

*Дехтярюк Е.С.* Устойчивость квазипериодических режимов колебаний пластин и оболочек при периодическом воздействии

*Киричук А.А., Мруз З.А., Садык О.М.* Устойчивость нелинейных колебаний сферических оболочек при кинематических возбуждениях

*Чемлаев В.В., Борисенко В.Г.* Устойчивость нелинейных колебаний цилиндрических панелей при комбинированных нагрузках

*Заруцкий В.А., Игнатюк В.И.* Устойчивость при действии импульсных нагрузок ортотропных цилиндрических оболочек, предварительно нагруженных статическими нагрузками

*Гоцуляк Е.А., Ермишев В.Н.* Нелинейный анализ устойчивости оболочек на основе трансформации собственных векторов и значений линеаризованного оператора

*Гуляев В.И., Гайдайчук В.В., Кравцов В.И.* Нелинейное деформирование гибкой упругой спирали с круговой осью

*Кондаков Г.С.* Исследование нелинейных колебаний сферической панели на одностороннем основании

*Кошкин В.Л., Хоанг Суан Лыонг.* Распространение нелинейных периодических волн в упругих трубчатых волноводах

*Почтман Ю.М., Фридман М.М.* Двухкритериальный анализ надежности ребристых цилиндрических оболочек при стохастических воздействиях

*Гуляр А.И., Ильченко Е.Н., Шалыгин С.А.* Численная оценка сходимости традиционного и полуаналитического вариантов МКЭ при расчете циклически симметричных тел

*Заварыкин Л.Г., Мазо Б.М.* Расчет плит на нелинейно деформируемом основании методом пристрелки

*Расказов А.О., Кирьязов П.Н.* Решение задач предельного равновесия сложных систем методом коллокаций

*Веригин В.Е.* О реализации нелинейных задач расчета ортотропных слоистых оболочек МКЭ

*Пальчевский А.С.* Устойчивость при внешнем давлении многослойных трубопроводов с монолитными участками

*Сипетов В.С., Демчук О.Н., Стародуб Р.Л.* Сравнение двух вариантов распределения температурного поля по толщине слоистых конструкций при решении задач теплопроводности

*Винокуров Л.П., Адам И.Д.* Деформирование слоистых односвязных и многосвязных пластин в условиях плоской задачи теории упругости»

*Клименко В.З.* Расчет конструкций из клееной древесины с учетом сложного напряженного состояния материала

*Котик А.Н.* Статический расчет анизотропных неоднородных слоистых пластин и пологих оболочек

*Лумельский Е.Д., Сайд Ахмед Шах.* Применение метода отображений Пуанкаре к исследованию вынужденных нелинейных колебаний пологой круговой арки

*Луговой П.З., Мейш В.Ф.* Исследование ребристых взрывных камер при импульсной обработке материалов

*Кислый А.А.* Вынужденные колебания груза в системе с сухим трением под действием гармонической возмущающей силы

*Попов С.Л.* Нестационарные гидродинамические силы на круглоцилиндрических элементах морских сооружений

*Оробей В.Ф., Работягов Д.Д.* Решение задач статики стержневых систем методом граничных интегральных уравнений

*Савенков В.Н., Солодова Л.А.* Комбинированная многослойная труба под действием

осесимметричных нагрузок

*Мирчевский А.В.* Колебания круговой мембраны при сложном нестационарном вращении

*Кобиев В.Г., Обремский С.В.* Расчет многослойной пластины в трехмерной постановке

*Ройтфарб И.З., Ворона Ю.В.* Динамическая концентрация напряжений в массивах, ослабленных полостями

*Десятых Г.В., Машиков И.Л.* Уточненные модели обобщенного проекционно-сеточного метода

*Грабинский Н.Г.* Местная потеря устойчивости элементов прокатных профилей