

# **Содержание**

Теоретическая оценка современных методов и способов снижения радиолокационной заметности объектов и систем в условиях радиоэлектронного противодействия <i>Быстров Р.П., Дмитриев В.Г., Меньшиков В.Л., Перунов Ю.М., Потапов А.А.</i>	3
Секреты динамики кельтского камня <i>Гонченко А.С., Гонченко С.В., Казаков А.О.</i>	25
Поведение полимерных цепочек и структур под действием случайных сил <i>Морозов А.Н., Скрипкин А.В.</i>	33
Модель структуры температурных рядов в Арктическом регионе на основе гармонического анализа <i>Шипко Ю.В., Шувакин Е.В.</i>	38
Модели комплексного показателя метеорологической обстановки для выполнения авиационных задач <i>Дорофеев В.В., Степанов А.В., Булгин Д.В.</i>	42
Современные проблемы и примеры применения альтернативных хаотических режимов в описании экологических процессов <i>Переварюха А.Ю.</i>	48

Диссипативная динамика геометрически нелинейной балки Бернулли–Эйлера  
при действии поперечной знакопеременной нагрузки с учетом белого шума

**Ерофеев Н.П., Захаров В.М., Крылова Е.Ю., Крысько В.А., Папкова И.В.**

57

Оценка динамики частных закупок на российском рынке медицинских изделий в 2014 – первой половине 2015 г.

**Иванов А.Б., Лапочкин М.А., Ванин А.А., Эстрин А.О., Алхутов С.М.**

65

Принцип управления приводом ТВ-камеры в системах наблюдения и безопасности

**Арзуманян Э.П., Миколайчук Д.В.**

69

Генерация спиральных волн при параметрическом возбуждении в кювете с неоднородной границей

**Кияшко С.В., Афенченко В.О., Назаровский А.В.**

76