

Гончаренко И.Е., Кислоокый В.Н., Сахаров А.С., Чорный С.М. Исследование осесимметричных задач динамики при термосиловых импульсных воздействиях методом конечных элементов

Баженов В.А., Гром А.А., Гуляев В.И., Лизунов П.П. Численное исследование нелинейных колебаний механических систем с сухим трением

Дехтярюк Е.С., Лумельский Е.Д. Алгоритм построения решений уравнений нелинейных колебаний упругих тел

Герашенко В.М., Гранат С.Я., Кислоокый В.Н. Исследование напряженного состояния и колебаний пластинчатых и оболочечных систем

Гуляев В.И., Дехтярюк Е.С., Попов С.Л. Численное исследование аэроупругих автоколебаний распределенных систем

Соловей Н.А. Исследование напряженно-деформированного состояния панелей покрытий в линейной и геометрически нелинейной постановках

Киричук А.А. Нелинейная устойчивость конических оболочек при действии осевой нагрузки

Тимуров Н.Г., Грудьева Г.А. Устойчивость двухслойных пластин с учетом физической нелинейности материалов

Гуляр А.И., Кархалев В.Н. Исследование неосесимметричного напряженно-деформированного состояния тел вращения методом конечных элементов

Андреанов И.В., Дисковский А.А. Исследование гофрированных пластин методом усреднения

Гайдайчук В.В. Обратная задача электростатики для токопроводящих поверхностей

Баженов В.А. Построение траекторий нагружения нелинейных механических систем с ограничениями

Верюжский Ю.В., Петренко А.Я., Савицкий В.В., Сисенеалиев М.К. Применение интегральных представлений перемещений и напряжений для решения граничных задач теории упругости численно-аналитическим методом потенциала

Усаковский С.Б. Оценка эффективности уточнения методов расчета строительных конструкций

Ройтфарб И.З. Фундаментальное решение уравнений И. Н. Векуа для нетонких пластин

Минькович Е.И. Об одном способе уточнения конечных элементов плоской задачи теории упругости

Гуляр А.И., Кушниренко Т.А., Сахаров А.С. Определение коэффициентов интенсивности напряжений K_I и K_{II} на основе метода податливости в несимметричных задачах механики разрушения

Чибиряков В.К. Обобщенный метод конечных интегральных преобразований в статике и динамике нетонких пластин

Козачевский А.П., Зязин А.М. О влиянии коэффициента поперечной деформации на условия прочности бетона при двухосном сжатии

Дехтярь А.С., Умаров М., Ядгаров Д.Я. Оптимальная форма циклически симметричных оболочек

Исаханов Г.В., Мельник-Мельников П.Г. Пакет программ для решения задач о линейных колебаниях механических систем под действием стохастической стационарной нагрузки

Жадрасинов Н.Т. Исследование нелинейной устойчивости составных оболочек вращения

Чемлаев В.В. Исследование влияния частоты поперечной нагрузки на устойчивость нелинейных колебаний продольно-сжатых цилиндрических панелей

Чабан В.Н. Устойчивость предварительно сжатого стержня при действии внезапно приложенной осевой нагрузки

Матвиенко В.А., Одинец А.А., Одинец А.В., Позняков Е.И. Определение модуля упругости клея в соединении

Калинина Н.Г. Метод продолжения решения по параметру применительно к обратной задаче динамики упругих систем

Тимофеев Н.И. Исследование работы железобетонных эксцентрично нагруженных тонкостенных тавровых балок

Волос Н.П. Об одном виде основных уравнений модифицированных теорий изгиба пластин