев В. П. О некоторых свойствах плоских и пространственных тел 1—132
- Секерж-Зенькович Я. И. Об одном виде установившихся капиллярногравитационных волн конечной амплитуды 6—1085
- Семенов А. С., Троицкий В. А. О задачах оптимизации с ограничениями на фазовые координаты 1—127
- Семенова И. П. Исследование влияния поперечного электрического поля на одномерное электрогидродинамическое течение 2—292
- Сивашинский Г. И. см. Баренблатт Г. И.
- Симкин М. С., см. Булах Б. М.
- Сыровой В. А. Решение задачи Коши для уравнения Лапласа в трехмерном случае применительно к проблеме формирования интенсивных пучков заряженных частиц 1—4

- Скобеев А. М., Флитман Л. М. Подвижная нагрузка на неупругой полуплоскости 1—189
- Сметанин Б. И. Две щели в полосе конечной толщины 2—366
- Смольников Б. А., Степанова М. В. Движение несимметричного гиростата с самовозбуждением 4—595
- Соколов Б. Н., Черноусько Ф. Л. Дифференциальные игры с запаздыванием информации 5—812
- Солдатов Г. П. Момент образования ударной волны в двустороннем транспортном потоке 1—135
- Соснина Э. Г. см. Кунин И. А.
- Срубщик Л. С. см. Потетюнко Э. Н.
- Срубщик Л. С. см. Потетюнко Э. Н., Царюк Л. Б.
- Степанова М. В. см. Смольников Б. А.
- Стоянов Н. В. О стабилизации нелинейной управляемой системы в критическом случае нулевых и чисто мнимых корней 4—745
- Субботин А. И. см. Барабанова Н. Н.
- Субботин А. И. см. Красовский Н. Н.
- Терентьев Е. Д. см. Рыжов О. С.
- Терентьев Е. Д. О подъемной и боковой силах, действующих на тело в транзвуковом потоке 2—324
- Троицкий В. А. см. Семенов А. С.
- Турсунов Б. С. О свойствах потенциала напряжений упругих тел 1—75
- Улинич Ф. Р. см. Любимов Б. Я.
- Улицкая М. В. Об одном особом случае метода малого параметра в задаче о синхронизации 6—1036
- Уфлянд Я. С., см. Белова Н. А.
- Фейгин М. И. Удвоение периода колебаний при С-бифуркациях в кусочно-непрерывных системах 5—861
- Филиппов А. Ф. Отражение волны от границы, составленной из дуг различной кривизны 6—1076
- Фильштинский Л. А. О краевых задачах теории пологих оболочек 2—258
- Флитман Л. М. см. Скобеев А. М.
- Формальский А. М. Задача быстрогодействия в системах с ограниченными по величине и импульсу управляющими силами 5—836
- Хайретдинов Э. Ф. О некоторых одномерных движениях мягкого грунта 1—57
- Ходжаев К. Ш. Нелинейные задачи о деформировании упругих тел магнитным полем 4—653
- Хуснутдинова Н. В. Об асимптотической устойчивости решений уравнений пограничного слоя 3—526
- Царюк Л. Б. см. Потетюнко Э. Н., Срубщик Л. С.
- Цельман Ф. Х. О перекачке энергии между нелинейно-связанными осцилляторами в случае резонанса третьего порядка 5—957
- Цельник Д. С. К задаче о колебаниях слабоискривленной пластинки 1—184
- Чернышев А. Д. О распространении ударных волн в упругом пространстве при конечных деформациях 5—885
- Шварцблат Д. Л. см. Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М.
- Шиндяпин Г. П. см. Клейнер Б. Г.
- Шифрин Э. Г. Образование «висячего» скачка уплотнения при обтекании профиля с изломом образующей 6—1159
- Шклярчук Ф. Н. см. Григолюк Э. И.
- Штейнберг В. А. см. Гитерман М. Ш.
- Юдович В. И. см. Маркман Г. С.
- Юрков Ю. С. см. Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М.
- Якимов А. А. см. Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М.