

Содержание

Нейросетевые методы для TCAD-сред моделирования гетероструктурных нанoeлектронных приборов с поперечным токопереносом <i>Ветрова Н.А., Пчелинцев К.П., Шашурин В.Д., Гудков А.Г., Соловьёв Ю.В.</i>	5
Аналитические методы оценки требований к шероховатости внутренней поверхности волноводов терагерцевого диапазона <i>Федоркова Н.В., Султаншин А.А.</i>	12
Анализ сетевых структур высокотехнологичных промышленных предприятий <i>Горлачева Е.Н., Иванникова Е.М., Висиленко А.П.</i>	23
Перспективные методы синтеза углеродных нанотрубок <i>Бидилдаева А.А., Мышырова Ж.К., Тасимханова А.Т., Агасиева С.В.</i>	36
Анализ требований к техническим параметрам медицинских микроволновых радиотермометров <i>Чижиков С.В., Назаров В.В., Мальгинов А.В.</i>	48
«Нанотехнологии: разработка, применение – XXI век»: статьи из журналов издательства «Радиотехника»	
Строение и эмиссионные свойства структур на основе углеродных наностенок и нитрида алюминия <i>Багдасарян С.А., Налимов С.А.</i>	55
Памяти Александра Сергеевича Багдасаряна	64