

ГОДИЧНОЕ СОДЕРЖАНИЕ 2020 г., том 73

1. **Аветисян Ара С., Джилавян Акоп С.** Гибрид электроакустических волн Рэлея волн Гуляева-Блюстейна около внутренней поверхности слоистого пьезоэлектрического композита..... 2-3
2. **Аветисян Ара С., Хачатрян В.М.** Распространение гибридных электроупругих волн в периодически поперечно-неоднородной пьезоэлектрической структуре . 1-6
3. **АГАЛОВЯН ЛЕНСЕР АБГАРОВИՇ** – К 80-летию со дня рождения ..... 1-3
4. **Агаян К.Л.** Дифракция сдвиговых плоских волн на полубесконечной трещине в составном упругом полупространстве.....2-22
5. **Акопян В.Н. Акопян Л.В.** Контактная задача для однородной плоскости с трещиной ..... 4-3
6. **Акопян В.Н., Даштоян Л.Л., Амирджаниян А.А.** Плоско-деформированное состояние упругой составной плоскости с межфазными трещинами и включениями под воздействием динамических нагрузок.....3
  - **Акопян Л.В.– см.№ 5**
  - **Алексян Д.Р. – см. №1**
7. **Амирджаниян А.А., Белубекян М.В., Геворгян Г.З, Дарбинян А.З.** Распространение поверхностных волн в составной полуплоскости .....1-23
  - **Амирджаниян А.А. см.№ 6**
8. **Багдасарян Г.Е.** Флаттер композиционной слоистой цилиндрической оболочки при больших сверхзвуковых скоростях ..... 1-30
9. **Белубекян В.М., Белубекян Э.В.** К задаче устойчивости пластины, усиленной ребром жёсткости на свободном крае ..... 1-41
10. **Белубекян М.В., Мартиросян С.Р.** Сверхзвуковой флаттер сжатой удлиненной панели при наличии сосредоточенных инерционных масс и моментов .....4-58
  - **Белубекян М.В. см.№ 7**
  - **Белубекян Э.В. см.№9**
11. **Ватульян А.О., Плотников Д.К.** Контактная задача для неоднородного прямоугольника с покрытием..... 2-35
  - **Геворгян Г.З см.№ 7**
12. **Григорян А.А.** Смешанная задача для равномерно кусочно-однородной плоскости с периодической системой полубесконечных межфазных трещин .....4-13
13. **Гулгазарян Г.Р.** Свободные колебания тонкой упругой ортотропной цилиндрической панели с шарнирно - закрепленным торцом .....4-29
  - **Дарбинян А.З. см.№ 7**

- Даштоян Л.Л. см.№ 6
  - Джилавян Акоп С. см.№ 1
  - Катарина Кнапе см.№22
14. **Информация IUTAM** .....4-75
  15. **Маргарян М.А.** Компьютерное моделирование процесса прессования круглого спеченного образца в конических матрицах .....3-44
    - **Мартиросян С.Р.** см.№ 10
    - **Мусатова Н.К.** см.№20
  16. **Оганян С.К.** Преломление и отражение сдвиговой волны от слоя с двумя симметрично и антисимметрично расположенными материалами .....1-63
  17. **Папян А.А.** Распространение магнитоупругих волн в периодической среде.....3-54
    - **Петросян Г.А.** см.№21
    - **Плотников Д.К.** см.№11
  18. **Саакян А.В.** Решение задачи для краевой трещины с гиперсингулярным определяющим уравнением методом механических квадратур .....2-44
  19. **Саркисян Л.С., Саркисян С.О.** Асимптотический метод построения прикладной модели деформаций тонких стержней по градиентной теории упругости .....1-46
  20. **Саркисян С.О.** Соотношения неразрывности деформаций срединной поверхности моментных оболочек с деформационной концепцией «сдвиг плюс поворот» ...4-47
    - **Саркисян С.О.** см.№18
  21. **Сумбатян М.А., Мусатова Н.К.** Метод граничных интегральных уравнений в задаче дифракции на узком препятствии с острой задней кромкой .....3-62
  22. **Хачатрян А.М., Петросян Г.А.** Асимптотическое решение одной смешанной краевой задачи анизотропной двухслойной цилиндрической оболочки.....2-58
    - **Хачатрян В.М.** см.№ 2
  23. **Хольм Альтенбах, Катарина Кнапе** Об основных направлениях теории ползучести металлических материалов .....3-24
  24. **Шагинян А. С.** Гибридное управление движением беспилотного летательного аппарата, несущего перевернутый маятник .....2-69
  25. **Памяти С. В. Саркисяна** .....4-79