

СОДЕРЖАНИЕ

Владимир Андреевич Бабешко (к восьмидесятилетию со дня рождения)	275
Об одном методе решения граничных задач динамической теории упругости в четверть плоскости <i>В. А. Бабешко, О. В. Евдокимова, О. М. Бабешко</i>	277
К исследованию контактной задачи для неоднородной упругой полосы <i>А. О. Ватульян, Д. К. Плотников</i>	285
Бегущие волны в многослойных анизотропных композитах <i>Е. В. Глушков, Н. В. Глушкова</i>	296
О динамике неоднородной преднапряженной электроупругой среды в условиях воздействия внешнего электрического поля <i>Т. И. Беянцева, В. В. Калинин</i>	309
Колебания штампа на поверхности гетерогенного слоя при учете трения в области контакта <i>О. А. Беянцева, Т. В. Суворова</i>	321
Об одной модификации метода фиктивного поглощения <i>А. В. Павлова, С. Е. Рубцов, И. С. Телятников</i>	332
Волны Лява в стратифицированной моноклинной среде <i>С. В. Кузнецов, В. Л. Мондрус</i>	347
Оптимальное демпфирование колебаний при поступательном движении панели в потоке жидкости <i>Н. В. Баничук, С. Ю. Иванова</i>	358
Некоторые решения теории упругости для прямоугольника <i>М. Д. Коваленко, И. В. Меньшова, А. П. Кержаев, Т. Д. Шуляковская</i>	370
Блочный-послойный подход для анализа напряженно-деформированного состояния трехслойных нерегулярных цилиндрических оболочек вращения <i>В. Н. Бакулин</i>	383
К определению термомеханических характеристик функционально-градиентного конечного цилиндра <i>А. О. Ватульян, С. А. Нестеров</i>	396