

- Гринченко В. Т., Улитко А. Ф.* Смешанная осесимметричная задача теории упругости для цилиндра конечной длины
- Баженов В. А.* Качественный анализ напряженного состояния цилиндрических оболочек в упругой среде
- Гуляев В. И.* Влияние формы спиральной оболочки на ее напряженное состояние
- Флейшман Н. П., Савула Я. Г.* Упругое равновесие оболочки с монжевой срединной поверхностью
- Милейковский И. Е., Кальмейер А. Ф.* Расчет пологой оболочки с большим прямоугольным отверстием
- Гоцуляк Е. А.* Термоупругое равновесие двухсвязной сферической оболочки
- Дехтярь А. С., Рассказов А. О., Решетняк Л. Е.* Оболочки отрицательной гауссовой кривизны с отверстиями
- Кобиев В. Г., Легостаев А. Д.* Сопряжение оболочек с упругими конструктивными образованиями
- Городецкая Э. А., Карновский И. А.* О предельном равновесии цилиндрических оболочек
- Гололобов В. И.* Об усилении упругой оболочки вращения в зоне краевого эффекта
- Гулин Б. В.* К решению осесимметричных задач взаимодействия цилиндрической оболочки с упругим наполнителем методом конечных разностей
- Меллерович Г. М.* Составные эллипсоидальные оболочки
- Водяной Л. Ф.* Изгиб трехслойной цилиндрической оболочки, подкрепленной регулярной системой прямолинейных ребер жесткости
- Почтман Ю. М.* Выбор оптимальных параметров трехслойных оболочек как задача математического программирования
- Хитрое В. Н.* Влияние подкреплений на деформацию оболочки при локальных воздействиях
- Китовер К. А., Франк-Каменецкий Г. Х.* К задаче о напряженном состоянии цилиндрической оболочки, усиленной рядом жестких меридиональных ребер
- Петров Ю. П.* Построение общих решений для анизотропных оболочек и пластин с произвольными граничными условиями
- Бурман З. И.* Расчет тонкостенных подкрепленных оболочек на ЭЦВМ с использованием метода конечных элементов
- Гудрамович В. С.* Учет пластических деформаций подкрепленных оболочек, опертых на ложемент, при определении контактного давления
- Гудрамович В. С., Дисковский И. А.* Расчет жесткопластических цилиндрических оболочек при комбинации осевой силы и бокового давления с учетом больших прогибов
- Абовский Н. П., Пасько Д. А., Шоева Е. Т.* Смешанные методы расчета ребристых пологих оболочек
- Мосиенко Б. И.* К расчету висячей оболочки с учетом физико-геометрической нелинейности
- Осипов М. М.* О применении теории размерностей и подобия к расчету силосных оболочек
- Ахвледiani Н. В., Гоциридзе А. Ф., Жвания Г. А., Мухадзе Л. Г., Чкуасели Н. П.* Экспериментально-теоретическое исследование оболочек минимальной поверхности
- Потейко В. Г., Роговский В. М., Штерн Б. М.* Определение оптимальных конфигураций моментных оболочек вращения
- Шугаев В. В., Краковский М. Б.* Исследование моделей оболочек положительной гауссовой кривизны
- Соловей Н. А.* Определение геометрических характеристик при решении на ЭВМ задач прочности оболочек сложного очертания

- Бинкевич Е. В., Вергейчик Л. В.* Определение предельной нагрузки цилиндрической оболочки переменной толщины при несимметричном нагружении
- Дехтярь А. С., Варвак М. Ш.* Неосесимметричная задача предельного анализа оболочек
- Щербенко Э. А.* Предельный анализ оболочек сложного очертания
- Бохонский А. И., Григоров Б. П.* К расчету несущих железобетонных арок Байтового варианта гипара на статическую нагрузку и сейсмические воздействия с учетом нелинейной работы
- Колгадин В. А., Быховец О. Н., Этокова В. И.* Особенности расчета стеклопластиковых элементов с трещинами
- Бастатский Б. Н., Хволес А. Р.* К вопросу о применении метода Буб-нова-Галеркина в расчетах конструкций с разрывными параметрами
- Гейзен Р. Е., Тимофеева Л. М.* Расчет шпунтовых конструкций как пластин и оболочек с продольными шарнирами
- Бабешко В. А., Ворович И. И.* К теории пространственных прокладок
- Рябов Н. С.* Вариант теории тонких изгибаемых пластинок
- Космодамианский А. С., Шалдырван В. А., Шалдырван Г. Г.* Концентрация напряжений в толстых многосвязных пластинах
- Шкелев Л. Т.* Развитие и приложение метода прямых к решению некоторых прикладных задач теории упругости
- Солянова О. Н.* Изгиб двухсвязной шарнирно опертой пластинки
- Перехватов В. К.* К решению задачи об упругом равновесии бесконечной пластинки с упругим включением из другого материала
- Ройтфарб И. З.* Расчет складчатых оболочек с помощью интегральных уравнений
- Лучковский И. Я., Малый Э. Ю.* Расчет сочлененных стойками пластин на упругом основании
- Клюев С. П.* Статический расчет прямоугольных резервуаров
- Остерник Э. С.* Круглые слоистые пластины из композитных материалов
- Мухадзе М. Г.* К решению обобщенной граничной задачи изгиба пластины на упругом основании
- Коломиец И. А.* Решение контактной задачи для симметричной балки-стенки и упругого основания
- Кожаринова Л. В., Пастушихин В. Н.* Расчет призматических систем из нелинейно упругих материалов
- Краснобаев В. В.* Несущая способность железобетонных складок при действии сосредоточенной нагрузки
- Галиньш А. К., Гурьянов Н. Г.* Изгиб локальной нагрузкой трансверсально-изотропной круглой пластины и пологого сферического сегмента
- Садыхов И. Р., Сивкаева Л. И.* К вопросу об интегрировании дифференциального уравнения изгиба физически нелинейной пластинки переменной толщины
- Храповицкий И. С.* Проектирование оптимальных стержневых систем методом «наращивания»
- Лавриненко П. П.* Определение касательных напряжений в плите на упругом основании при полосовой нагрузке по обобщенной теории
- Семенов П. И.* О деформативности ортотропных призматических складок и тонкостенных стержней
- Городецкий А. С.* К расчету комбинированных систем методом конечного элемента
- Вайнберг Д. В., Киричевский В. В., Сахаров А. С.* Уравнения метода конечных элементов в базисных криволинейных координатах
- Горячев А. П., Санков Е. И.* К решению некоторых конструктивных упруго-пластических задач

методом конечных элементов

*Угодчиков А. Г., Кулагин Ю.М., Паутов А. Н.* К расчету плоского напряженного состояния пластинок из нелинейно деформируемых анизотропных материалов

*Курманбаев Б.* Расчет упругих призматических тел

*Угодчиков А. Г., Паутов А. Н., Ченелева И. В.* Численное решение задачи упруго-пластической устойчивости двухсвязных пластин с криволинейными границами

*Амиро И. Я., Пальчевский А. С., Прядко А. А.* Методика подбора параметров ребристой цилиндрической оболочки, подверженной осевому сжатию

*Сёйфуллаев Х. К., Ахунд-Заде Э. М.* Закритические деформации пластинок переменной толщины при сжатии

*Варвак П. М., Пискунов В. Г., Рябов А. Ф.* Динамическая устойчивость многослойных пологих оболочек

*Кваша Э. Н.* Устойчивость трехслойных оболочек несимметричного строения из физически нелинейных материалов

*Паламарчук В. Г.* Выпучивание круговой цилиндрической оболочки при осевом сжатии

*Раздольский А. Г.* Об устойчивости сжатой цилиндрической оболочки, имеющей начальную погибь

*Вильга М. А., Нудельман Я.Л.* О влиянии предварительного напряжения на устойчивость пространственных металлических конструкций

*Вайнберг Д. В., Гоцуляк Е. А., Гуляев В. И.* Термосиловая неустойчивость деформируемой среды

*Ларченко В. В., Мельник В. В., Срубцик Л. С., Царюк Л. Б.* Термоупругая задача об устойчивости неполного сферического купола с отогнутым краем

*Макеев Е. М.* Об устойчивости цилиндрической оболочки при осевом сжатии сосредоточенными силами

*Попова Л. Н.* Некоторые вопросы упругой устойчивости пологих оболочек на эллиптическом плане при конечных прогибах

*Кислоцкий В. Н., Сахаров А. С.* Большие прогибы и устойчивость оболочек сложной формы

*Прокопович И. Е., Малахова Н. А., Орлов А. Н.* О расчете устойчивости железобетонных гибких сжатых цилиндрических панелей в условиях длительного действия нагрузки

*Красовский В. Л.* Влияние длины на устойчивость цилиндрических оболочек, сжатых продольными локальными усилиями

*Анисимов А. Н.* Некоторые результаты решения в обобщенных аналитических функциях задачи устойчивости упругих пластинок произвольной формы

*Асадуллин Г. Э.* Экспериментальное исследование устойчивости консольных конических и цилиндрических оболочек при асимметричных нагрузках

*Кашиперский В. С., Гирченко А. Г.* Экспериментальное исследование влияния закрепления на устойчивость стеклопластиковых цилиндрических оболочек при внешнем давлении

*Колодяжный А. П., Маневич А. И.* Экспериментальное исследование устойчивости стрингерных цилиндрических оболочек при изгибе

*Незальзов О. Р.* Прямой матричный метод определения критических сил при потере устойчивости плоской формы изгиба

*Полищук Д. Ф., Матвеев А. С.* К вопросу динамической устойчивости цилиндрических пружин

*Бейлин Е. А., Белый Г. И.* Деформационный расчет и пространственные формы потери устойчивости тонкостенных криволинейных стержней

*Ляхович Л. С.* Некоторые вопросы качественного анализа устойчивости и колебаний упругих систем

- Кислокий В. Н., Гранат С. Я.* Исследование колебаний пластин, оболочек и комбинированных систем методом базисных векторов на основе разностной дискретизации
- Карпов Л. П.* Колебания трехслойных пластин при действии подвижной нагрузки
- Каро-Мадэ В. А.* О собственных колебаниях упругих систем с циклической симметрией
- Алджанов А. А.* Вынужденные колебания трапециевидных пластинок от действия случайных нагрузок
- Казакевич М. И., Кваша Э. Н., Редько С. Ф.* Исследование резонансных нелинейных колебаний оболочек и пластин
- Пинскер А. Г.* О колебаниях круговых цилиндров в потоке газа
- Токаренко В. М.* Свободные колебания и устойчивость цилиндрических оболочек, нагруженных неосесимметричным радиальным давлением
- Смольков П. П.* Свободные осесимметричные колебания составной цилиндрической оболочки с круговыми ребрами жесткости при осевом сжатии
- Савченков В. И.* Исследование свободных колебаний гипара, шарнирно опертого по контуру
- Михалев А. И., Полозков А. А.* Колебания подкрепленных произвольно расположенными ребрами жесткости прямоугольных пластин
- Синицын А. П.* Термоупругие колебания пространственных систем
- Чибирияков В. К.* Исследование нестационарных колебаний тонкой пластины в переменном тепловом поле
- Григорьянц Н. М.* Об устойчивости оболочек при тепловом ударе
- Гуляев В. И., Никитин С. К., Чибирияков В. К.* Устойчивость цилиндрической оболочки при тепловом ударе по поверхности
- Санков Е. И.* Трехмерная упруго-пластичеркая реакция цилиндра на импульс начальной скорости
- Никитин С. К.* Динамическая устойчивость цилиндрической оболочки под действием всестороннего давления
- Алянский Р. И.* Предельные числа оборотов вращающихся конических оболочек
- Грицюк В. Е.* Об упругом поперечном ударе по трехслойной конструкции с вязко-упругим наполнителем•
- Буриев Т.* Применение ЭВМ к динамическому расчету плит и оболочек с физически и геометрически нелинейными характеристиками
- Михайлов Г. С.* Численный анализ больших динамических деформаций упруго-пластических арок, колец и балок при импульсивном нагружении
- Терещенко В. Я.* Спектральный анализ интегро-дифференциальных форм в пространственных динамических задачах теории упругости
- Горин Ю. Н.* Построение спектра для некоторых разновидностей регулярных матриц ленточной структуры
- Туровский Л. М., Мудрый Г. П.* О собственных колебаниях комбинированных пространственных пластино-стержневых систем
- Гуревич Б. П.* Вычисление собственных частот и форм колебаний многопролетных ребристых перекрытий
- Брындин В. Н., Валиков К.В., Гоц А. Н.* Экспериментальное определение частот собственных колебаний односрезных сферических оболочек из стеклопластика
- Баршпольский Б. М., Радченко Г. Д.* Об одной возможной схеме решения динамической задачи поляризациино-оптическим методом .
- Маквецов Е. Н., Тартаковский А. М.* Постановка задачи моделирования динамики

пространственных конструкций на ЦВМ

*Ильченко Е. Н., Сахаров А. С.* О решении больших систем уравнений при расчете пластин и оболочек

*Верюжский Ю. В., Винник А. И., Дехтярюк Е. С., Ковнеристов Г. Б., Фиалко Ю. И., Ярошенко Э. В.* Автоматизированная система статистической обработки результатов испытаний

*Бобрицкий Г. М., Клепиков С. Н., Снягивский Н. Н.* Плита на физически нелинейном неоднородном основании

*Дорошенко О. П.* О методах нулевого порядка в теории оптимальных систем

*Токарева О. Н., Лабинова Н. М., Петров И. И.* Устройство переменной структуры для расчета статически неопределимых стержневых систем

*Дыховичный А. А., Грищенко И. В.* Алгоритмы расчета статически неопределимых стержневых железобетонных конструкций с учетом нелинейной работы материала

*Соловьев Е. Г., Сучков В. Н.* Расчет тонкостенных каркасированных пространственных конструкций наименьшего объема

*Аронсон А. Я.* О стесненной депланации криволинейного стержня

*Гликин И. Д., Козачевский А. И.* Использование метода «исключения и обратной подстановки» к расчету пространственных конструкций на основе информации о зрительном образе сооружения

*Семенец Г. Л.* К вопросу о расчете пространственных конструкций

*Демьянюк Р. К.* Упругое равновесие оболочечных систем

*Гуляр А. И.* Расчет физически нелинейных осесимметричных оболочек с произвольным меридианом

*Каценбоген Р. А., Голышев А. Б.* К расчету стержневых железобетонных систем, работающих по стадии II (с трещинами в растянутой зоне)

*Верюжский Ю. В.* Расчет изгиба пластин сложного очертания методами теории потенциала