

# Содержание

Метод раскрытия структуры нелинейных рекуррентных последовательностей в виде кодов квадратичных вычетов <i>Сныткин И.И., Балюк А.А., Сныткин Т.И.</i>	3
Многофакторная нелинейная оптимизация нерелятивистского эксперимента по рассеянию электромагнитных волн от вращающихся целей <i>Зейде К.М.</i>	11
Акустические свойства слоистой структуры «пленка ZnO/пластина LiNbO <sub>3</sub> » <i>Анисимкин В.И., Веропа Э., Кузнецова А.С., Осипенко В.А.</i>	18
Применение диаграммы Парето и схемы Исикавы для контроля производства печатных плат <i>Гродзенский Я.С., Казаков П.А.</i>	22
Формирователи псевдослучайных сигналов на основе модифицированной системы Лоренца, реализованной над конечным полем Галуа <i>Логинов С.С.</i>	26
Переход к динамическому хаосу в зональных течениях <i>Реутов В.П., Рыбушкина Г.В.</i>	30
Комплексная методика анализа и оценки риска при функционировании военно-технических систем <i>Малышев В.А., Никитенко Ю.В.</i>	40

Методы оптимизации многоконтактного умножения без использования умножителей  
на базе микросхем программируемой логики

*Ефимов А.Г., Нелин И.В.*

**48**

Метод упорядочения объектов информационного воздействия

*Мистров Л.Е., Павловский М.В., Петриченко А.В., Шацких В.М.*

**57**

Стабилизирующие замены переменных в нелинейных динамических моделях

*Дружинина О.В., Петров Н.П., Петрова С.Н.*

**69**

## **НАШИ ЮБИЛЯРЫ**

**Дмитрию Сергеевичу Лукину – 80 лет!**

**73**

**Леониду Евгеньевичу Мистрову – 65 лет!**

**75**