

МЕХАНИКА КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ

Институт прикладной механики РАН
Общенациональная Академия Знаний
(Москва)

Том: 30 Номер: 2 Год: 2024

- | | | |
|--------------------------|---|---------|
| <input type="checkbox"/> | СТРУКТУРА ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ, АРМИРОВАННЫХ СТЕКЛЯННЫМИ ВОЛОКНАМИ РАЗЛИЧНОЙ ДЛИНЫ, ИССЛЕДОВАННАЯ МЕТОДОМ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ
<i>Зерщиков К.Ю., Семёнов Ю.В.</i> | 141-152 |
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ ВЕЛИЧИН КОЭФФИЦИЕНТОВ ПУАССОНА НА ПРОЦЕСС РАСПРОСТРАНЕНИЯ УПРУГИХ ПРОДОЛЬНЫХ ВОЛН В ИЗОТРОПНЫХ МАТЕРИАЛАХ
<i>Кривошеина М.Н., Туч Е.В.</i> | 153-166 |
| <input type="checkbox"/> | ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ УСКОРЕННОЙ ДЕГРАДАЦИИ МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ
<i>Еремин Н.В., Москвичев Е.В., Антишин Д.В.</i> | 167-180 |
| <input type="checkbox"/> | ЗАВИСИМОСТЬ ПРЕДЕЛЬНОЙ НАГРУЗКИ ДЛЯ ТРЕХСЛОЙНОЙ БАЛКИ ИНТЕРМЕТАЛЛИД-КЕРАМИКА-МЕТАЛЛ ПРИ ТРЁХТОЧЕЧНОМ ИЗГИБЕ ОТ ГЕОМЕТРИИ, МОДУЛЯ УПРУГОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ
<i>Хвостунков К.А., Великов М.В., Бажин П.М.</i> | 181-197 |
| <input type="checkbox"/> | МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗГИБА ПЛАСТИНЫ ИЗ СПЛАВА С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ СКРЫТОЙ ТЕПЛОТЫ ПРЕВРАЩЕНИЯ И ТЕПЛООБМЕНА С ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ
<i>Вуколов Е.А., Волков А.Е., Евард М.Е., Беляев Ф.С.</i> | 198-221 |
| <input type="checkbox"/> | ВЫСШИЕ АСИМПТОТИЧЕСКИЕ ПРИБЛИЖЕНИЯ В ЗАДАЧЕ О ПОПЕРЕЧНОМ ИЗГИБЕ ПЛАСТИНЫ
<i>Шешенин С.В., Кузьмин М.А., Артамонова Н.Б.</i> | 222-236 |
| <input type="checkbox"/> | ПЛАСТИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ПРИ РАЗРУШЕНИИ НА ГРАНИЦЕ НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО И КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО СПЛАВОВ ПРИ КРИОГЕННЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ
<i>Ошоров А.Д., Ушаков И.В., Хозром И.М., Сафронов И.С.</i> | 237-250 |
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ ОСНОВНЫХ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ СЕТЧАТОГО КОМПОЗИТНОГО АДАПТЕРА КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА НА ПЕРВУЮ СОБСТВЕННУЮ ЧАСТОТУ КОЛЕБАНИЙ
<i>Еременко А.А., Азаров А.В.</i> | 251-267 |
| <input type="checkbox"/> | ОБРАЩЕНИЕ ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ СООТНОШЕНИЙ МОДЕЛИ НЕЛИНЕЙНОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ СПЛАВОВ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ ВИДА НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ
<i>Мовчан А.А., Шарунов А.В.</i> | 268-284 |