

Содержание

От главного редактора <i>Марин В.П.</i>	4
<hr/> Математическое моделирование физико-технических систем <hr/>	
Особенности моделей межкадровых разностей частотных характеристик <i>Богословский А.В., Жигулина И.В., Маслов И.С.</i>	5
Разработка алгоритма определения новых ключей для симметричной ключевой криптосистемы <i>Хоанг Ван Вьет, Буй Тхе Чуен, Тонг Минь Дык, Лю Хонг Зунг</i>	18
Математическая модель исследования дискретного ресурса изделий, работающих в циклических режимах эксплуатации <i>Садыхов Г.С., Савченко В.П., Артюхов А.А.</i>	19
<hr/> Материалы и компоненты изделий электронной техники <hr/>	
Диагностика дефектов ячеек энергонезависимой памяти методом контактной сканирующей емкостной микроскопии <i>Шиколенко Ю.Л.</i>	26

Информационные технологии и оптимизация

Организация производства на инновационных предприятиях радиоэлектронной промышленности на основе стратегии развития информационных технологий

Марин В.П., Садковский Б.П., Садковская Н.Е., Князев О.В.

30

Процессы, методы и аппараты в химической технологии

Методология и методы физико-химического анализа в разработке технологических процессов производства электронной компонентной базы

Томилин Н.А., Серегин В.С., Марин В.П., Кудрявцев И.К., Пилавова Л.В., Пилавова Е.С.

37

Моделирование биологических процессов. Методы и приборы

Результаты робот-ассистированной лапароскопической миомэктомии у пациенток репродуктивного возраста в отдаленном послеоперационном периоде

Кира Е.Ф., Политова А.К., Гудебская В.А.

48

Нанотехнологии: разработка, применение

Диэлектрические свойства нанокompозитов: опаловые матрицы – титанаты Li-Zn и Bi

Самойлович М.И., Белянин А.Ф., Багдасарян А.С., Бовтун В., Багдасарян С.А.

54

Проблемы экономики

Информационные технологии в арбитражном управлении

Размахова А.В.

60

Транспортные и кинетические уравнения как функции формализованного подхода к процессам в экономике

Лысенко Л.В., Коржавый А.П., Шаталов В.К., Лысенко А.Л., Горбунов Е.А.

66

Информационные технологии и информационные системы управления предприятием

Перерва О.Л., Челенко А.В.

73