Содержание

Флуктуации амплитуды и частоты автоколебаний в активном фрактальном осцилляторе

Зайцев В.В., Карлов Ар.В., Стулов И.В. **4**

Метод сведения задачи о концентрации напряжений в упругой среде к нелинейной задаче для фиктивных калибровочных полей

Авдеенко А.М. **12**

Метод оперативного мониторинга электромагнитных полей радиочастотного диапазона внутри и вблизи зданий с применением систем геопространственного моделирования

Захаров П.Н., Королев А.Ф., Потапов А.А., Турчанинов А.В. **18**

Численное решение задачи о точке встречи

Бекишев А.Т., Коробочкин Ю.Б. **27**

МГТУ
им. Н. Э. Баумана

Алгоритм определения пространственных координат объекта по относительным дальностям до него

Панов В.П. **38**

Прямое численное моделирование гиперзвукового обтекания плоской пластины

Егоров И.В., Динь К.Х. **42**

Вейвлет-пакетный анализ электрогастроэнтерографических сигналов для дифференциальной диагностики желудочно-кишечного тракта

Абдуллаев Н.Т., Исмайлова К.Ш., Керимова М.И. **47**

Вопросы устойчивости программного движения нелинейных динамических систем

Лисовский В.Е. **54**

Мультифрактальный анализ устойчивости природно-техногенных систем с использованием нормированных спектров Реньи

Сметанин В.И., Насонов А.Н., Цветков И.В., Цветков В.П. **59**

Метод обоснования организационно-технических требований к комплексу технических средств информационного обеспечения организационно-технических систем

Павлов В.А. **68**

Влияние человека-оператора на надежность системы управления

Андреева О.Н., Киселевич В.П., Варюшкина Н.Н. **75**

Разработка элементов теории третьей решающей схемы приема производных нелинейных рекуррентных последовательностей

Сныткин И.И., Сныткин Т.И. **78**