

*Исаханов Г.В., Лумельский Е.Д., Мельник-Мельников П.Г., Кацанчук А.Н.* Анализ нестационарных случайных колебаний нелинейных систем методом Монте-Карло

*Баженов В.А., Шульга Н.Д.* Скорости распространения длинных волн в слоистых композитах с тонкими прослойками

*Сеницкий Ю.Э.* Напряженное состояние вязкопластического цилиндра и сферы при динамическом нагружении

*Заруцкий В.В., Сивак Э.Ф., Скосаренко Ю.В.* Экспериментальное определение собственных частот колебаний системы оболочек

*Гуляев В.И., Кошелев В.А., Лизунов П.П., Мельников В.М.* Динамика разворачивания круговой мембраны

*Киричук А.А., Мирчевский А.В.* Колебания вращающейся мембраны при плоских периодических поворотах ее оси

*Кислый А.А.* Вынужденные колебания в системе с сухим и вязким трением под действием гармонической возмущающей силы

*Ковтунов В.Б.* Параметрические колебания цилиндрической оболочки

*Луговой П.З.,* Динамика двоякопериодически перфорированной цилиндрической оболочки

*Дериглазов Л.В.* Неустойчивость трехслойной цилиндрической оболочки при осевом сжатии

*Дехтярь А.С., Погорелый Д.Ф.* Форма и несущая способность призматических оболочек

*Буланов Г.С., Шалдырван В.А.* О вычислении напряжений вблизи жестко заземленной поверхности короткого цилиндра с учетом асимптотических свойств неизвестных

*Клименко В.З.* Анализ сложного напряженного состояния клееной древесины в конструкциях с применением машинного эксперимента

*Гондлях А.В., Леоостаев А.Д., Мельников С.Л., Сахаров А.С., Яськова Н.В.* Применение итерационно-аналитической теории к определению собственных частот и форм колебаний многослойных оболочек и пластин

*Рассказов А.О., Марков А.М.* Метод вариационных итераций в задачах статики и динамики слоистых пластин в уточненной постановке

*Козак А.Л.* Основные уравнения моментной теории деформирования железобетона с трещинами

*Бидный Г.Р., Бикван С.А., Бордеяну Г.В.* Деформирование и разрушение железобетонных плит и балок

*Круглов В.М., Козачевский А.И.* Основные физические соотношения для бетона в плоском напряженном состоянии

*Гуляр А.И., Топор А.Г., Эрдэнийн Г.* Специальный замкнутый кольцевой конечный элемент для расчета тел вращения с криволинейными отверстиями

*Оробей В.Ф., Работягов Д.Д.* Решение задач статики тонкостенных стержневых систем методом граничных интегральных уравнений

*Сладков С.И.* Устойчивость плоской формы изгиба балок с настилом

*Кошкин В.Л., Серпак И.О.* Оптимизация по расходу материала гибких пространственно-искривленных стержней

*Билык С.И.* Расчетная длина элементов стальных рам из развитых двутавров с переменной высотой стенки

*Стороженко Л.И., Плахотный П.И., Харченко С.А.* Центральное сжатие трехслойного трубобетонного элемента

*Крипак В.Д., Бондарчук В.В.* Расчетная модель системы «основание-фундамент» и ее реализация

*Дехтярюк Е.С.* Устойчивость вынужденных осесимметричных колебаний оболочек вращения

*Дорошук Г.П.* Оценки функций распределения абсолютных экстремумов случайных последовательностей