

Содержание

Прогнозирование индекса промышленного производства <i>Соболева Е.Н., Горлачева Е.Н., Михайлов Н.Э.</i>	5
Исследование и развитие вакуумных тонкопленочных нанотехнологий для создания электродных материалов для источников тока <i>Слепцов В.В., Кукушкин Д.Ю., Дителева А.О., Цырков Р.А.</i>	17
Кремниевые неравномерно легированные нанотранзисторные биосенсоры <i>Масальский Н.В.</i>	29
Интерфейс прямых и обратных переходов осевых гетероструктур в III–V нитевидных нанокристаллах при лимитированном нуклеацией росте <i>Лещенко Е.Д., Бердников Ю.С.</i>	39
Метод расчета критического индекса теплоемкости в задаче связей для одномерного протекания по ближайшим соседям без построения покрывающей решетки и матрицы смежности <i>Якунина Т.В., Удодов В.Н.</i>	46
Нанозлектронные биосенсоры для диагностики онкологических заболеваний <i>Романова Т.С., Мальсагова К.А., Плешакова Т.О., Валуева А.А., Галлиулин Р.А., Зиборов В.С., Петров О.Ф., Никитаев В.Г., Проничев А.Н., Дружинина Е.А., Иванов Ю.Д.</i>	53