

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Агаловян Л.А., Геворкян Р.С. Асимптотическое решение первой краевой задачи теории упругости о вынужденных колебаниях изотропной полосы ...	4-633
Айзикович С.М., Кренев Л.И., Трубочик И.С. Деформирование полупространства с градиентным упругим покрытием при действии произвольной осесимметричной нагрузки	4-644
Акуленко Л.Д. Оптимальное по быстродействию приведение возмущенного динамического объекта в заданное положение	2-230
Акуленко Л.Д. Управляемое качение диска по плоской кривой	6-912
Акуленко Л.Д., Кумакшев С.А. Бифуркация многомодовых течений вязкой жидкости в плоском диффузоре	3-431
Акуленко Л.Д., Нестеров С.В. Изгибные колебания движущегося стержня	5-759
Александров В.М., Антонов В.К., Саламатова В.Ю. Осесимметричная контактная задача для упругого слоя с деформируемой накладкой	2-322
Александров В.М., Пожарский Д.А. Трехмерные контактные задачи для упругого клина с покрытием	1-103
Александров В.М., Саламатова В.Ю. Контактная задача для полосовой накладки, взаимодействующей с упругим полупространством	4-678
Амбарцумян С.А., Белубекян М.В. Осесимметричные колебания ортотропной неоднородной цилиндрической оболочки	1-122
Антонов В.К. см. Александров В.М.	
Ачонугло Е., Валле К., Монне Т., Фортюне Д. Идентификация десяти параметров инерции твердого тела	1-35
Багдерина Ю.Ю. Рациональные решения эволюционных уравнений пятого порядка для описания волн на воде	2-288
Баженов В.Г., Зефиоров С.В., Крамарев Л.Н., Павленкова Е.В. Моделирование процессов деформирования и локализации пластических деформаций при кручении – растяжении тел вращения	2-342
Базаренко Н.А. Контактная задача для полого и сплошного круговых цилиндров со свободными от напряжений торцами	2-328
Баничук Н.В., Барсук А.А. О локализации собственных форм и предельных переходах в задачах устойчивости прямоугольных пластин	2-302
Барсук А.А. см. Баничук Н.В.	
Баянов И.М., Хамидуллин И.Р., Шагапов В.Ш. Автомодельная задача о диффузионном перемешивании парогазокапельных систем	4-613
Белоцерковский П.М., Пугина Л.В. Качение колеса по рельсу с волнообразным износом	3-421
Белубекян М.В. см. Амбарцумян С.А.	
Блинов А.П. О движении материальной точки на струне.....	1-18
Блинов А.П. О стабилизации равновесий динамических систем	2-260
Богданов А.Н., Диесперов В.Н. Особенности асимптотических разложений для параметров нестационарных трансзвуковых течений с осевой симметрией	1-54
Болотник Н.Н., Фигурин Т.Ю. Оптимальное управление прямолинейным движением твердого тела по шероховатой плоскости посредством перемещения двух внутренних масс	2-216
Босаков С.В. К решению контактной задачи для круглой пластинки	1-99

Булатов В.В., Владимиров Ю.В. Модифицированная функция Грина для уравнения внутренних гравитационных волн в слое стратифицированной среды с постоянным сдвиговым течением	5-727
Буров А.А. О движении тела с плоскостью симметрии по трехмерной сфере под действием сферического аналога ньютоновского притяжения	1-23
Валле К. см. Ачонугло Е.	
Веричев Н.Н., Веричев С.Н., Ерофеев В.И. Кластерная динамика однородной цепочки диссипативно связанных реакторов	6-882
Веричев С.Н. см. Веричев Н.Н.	
Вильке В.Г. Об анизотропном сухом трении и неудерживающих неголономных связях	1-3
Владимиров Ю.В. см. Булатов В.В.	
Воинов О.В. Движение жидких пленок в газе:	1-70
Геворкян Р.С. Асимптотические решения связанных динамических задач термоупругости для изотропных пластин	1-148
Геворкян Р.С. см. Агаловян Л.А.	
Гетман И.П., Устинов Ю.А. О методах расчета канатов. Задача растяжения – кручения	1-81
Головин С.В. Безвихревые векторные поля частично инвариантные относительно группы вращений	5-734
Гулгазарян Г.Р., Гулгазарян Л.Г., Саакян Р.Д. Колебания тонкой упругой ортотропной круговой цилиндрической оболочки со свободным и шарнирно закрепленным краями	3-453
Гулгазарян Л.Г. см. Гулгазарян Г.Р.	
Гурченков А.А., Корнеев В.В., Носов М.В. Динамика слабозмущенного движения заполненного жидкостью гироскопа и задача управления ...	6-904
Диесперов В.Н. см. Богданов А.Н.	
Дорошин А.В. Эволюции прецессионного движения неуравновешенных гиристов переменного состава	3-385
Ерофеев В.И. см. Веричев Н.Н.	
Жук В.И., Проценко И.Г. О свободном взаимодействии пристеночных слоев с ядром течения Куэтта – Пуазейля	1-58
Зверьяев Е.М., Макаров Г.И. Общий метод построения теорий типа Тимошенко	2-308
Зеквич Д.Н. Анализ движения одной механической неголономной системы	5-721
Зефирова С.В. см. Баженов В.Г.	
Зотов Ю.К. Линейная стабилизация программных движений нелинейных управляемых динамических систем при наличии параметрических возмущений	4-557
Зубов Л.М., Столповский А.В. Теория дислокаций и дисклинаций в упругих пластинках	6-996
Иванов А.П. Условия однозначной разрешимости уравнений динамики систем с трением	4-531

Ильичев А.Т. Нейтральная устойчивость солитонов сжатия при изгибе нелинейно-упругого стержня	3-466
Информация для авторов и читателей журнала ПММ	4-701
Каленова В.И., Морозов В.М., Соболевский П.М. Об устойчивости механических систем определенного класса	2-251
Карabut П.Е., Остапенко В.В. Задача о разрушении плотности в двухслойной мелкой воде (линейное приближение)	6-958
Карapетян А.В., Сумин Т.С. Перманентные вращения подвешенного на стержне тела с вязким наполнителем	3-355
Клишкo А.Н. О фазовой скорости акустических возмущений вблизи источника возбуждения колебаний	3-442
Кобзaрь В.Н., Фильштинский Л.А. Плоская динамическая задача связанной термоупругости	5-842
Ковалев А.М. Построение функций Ляпунова со знакоопределенной производной для систем, удовлетворяющих теореме Барбашина – Красовского ...	2-266
Коносевич Б.И. Оценка погрешности линеаризованных уравнений движения осесимметричного снаряда	6-930
Корнеев В.В. см. Гурченков А.А.	
Кравчук А.С. О решении трехмерных контактных задач с трением	3-485
Крайко А.Н., Якунина Г.Е. К построению оптимальных тел в рамках моделей локального взаимодействия	1-41
Крамарев Л.Н. см. Баженов В.Г.	
Крeнев Л.И. см. Айзикович С.М.	
Косушкин Г.А. Задача Синьорини с кулоновым трением для гиперупругого тела при конечных деформациях	5-810
Кривой А.Ф., Попов Г.Я. Межфазные туннельные трещины в составном анизотропном пространстве	4-689
Крыжевич С.Г. Бифуркация касания и хаотические колебания виброударных систем с одной степенью свободы	4-547
Куликовский А.Г., Свешникова Е.И. Модель для описания околорезонансных колебаний в упругом слое.....	6-985
Кумакшев С.А. см. Акуленко Л.Д.	
Куницын А.Л. Об устойчивых формах пространственных скоплений микрочастиц в гравитационно-репульсивном поле бинарных звездных систем ...	1-13
Левин В.А. К построению модели развития дефекта при конечных деформациях. Нелокальные критерии.....	3-445
Леонов Г.А. О прохождении через резонанс синхронных электродвигателей, находящихся на упругом основании	6-873
Локтев А.А. Динамический контакт ударника и упругой ортотропной пластинки при наличии распространяющихся термоупругих волн	4-661
Макаров Г.И. см. Зверьев Е.М.	
Мальков В.М., Малькова Ю.В. Анализ сингулярности напряжений в нелинейной задаче Фламана для некоторых моделей материала	4-652
Малькова Ю.В. см. Мальков В.М.	
Марк А.В. Равномерное движение прямоугольного и параболического штампов по вязкоупругому слою	4-681
Маркеев А.П. Линейные задачи об устойчивости одного типа вращений спутника относительно центра масс	3-374

Маркеев А.П. О вращениях почти симметричного спутника на эллиптической орбите при резонансе меркурианского типа	5-707
Маслов В.П., Молотков И.А. Режимы стационарного охлаждения и глобального перегрева в аварийном реакторе	6-951
Матвеевко В.П., Накарякова Т.О., Севодина Н.В., Шардаков И.Н. Сингулярность напряжений в вершине однородных и составных конусов при разных граничных условиях	3-477
Международная мемориальная конференция, посвященная памяти Валентина Витальевича Румянцева	6-1028
Мойсеенок А.П., Попов В.Г. Дифракция плоских упругих нестационарных волн на отслоившемся включении в случае гладкого контакта в области отслоения	5-788
Молотков И.А. см. Маслов В.П.	
Монне Т. см. Ачонугло Е.	
Морозов В.М. см. Каленова В.И.	
Назаров С.А. Сценарии квазистатического роста трещины при слабом искривлении и изломе	3-485
Назаров С.А. Собственные колебания упругого тела с тяжелым жестким пикообразным включением	5-775
Накарякова Т.О. см. Матвеевко В.П.	
Немировский Ю.В., Янковский А.П. Метод асимптотических разложений решений задачи стационарной теплопроводности слоистых анизотропных неоднородных пластин	1-157
Нестеров С.В. см. Акуленко Л.Д.	
Носов М.В. см. Гурченков А.А.	
Остапенко В.В. см. Карабут П.Е.	
Павленкова Е.В. см. Баженов В.Г.	
Паймушин В.Н. Об уравнениях геометрически нелинейной теории упругости и безмоментных оболочек при произвольных перемещениях	5-822
Паймушин В.Н. Статические и динамические балочные формы потери устойчивости длинной ортотропной цилиндрической оболочки при внешнем давлении	6-1014
Перегудова О.А. Логарифмические матричные нормы в задачах устойчивости движения	3-410
Петров А.Г. О перемешивании вязкой жидкости в слое между вращающимися эксцентричными цилиндрами	5-741
Пожарский Д.А. Пространственная контактная задача с трением для упругого клина	5-861
Показеев В.В. Флаттер упругой и вязкоупругой консольно закрепленной полосы	4-625
Попов Г.Я. см. Кривой А.Ф.	
Попов В.Г. см. Мойсеенок А.П.	
Проценко И.Г. см. Жук В.И.	
Пугина Л.В. см. Белоцерковский П.М.	
Романова Н.М., Устинов Ю.А. Задача Сен-Венана об изгибе цилиндра с винтовой анизотропией	4-668

Рузибоев М.Б. О задаче убегания в дискретном варианте игры "шофер-убийца"	6-925
Саакян Р.Д. см. Гулгазарян Г.Р.	
Саламатова В.Ю. см. Александров В.М.	
Салиев А.А., Тарлаковский Д.В., Шукуров А.М. Распространение нестационарных волн от сферической полости в акустическом слое	4-580
Саркисян С.О. Краевые задачи несимметричной теории упругости для тонких пластин	1-129
Свешникова Е.И. см. Куликовский А.Г.	
Севодина Н.В. см. Матвеев В.П.	
Сейранян А.А., Сейранян А.П. Задача В.Н. Челомёя о стабилизации статически неустойчивого стержня с помощью вибрации	6-898
Сейранян А.П. см. Сейранян А.А.	
Семинар имени академика В.В. Румянцева	6-1030
Сиротин А.Н. О существовании гладких решений в одной задаче оптимального управления вращением осесимметричного твердого тела	3-399
Соболевский П.М. см. Каленова В.И.	
Солдатенков И.А. Нелинейная износостатическая задача для основания Винклера с растущей областью контакта	1-110
Степанова Л.В., Федина М.Е. Автомодельное решение задачи о трещине отрыва в связанной постановке	3-516
Столповский А.В. см. Зубов Л.М.	
Стурова И.В. Влияние топографии дна на нестационарное поведение упругой пластины, плавающей на мелководье	4-588
Стурова И.В. Нестационарное поведение неоднородной упругой балки, плавающей на мелководье	6-971
Султанов А.Ш., Шагапов В.Ш. К акустической теории взаимодействия ударной волны, имеющей экспоненциальную зону релаксации, с пористой средой	6-942
Сумин Т.С. см. Карапетян А.В.	
Тарлаковский Д.В. см. Салиев А.А.	
Ткачева Л.А. Ударяющий удар по тонкому слою жидкости	4-601
Трубчик И.С. см. Айзикович С.М.	
Устинов Ю.А. см. Гетман И.П.	
Устинов Ю.А. см. Романова Н.М.	
Федина М.Е. см. Степанова Л.В.	
Фигурин Т.Ю. см. Болотник Н.Н.	
Фильштинский Л.А. см. Кобзарь В.Н.	
Фортюне Д. см. Ачонугло Е.	
Хамидуллин И.Р. см. Баянов И.М.	
Хроника. Христианович С.А. К 100-летию со дня рождения	6-867
Хроника. Черноушко Ф.Л. К 70-летию со дня рождения	2-179
Черноушко Ф.Л. Оптимальные периодические движения двухмассовой системы в сопротивляющейся среде	2-202
Чернышов А.Д. О гармонических колебаниях вязкоупругого стержня треугольного сечения	1-91

- Шагапов В.Ш. см. Баянов И.М.
- Шагапов В.Ш. см. Султанов А.Ш.
- Шамолин М.В. Новые интегрируемые случаи в динамике тела, взаимодействующего со средой, при учете зависимости момента силы сопротивления от угловой скорости 2-273
- Шарафутдинов Г.З. О некоторых применениях интеграла типа Коши в задачах деформирования тонких пластинок 5-798
- Шардаков И.Н. см. Матвеев В.П.
- Шматков А.М. О невырожденной локально оптимальной эллипсоидальной аппроксимации оценки состояний линейных систем..... 2-241
- Шукуров А.М. см. Салиев А.А.
- Якунина Г.Е. см. Крайко А.Н.
- Янковский А.П. см. Немировский Ю.В.