

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 2006 г.

Агафонов С.А., Щеглов Г.А. О неустойчивости свободного упругого стержня с нелинейной внутренней вязкостью под действием следящей силы	2-104
Акуленко Л.Д., Лещенко Д.Д., Суксова С.Г., Тимошенко И.А. Эволюция вращений трехосного спутника, близкого к динамически-сферическому, под действием гравитационных и световых моментов.....	4-97
Акуленко Л.Д., Нестеров С.В. Колебания струн и стержней в неоднородной упругой среде	2-60
Александров В.М. Продольная трещина в ортотропной упругой полосе со свободными гранями	1-115
Александров В.М., Зарубов Д.И. Устойчивость бесконечной плиты при продольном сжатии на несжимаемом преднапряженном силами тяжести упругом полупространстве	6-61
Александров В.М., Пожарский Д.А., Треначев В.В. Контактная задача для конического клапана	3-89
Алехин А.К. Об устойчивости плоских движений тяжелого осесимметричного твердого тела	4-56
Амелькин Н.И. О движениях твердого тела, содержащего двухстепенные силовые гироскопы с диссипацией в осях рамок.....	4-19
Андреев А.В. Метод численного решения полных сингулярных интегральных уравнений с комплексными особенностями степенного типа	1-99
Анциферов С.А., Кондратов Д.В., Могилевич Л.И. Возмущающий момент в поплавковом маятниковом акселерометре на вибрирующем основании при несимметричном истечении жидкости в торцы.....	3-16
Асланов В.С., Дорошин А.В. О двух случаях движения неуравновешенного гиростата	4-42
Афонин С.М. Об исследовании электромеханической деформации и характеристик шагового пьезопреобразователя	5-52
Банах Л.Я., Никифоров А.Н. Воздействие аэрогидродинамических сил на быстро вращающиеся роторные системы	5-42
Белов П.А., Горшков А.Г., Лурье С.А. Вариационная модель неголономных 4D-сред....	6-29
Белотелов В.Н., Мартыненко Ю.Г. Управление пространственным движением перевернутого маятника, установленного на колесной паре.....	6-10
Болотин В.В., Радин В.П., Чирков В.П., Шугоров А.В. Устойчивость консольного стержня с упругой связью при непотенциальном нагружении	2-84
Буренин А.А., Ковтанюк Л.В. К возможности установления упругопластического процесса по итоговому разгрузочному состоянию.....	3-130
Быков Д.Л., Коновалов Д.Н. Эндохронная модель механического поведения стареющих вязкоупругих материалов при конечных деформациях.....	6-136
Васильев В.В., Федоров Л.В. Геометрическая теория упругости и оптимизация формы твердых тел	1-16
Васильев В.В., Федоров Л.В. Плоская осесимметричная задача геометрической теории упругости и оптимизация дисков	6-47
Ватульян А.О., Соловьев А.Н. О реконструкции плоских трещин в упругом теплопроводном теле с учетом взаимодействия их берегов	1-149
Гарнихина М.Ю., Кубышкин Е.П. Оптимальное управление поворотом твердого тела с наследственно вязкоупругим стержнем	5-29
Георгиевский В.П., Пилипенко П.Б. Колебания и устойчивость ортотропных цилиндрических оболочек, скрепленных с упругим цилиндром конечной длины	4-137

Георгиевский Д.В. Задача Прандтля слабонеоднородного по пределу текучести пластического слоя.....	1-47
Глаголев В.В., Маркин А.А. Оценка толщины слоя взаимодействия как универсального параметра материала.....	5-177
Гольдштейн Р.В., Козинцев В.М., Подлесных А.В., Попов А.Л., Челюбеев Д.А. Метод электронной спекл-интерферометрии для решения некоторых обратных задач механики упругих тел.....	2-5
Гольдштейн Р.В., Сарычев М.Е. Влияние дислокаций на критерий роста трещин по границе соединения деформируемых материалов.....	1-125
Гольдштейн Р.В., Шаталов Г.А. Моделирование процессов разрушения в рамках обобщенной модели атомистической трещины нормального отрыва.....	4-151
Гольдштейн Р.В., Шифрин Е.И. О возможности искривления трещины нормального разрыва в анизотропной плоскости.....	6-173
Горшков А.Г. Некролог.....	4-183
Горшков А.Г. см. Белов П.А.	
Горшков А.Г., Жаворонок С.И., Медведский А.Л., Рабинский Л.Н. Движение абсолютно твердого тела в акустической среде под действием нестационарной сферической волны давления.....	1-173
Григорьев В.А. Применение вероятностных методов механики разрушения для анализа риска нарушения критериев безопасности реакторной установки.....	2-128
Груздков А.А., Морозов Н.Ф., Петров Ю.В. Принцип равной мощности при многоуровневом динамическом разрушении твердых тел.....	6-167
Гуляев Д.А., Загордан А.А., Шалашилин В.И. Некоторые нетрадиционные задачи устойчивости бруса под действием поперечных нагрузок.....	2-111
Гусев Е.Л. Исследование предельных возможностей слоисто-неоднородных термостабилизирующих конструкций.....	3-96
Дельфур М. Внутренние дифференциально-геометрические методы асимптотического анализа линейных тонких оболочек.....	5-79
Денисов Г.Г., Новиков В.В. К проблеме гироскопической стабилизации механических систем.....	3-11
Дзюбак Л.П., Манучарян Г.В., Михлин Ю.В., Шматко Т.В. Устойчивость регулярных и хаотических форм колебаний в системах с несколькими положениями равновесия.....	2-168
Дорошин А.В. см. Асланов В.С.	
Евтушенко А.А., Иванык Е.Г., Рожняковский К. Влияние временной структуры лазерного импульса на распределение температуры и термонапряжений в массивном упругом теле.....	3-118
Жаворонок С.И. см. Горшков А.Г.	
Жаркова Н.В., Никитин Л.В. Прикладные задачи динамики упругих стержней.....	6-80
Журавлев В.Ф. Динамика тяжелого однородного шара на шероховатой плоскости..	6-3
Журавлев В.Ф. К вопросу о предельной точности неконтактного гироскопа.....	4-5
Загордан А.А. см. Гуляев Д.А.	
Зарубов Д.И. см. Александров В.М.	
Захаров Д.Д. Изгибные кромочные волны в слоистых анизотропных средах.....	2-36
Зеленин В.Б. Нестационарная динамическая контактная задача теории упругости об ударе параболического штампа в упругую полуплоскость.....	1-28

Иванык Е.Г. см. Евтушенко А.А.	
Ивлев Д.Д., Максимова Л.А. К теории статически определимых состояний деформируемых тел	4-152
Ивлев Д.Д., Матченко Н.М. О развитии идеально пластического состояния	6-99
Информация	4-191
К 60-летию со дня рождения Мартыненко Ю.Г.	4-3
К 70-летию со дня рождения Александрова В.М.	1-3
К 80-летию со дня рождения Болотина В.В.	2-3
Клиндухов В.В. Вдавливание осесимметричного штампа в неоднородный по глубине слой	1-5
Ковтанюк Л.В. см. Буренин А.А.	
Козинцев В.М. см. Гольдштейн Р.В.	
Колосов Г.И. Устойчивость равновесных состояний сжатой в осевом направлении замкнутой круговой цилиндрической оболочки к малым возмущениям	2-77
Кондратов Д.В. см. Анциферов С.А.	
Коновалов Д.Н. см. Быков Д.Л.	
Корчевская Е.А., Михасев Г.И. Свободные колебания слоистой цилиндрической оболочки, находящейся под действием неравномерно распределенных осевых сил	5-166
Косенко И.И., Степанов С.Я. Устойчивость положений относительного равновесия орбитальной связки с учетом ударных взаимодействий. Неограниченная задача...	4-86
Костин Г.В., Саурин В.В. Вариационные подходы в теории балок	1-84
Кošляков В.Н. К проблеме качественного исследования гироскопических систем неконсервативной структуры	4-10
Кравцова И.В. см. Крысько В.А.	
Краснюк П.П. Термоупругое контактное взаимодействие кольца и цилиндра при нестационарном фрикционном теплообразовании	3-103
Крысько В.А., Кравцова И.В. Управление хаотическими колебаниями гибких сферических оболочек	1-161
Кубышкин Е.П. см. Гарнихина М.Ю.	
Кукуджанов В.Н. Связанные модели упругопластичности и поврежденности и их интегрирование	6-103
Кукуджанов С.Н. Колебания и динамическая устойчивость оболочек вращения, близких к цилиндрическим, находящихся под действием нормального давления и меридиональных усилий	2-48
Леценко Д.Д. см. Акуленко Л.Д.	
Ловейкин А.В., Улитко А.Ф. Анализ напряженно-деформированного состояния в несжимаемом полупространстве с приповерхностной клиновидной трещиной.....	1-136
Лурье С.А. см. Белов П.А.	
Максимова Л.А. см. Ивлев Д.Д.	
Мальков В.М., Малькова Ю.В. Исследование нелинейной задачи Фламана	5-68
Манжиров А.В., Паршин Д.А. Моделирование процессов наращивания цилиндрических тел на вращающейся оправке с учетом действия центробежных сил	6-149
Манжиров А.В., Паршин Д.А. Наращивание вязкоупругого шара в центрально-симметричном силовом поле	1-66
Манучарян Г.В. см. Дзюбак Л.П.	
Маркеев А.П. Об устойчивости плоских вращений спутника на круговой орбите	4-63
Маркин А.А. см. Глаголев В.В.	
Мартыненко Ю.Г. см. Белотелов В.Н.	
Матченко Н.М. см. Ивлев Д.Д.	

Медведский А.Л. см. Горшков А.Г.	
Минаева Н.В. О напряженно-деформированном состоянии полосы, близком к однородному	5–62
Мирсалимов В.М. Обратная периодическая задача теории изгиба пластины с упругими включениями	3–171
Михасев Г.И. см. Корчевская Е.А.	
Михлин Ю.В. см. Дзюбак Л.П.	
Могилевич Л.И. см. Анциферов С.А.	
Мойсеенок А.П., Попов В.Г. Взаимодействие нестационарной волны продольного сдвига с тонким жестким отслоившимся включением	2–27
Морозов В.И., Овчинников В.В. Аэродинамические способы управления колебаниями элементов конструкций	3–180
Морозов Н.Ф. см. Груздков А.А.	
Мусаев И.У. Потеря несущей способности повреждающегося короткого упругого стержня при внецентренном сжатии	4–178
Мухаметзянов И.А. Построение множества уравнений регуляторов для квазиинвариантной стабилизации программного движения преследующего тела	3–3
Назаров С.А. О трехмерной формулировке критерия Новожилова квазистатического разрушения	2–118
Нестеров С.В. см. Акуленко Л.Д.	
Никитин Л.В. см. Жаркова Н.В.	
Никифоров А.Н. см. Банах Л.Я.	
Новиков В.В. см. Денисов Г.Г.	
Новожилов И.В. Некролог	2–191
Овчинников В.В. см. Морозов В.И.	
Омаров С.Е., Победря Б.Е. Об определяющих соотношениях нелинейной вязкоупругости полярной среды с учетом структурных изменений	1–60
Пановко М.Я. Упругогидродинамическая смазка точечного контакта при динамическом нагружении	2–154
Паршин Д.А. см. Манжиров А.В.	
Паршин Д.А. см. Манжиров А.В.	
Пелешко В.А. К построению определяющих соотношений вязкоупругости и ползучести при нестационарных и сложных нагружениях	3–144
Переляев С.Е. О глобальных параметризациях группы трехмерных вращений	3–30
Перепёлкин В.В. Вращение деформируемой Земли с учетом флуктуационно-диссипативных моментов сил	4–140
Петров А.Г. Нелинейные колебания качающейся пружины при резонансе	5–18
Петров Ю.В. см. Груздков А.А.	
Петров Ю.В., Смирнов В.И. О прочности материалов с малыми дефектами	4–165
Пилипенко П.Б. см. Георгиевский В.П.	
Победря Б.Е. см. Омаров С.Е.	
Подлесных А.В. см. Гольдштейн Р.В.	
Пожарский Д.А. см. Александров В.М.	
Попов А.Л. см. Гольдштейн Р.В.	
Попов В.Г. см. Мойсеенок А.П.	
Постнов В.А., Тумашик Г.А. Оптимизация по критерию устойчивости консольного стержня, подверженного действию неконсервативной сжимающей силы	2–93

Рабинский Л.Н. см. Горшков А.Г.	
Радин В.П. см. Болотин В.В.	
Рожняковский К. см. Евтушенко А.А.	
Романов К.И. Многочастотная модель продольного изгиба стержня в условиях ползучести.....	5-187
Сарычев М.Е. см. Гольдштейн Р.В.	
Сатдарова Ф.Ф. Состояние пластического течения и эволюция текстуры металлического листа. Ч. 2. Численный анализ деформационных процессов в поликристаллической системе	3-135
Саурин В.В. см. Костин Г.В.	
Семинар.....	1-187
Светлицкий В.А. Нестационарные колебания стержней при импульсном нагружении.....	2-69
Скапретта Е., Тибулло В. Плоская задача о распространении наклонно падающих продольных волн в упругих средах с периодической системой трещин.....	2-15
Смирнов В.И. см. Петров Ю.В.	
Соколов Б.Н. Ограниченное позиционное управление механической системой вблизи положения равновесия	4-108
Солдатенков И.А. Внедрение со сцеплением гладкого штампа в упругую полуплоскость при наличии внешней нагрузки	1-10
Соловьев А.Н. см. Ватульян А.О.	
Сонг Л.Л., Юрченко Д.В. Анализ стохастических виброударных систем с неупругим ударом.....	2-180
Степанов С.Я. см. Косенко И.И.	
Суксова С.Г. см. Акуленко Л.Д.	
Тибулло В. см. Скапретта Е.	
Тимошенко И.А. см. Акуленко Л.Д.	
Трепачев В.В. см. Александров В.М.	
Трифонов О.В. Об описании связанных процессов деформирования и накопления повреждений в конструкциях при интенсивных воздействиях	2-142
Тумашик Г.А. см. Постнов В.А.	
Узбек Е.К. Полурегулярные прецессии второго типа гиростата под действием потенциальных и гироскопических сил	4-31
Украинский Л.Е. О движении твердых частиц в волновых полях	3-58
Улитко А.Ф. см. Ловейкин А.В.	
Федоров Л.В. см. Васильев В.В.	
Фомичев А.В. О круговых колебаниях в системе с трехкратным резонансом	4-113
Хайруллин Ф.С. Метод расчета двухслойных оболочек с не контактирующими непосредственно между собой слоями	3-166
Чебаков М.И. см. Иваночкин П.Г.	
Челюбеев Д.А. см. Гольдштейн Р.В.	
Черных К.Ф. Альтернативный метод (расчленения граничных условий) в теории упругости.....	3-71
Чирков В.П. см. Болотин В.В.	
Чуб В.Ф. Применение конформной группы в теории инерциальной навигации	5-3

Шалашилин В.И. см. Гуляев Д.А.	
Шамолин М.В. К задаче о пространственном торможении твердого тела в сопротивляющейся среде.....	3–45
Шаталов Г.А. см. Гольдштейн Р.В.	
Шешенин С.В. Асимптотический анализ периодических в плане пластин.....	6–71
Шифрин Е.И. см. Гольдштейн Р.В.	
Шматко Т.В. см. Дзюбак Л.П.	
Щеглов Г.А. см. Агафонов С.А.	
Щугорев А.В. см. Болотин В.В.	
Юрченко Д.В. см. Сонг Л.Л.	