

МЕХАНИКА КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ

Институт прикладной механики РАН (Москва)

Том: 28 Номер: 1 Год: 2022

- | | | |
|---|---|---------|
|  | АНАЛИТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ О ДЕФОРМИРОВАНИИ ПОПЕРЕЧНОШОВНОГО СИЛЬФОНА И ДИСКОВОЙ ПРУЖИНЫ ИЗ СПФ
<i>Бобок Д.И.</i> | 3-18 |
|  | СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВИБРОПОГЛОЩАЮЩИХ СВОЙСТВ ТРЕХСЛОЙНОЙ И ОДНОРОДНОЙ ПРЕГРАД ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ НЕСТАЦИОНАРНОЙ НАГРУЗКИ
<i>Локтева Н.А., Нгуен З.Ф.</i> | 19-35 |
|  | ЗАДАЧИ О ДИСПЕРСИИ ВОЛН В НЕОДНОРОДНЫХ ВОЛНОВОДАХ: МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ (ОБЗОР). ЧАСТЬ II
<i>Жаворонок С.И.</i> | 36-86 |
|  | ТЕПЛОВОЙ ИЗГИБ МЕХАНИЧЕСКИ НЕСЖИМАЕМОЙ БАЛКИ
<i>Фирсанов В.В.</i> | 87-97 |
|  | МОДИФИЦИРОВАННЫЙ МЕТОД НЬЮМАРКА ПРИ ДИНАМИЧЕСКОМ РАСЧЕТЕ КОМПОЗИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С УЧЁТОМ ДЕМПФИРОВАНИЯ С ПАМЯТЬЮ
<i>Сидоров В.Н., Детина Е.П., Бадьина Е.С.</i> | 98-111 |
|  | ПОЛЗУЧЕСТЬ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ПОЛИЭФИРНЫХ НИТЕЙ, И ИХ МОДЕЛИРОВАНИЕ С ПОМОЩЬЮ НЕЛИНЕЙНОЙ МОДЕЛИ ВЯЗКОУПРУГОПЛАСТИЧНОСТИ ТИПА МАКСВЕЛЛА
<i>Хохлов А.В., Столяров О.Н., Некрасов В.В., Шапорев А.В.</i> | 112-132 |
|  | АЛГОРИТМ РАСЧЕТА НАКОПЛЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ СТЫКА КРЫЛА С ЦЕНТРОПЛАНом
<i>Маскайкина А.А., Дудченко А.А.</i> | 133-144 |