

Содержание

Перспективы применения низкоинтенсивных электромагнитных полей у больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями <i>Салия Н.Т., Бокерия О.Л.</i>	3
Ориентация волокон в матриксах из поли (ϵ –капролактона), желатина и их смеси, полученных методом электроспиннинга <i>Павлова Е.Р., Багров Д.В., Соколова А.И., Клинов Д.В.</i>	20
Нецифровая технология обработки нано- и пикосекундных видеоимпульсов <i>Чернышев С.Л.</i>	26
Носимые биосенсоры и биотопливные элементы с автономным источником питания (обзор) <i>Решетилов А.Н., Китова А.Е., Плеханова Ю.В., Панфилов А.В.</i>	30

Учет диссипативных процессов в низкоразмерных структурах
при моделировании функциональных характеристик устройств наноэлектроники
Шашурин В.Д., Ветрова Н.А., Назаров В.В., Руденко Н.Р., Куимов Е.В.

40

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Направления повышения эффективности проведения маркетинговых исследований
в области твердотельной СВЧ-электроники
Семенов С.А.

47

Новый тип датчиков определения физических величин
Синицын Н.И., Ёлкин В.А., Ушаков Н.М.

50