

СОДЕРЖАНИЕ

Моделирование процессов

Кузенов В. В. Построение регулярных адаптивных сеток в пространственных областях с криволинейными границами	3
Товстоног В. А., Мосалов Ф. Ф., Мерзликин В. Г. Постановка и решение задач радиационно-кондуктивного теплообмена в многослойных рассеивающих средах	12
Лысенко Л. Н., Нгуен Хай Минь. Алгоритмическое обеспечение контура вторичной обработки тракторных измерений при корректировке стрельбы реактивных систем залпового огня по ненаблюдаемым одиночным целям	29
Темнов А. Н., Тэйи У. Осесимметричные колебания оболочки, частично заполненной жидкостью, вытекающей через заборное устройство	46

Динамика, прочность, надежность

Гуськов А. М., Захаров В. В. Динамика вибрационного сверления устройством с электромагнитным вибровозбудителем	60
Данг Н. А. Решение задачи геометрической стабильности анизотропных композитных корпусов антенных рефлекторов	77

Проектирование

Горбунов А. И., Михайлов В. П., Степанов Г. В., Борин Д. Ю., Андриянов А. А., Темнов Д. В., Семеренко Д. А. Исследование свойств и новое применение магнитных силиконовых композитов	90
--	----

Энергетическое и транспортное машиностроение

Ягодников Д. А., Игнатов А. В., Гусаченко Е. И. К вопросу использования нанодисперсных частиц алюминия в пиротехнических составах	108
---	-----

Экология

Ефимов В. Ф. Основные показатели опасности техногенных аварий и защитных мероприятий для предприятий машиностроительного комплекса	114
--	-----

Экономика и организация производства

А л е к с а н д р о в А. А. Структура системы логистической поддержки жизненного цикла наукоемкой продукции	120
Р е ф е р а т ы статей	126