

*Исаханов Г.В., Дехтярюк Е.С, Лумельский Е.Д., Синявский А.Л.* Устойчивость оболочек при случайном параметрическом воздействии

*Кислоцкий В.П., Сахаров А.С.* Метод конечных элементов в контактных задачах динамики упругопластических тел

*Попов С.Л.* К нелинейной теории флаттера

*Беспалова Е.И., Китайгородский А.В., Шинкарь А.И.* О численном исследовании колебаний оболочек средней толщины

*Гуляев В.И., Чабан В.Н.* Динамическая устойчивость цилиндрических оболочек при действии продольных импульсивных нагрузок

*Чемлаев В.В.* Исследования амплитудно-частотных характеристик вынужденных нелинейных колебаний прямоугольных пластин и цилиндрических панелей

*Козак А.Л., Гондляр А.В.* К решению неклассической связанной задачи неизотермического разрушения композитов

*Клейн Г.К., Маликов О.И.* Расчет тонкостенных стальных трубопроводов с учетом физической и геометрической нелинейностей деформирования

*Гоцуляк Е.А., Жадрасинов Н.Т.* Исследование сходимости метода криволинейных сеток в задачах нелинейной устойчивости оболочек

*Татариное А.П.* Устойчивость тонкостенной цилиндрической оболочки, подкрепленной упругим кольцом

*Ворона Ю.В., Кременец Е.И., Ройтфарб И.З.* Численный метод исследования частот и форм колебаний массивов

*Кархалев В.Н., Степашко В.И.* Применение полуаналитического метода конечных элементов к расчету тел вращения с начальными несовершенствами формы

*Маличенко С.А., Прусаков А.П.* О модификации одного метода расчета трехслойных пластин

*Баженов В.А., Миңқовский М.И.* Исследование устойчивости жесткого штампа на полуплоскости в упругопластической постановке

*Верюжский Ю.В., Вусатюк А.И., Савицкий В.В.* Расчет фундаментов под высокоточное оборудование численно-аналитическим методом потенциала

*Перчик Е.Л.* Об одном способе преобразования задач изгиба пластин к интегральным уравнениям второго рода

*Чибиряков В.К., Смоляр А.М.* Об одном обобщении метода конечных интегральных преобразований в теории толстых пластин

*Дозоров А.А., Казанцев Ю.В.* Расчет пологой цилиндрической мембраны, частично заполненной жидкостью

*Кочетов В.П.* К подбору балки жесткости асимметричных комбинированных вантовых систем по условию прочности

*Гуляр А.И., Половец И.В.* Исследование эффективности различных алгоритмов решения задачи упругопластического равновесия тел вращения

*Евзеров И.Д., Здоренко В.С.* Сходимость прямолинейных конечных элементов при расчете криволинейных стержней

*Кичаев Ю.П., Тонконог А.В., Чеботарев В.А.* К вопросу упругопластического расчета элементов конструкций из материала с полилинейным упрочнением

*Кривошлык А.И.* Осесимметричная деформация полого цилиндра

*Севериновский М.Л.* Устойчивость против опрокидывания динамической системы с неударяющими линейно-упругими связями

*Луговой П.З., Мейш В.Ф.* Распределение напряжений около отверстия в конической оболочке

*Киселев В.Б., Макий Ю.А.* Исследование деформированного состояния двухсвязных пологих оболочек на основе методов теории планирования эксперимента

*Ждан В.З.* Расчет бесканальных трубопроводов на температурные воздействия

*Полищук Т.И.* Деформация криволинейных труб переменной толщины

*Жигаловский И.В.* Установившиеся вращательные колебания жестких балок на упругом инерционном слое