

*Баженов В.А., Кондаков Г.С, Лизунов П.П.* Устойчивость ортотропной цилиндрической оболочки, односторонне контактирующей с упругой средой, при действии периодической подвижной нагрузки

*Борисенко В.Г., Дехтярюк Е.С, Чемлаев В.В.* Устойчивость нелинейных колебаний продольно-сжатых цилиндрических панелей под действием поперечной нагрузки

*Пискунов В.Г., Федоренко Ю.М.* Колебания слоистой плиты на упругом основании от сосредоточенного удара

*Гайдайчук В.В., Киричук А.А.* Устойчивость нелинейных вынужденных колебаний сферических сегментов с отверстием

*Сеницкий Ю.Э., Коновалова Л.М.* К вопросу устранения особенности при исследовании динамики пологой сферической оболочки

*Попов С.Л.* Численное исследование автоколебаний конечной амплитуды

*Аднан Михсен Али.* Распространение волн в среде с периодически изменяющимися инерционными и упругими свойствами

*Журавель А.Е., Човнюк Ю.В.* К вопросу о распространении квазимонохроматических волн в пластинах

*Гуляев В.И., Чабан В.Н.* Устойчивость кольца при действии импульсивного давления

*Гуляр А.И., Кушниренко Т.А., Сахаров А.С.* Хрупкое и упруго-пластическое разрушение цилиндра с внутренней трещиной

*Карпов Н.И., Карпова О.Л.* Устойчивость усеченной конической оболочки при равномерном давлении

*Верюжский Ю.В., Петренко А.Я., Сисенгалиев М.К.* Применение пакета прикладных программ «Потенциал-1» для исследования напряженно-деформированных состояний конструктивных элементов сложной формы

*Знова В.А., Лумельский Е.Д., Мельник-Мельников П.Г., Снедзин М.Ю.* Пакет программ для решения задач о вынужденных колебаниях механических систем при детерминированных и случайных воздействиях

*Гайдайчук В.В., Гуляев В.И., Гюнтнер А.Ф., Кошелев В.А., Ройтфарб И.З.* Упругое равновесие мягкой оболочки, напряженной электростатическим полем

*Шнеренко К.И.* Особенности расчета концентрации напряжений около отверстий в оболочках и пластинах из композиционных материалов

*Пемсинг К.* Численное исследование напряженно-деформированного состояния цилиндрической оболочки с криволинейными отверстиями .

*Муха И.С., Савула Я.Г., Шинкаренко Г.А.* К расчету трубчатых оболочек с произвольной криволинейной осью,

*Гуляр А И., Кархалев В.Н., Сахаров А.С.* Вывод матрицы жесткости для решения неосесимметричных задач тел вращения методом конечных элементов

*Гоцуляк Е.А., Ермишев В.Н., Жадрасинов Н.Т.* Сходимость метода криволинейных сеток в задачах теории оболочек

*Козачевский А.И.* О соотношениях деформационной теории пластичности железобетона с учетом конструктивной анизотропии

*Андрушков В.И.* Развитие метода А.Р. Ржаницына применительно к расчету прямоугольных в плане оболочек

*Шимановский А.В.* К расчету нитей конечной изгибной жесткости на устойчивость

*Чернов В.И., Чернов Д.В.* Расчет инженерных сооружений методом укрупненных конечных элементов

*Качалов Г.Б., Коляков М.И.* Колебания предварительно напряженных ядер жесткости высотных зданий

*Дзюба А.П., Рябченко А.В.* Применение принципа максимума к проектированию бисимметричного двутавра минимальной массы при стесненном кручении

*Сикало П.И.* Оптимизации упругих сжато-изогнутых стальных сварных балок асимметричного двутаврового сечения

*Шульга Н.А.* Уравнения термоупругого равновесия многослойных пологих оболочек с конечной сдвиговой жесткостью

*Татаринюм О.П.* Колебания подкрепленных цилиндрических оболочек и кольцевых пластин

*Грицюк В.Е.* О применении метода конечных элементов для расчета конструкций на динамическое воздействие тел

*Баженов В.А., Гоцуляк Е.А., Оглобля А.И.* Нелинейная устойчивость пологой цилиндрической панели, односторонне контактирующей с упругой средой