

*Баженев В.А., Оглобля А.И., Геращенко О.В.* Расчет трехслойных композитных оболочек сложной формы

*Гуляев В. И., Гром А. А.* Сложное вращение роторов, установленных на гибких валах

*Гайдайчук В.В.* Метод построения решения нелинейных уравнений теории гибких стержней

*Кондаков Г.С., Гоцуляк Е.А.* Расчет колебаний пенала сборки

*Киричук А.А., Гбену-Атигло О.* Устойчивость нелинейных колебаний тороидальной оболочки эллиптического сечения

*Баженев В.А., Динкевич Ю.Л.* Устойчивость двухслойной цилиндрической оболочки с абляционным внешним слоем при наличии зон термической деградации связующего

*Сахаров А.С., Гондляр А.В., Мельников С.Л., Сайко О.Я.* Применение итерационно-аналитической теории оболочек к оценке напряженно-деформированного состояния конструкций химического машиностроения .

*Гуляр А.И., Майборода Е.Е.* Исследование термонапряженного состояния пространственных конструкций на базе полуаналитического варианта метода конечных элементов

*Топор А. Г., Иванова К. Г.* Исследование установившихся пространственных колебаний осесимметричных и призматических тел

*Дехтярь А.С.* Несущая способность коробчатых непряматических оболочек

*Ковтунов В.Б.* Расчет статической устойчивости стержневых конструкций на ПЭВМ

*Гуляев В.И., Кравченко С.Г., Головатюк К.Я.* Динамика струнного маятника с подвижной массой

*Кислый А.А.* Вынужденные колебания системы с несколькими степенями свободы в присутствии сил сухого трения

*Евстафьев А.Н., Работягов Д.Д.* Обратная задача изгиба длинной плиты, лежащей на упругом основании

*Кобиев В.Г., Ляшенко М.В., Обремский С.В.* Оценка напряженно-деформированного состояния бесконечного упругого слоя при произвольном внешнем нагружении

*Яценко Е.А., Дудка С.В.* Метод начальных параметров в линейной теории ползучести

*Агеева Г.Н.* Численный анализ напряженно-деформированного состояния тонкослойных покрытий аэродомов

*Кульчицкий В.А., Иванов С.В., Буянов С.А., Пчелкина Л.Б.* Влияние податливости выравнивающих прослоек на работу жестких слоев усиления аэродромных покрытий

*Заневский И.Ф.* К расчету плеча спортивного лука

*Климко И.А., Лумельский Е.Д.* Численное построение асимптотически квазипериодических решений в задачах о нелинейных колебаниях пластин

*Исаханов Г.В., Мельник-Мельников П.Г., Кацанчук А.Н.* Исследование нестационарных случайных колебаний цилиндрической панели в геометрически нелинейной постановке

*Шульга Н.А.* К теории упругих колебаний трансверсально-изотропных тел