

*Исаханов Г.В., Дехтярюк Е.С., Борисенко В.Г.* Устойчивость нелинейных вынужденных колебаний конических оболочек

*Баженов В.А., Оглобля А.И., Шевченко А.С.* Исследование устойчивости осесимметричных оболочек, односторонне взаимодействующих с упругой средой при действии температурных и силовых полей

*Сахаров А.С., Козак А.Л., Гондлях А.В., Мельников С.Л.* Математическая модель деформирования многослойных композитных оболочечных систем

*Пискунов В.Г., Гришук С.И.* Построение матрицы жесткости анизотропной пластины вариационно-разностным методом

*Гуляев В.И., Кошкин В.Л.* Игровая задача оптимальной амортизации сооружений при действии сейсмической нагрузки

*Шкелев Л.Т., Корбаков А.Ф.* Приближенный метод решения плоской задачи методом прямых, в полярных координатах

*Братка А.В.* Применение МКЭ к решению пространственных задач термопластичности

*Завьялов Г.Г., Матченко Т. И.* Влияние кривизны границы трещины на коэффициенты интенсивности напряжений в компактном образце

*Шимановский А.В., Марзицин Б.М.* Представление кривой провисания гибких струн рядами Фурье

*Гуляр А.И.* Об одном методе расчета пространственных конструкций на основе обобщения полуаналитического варианта МКЭ для замкнутых некруговых конечных элементов

*Снитко А.Н., Соколов Е.В.* Методы нахождения фундаментальных решений для дифференциальных уравнений теории оболочек вращения

*Дехтярь А.С., Котова Л.Б., Умаров М.* О несущей способности трансля-дионных оболочек с циклической формой срединной поверхности

*Крюков Н.Н.* Напряженно-деформированное состояние гибкой сферической оболочки переменной толщины

*Гайдайчук В.В., Савченко Т.А.* Устойчивость тороцилиндрических оболочек

*Смирнов В.А., Щербина К.Б.* Исследование деформаций перфорированных пластин методом голографической интерферометрии

*Веригенко В.Е.* О разрешимости задачи изгиба многослойной пластины в физически нелинейной постановке

*Ковнеристов Г.Б., Малышев А.Н., Русинов И.А.* Напряженно-деформированное состояние бетона с учетом его ползучести под цилиндрическим штампом

*Кременец Е.И., Ройтфарб И.З.* К расчету по методу потенциала трехосного термонапряженного состояния проводящих тел в электромагнитном поле

*Галанов Б.А.* Численное решение задачи о сосредоточенной силе, приложенной к границе полупространства при степенном упрочнении материала

*Пальчевский А.С.* Кольцевая изгибная жесткость многослойных цилиндрических оболочек

*Киричук А.А., Кошелев В.Л.* Динамический расчет тонкой предварительно-напряженной параболической оболочки

*Евстафьев А.Н., Мещеряков Г.Н., Работягов Д.Д.* Обратная задача изгиба замкнутого кольца

*Радченко С. Г., Фенчак В. В.* Математическое моделирование композиционных материалов по критериям нарушения сплошности при импульсных нагрузках и механическим характеристикам

*Ашури К.* Собственные колебания циклических оболочек с плоской криволинейной линией центров

*Андрушков В.И.* Об одном подходе к расчету оболочек переменной толщины

