

## НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

<b>ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ. ЧАСТЬ 3. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ДОЗИМЕТРЫ</b> <i>Мартынюк Ю.Н.</i>	3-14
<b>СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ МОНИТОРИНГА РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКИ В ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»</b> <i>Кузнецов А.Ю., Бочаров К.Г., Мамакина Н.В.</i>	15-23
<b>ПЕРСПЕКТИВЫ КРИСТАЛЛОВ CSI:TL В G-СПЕКТРОМЕТРАХ</b> <i>Белоусов М.П., Горбунов М.А., Игнатъев О.В., Крымов А.Л., Купчинский А.В., Морозов С.Г., Пулин А.А.</i>	24-40
<b>НОВЫЙ АЛГОРИТМ ДЛЯ МОДЕРНИЗАЦИИ ПОРТАЛЬНЫХ РАДИАЦИОННЫХ МОНИТОРОВ С ПЛАСТИКОВЫМИ ДЕТЕКТОРАМИ. ЧАСТЬ 2. ОПТИМИЗАЦИЯ ВЕЛИЧИН ПОРОГА СРАБАТЫВАНИЯ И СГЛАЖИВАНИЯ СКОРОСТИ СЧЕТА МОНИТОРА</b> <i>Ставров А.И.</i>	41-53
<b>ПРИМЕНЕНИЕ АЛГОРИТМА КОРРЕКЦИИ НА ОСНОВЕ ME-LM МЕТОДА ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПИКОВ В АППАРАТУРНОМ СПЕКТРЕ СЦИНТИЛЛЯЦИОННОГО ГАММА-РАДИОМЕТРА</b> <i>Загороднюк А.А., Оболонский Д.И., Лукашевич Р.В.</i>	54-64
<b>ПЕРОРАЛЬНЫЙ ТЕРМОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ ДОЗИМЕТР НЕЙТРОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ДЛЯ УСЛОВИЙ АВАРИЙНОГО ОБЛУЧЕНИЯ</b> <i>Пышкина М.Д., Жуковский М.В., Васильев А.В., Романова М.А.</i>	65-74
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ РАДИАЦИОННО- ИНДУЦИРОВАННОГО СИГНАЛА ЭЛЕКТРОННОГО ПАРАМАГНИТНОГО РЕЗОНАНСА ЯИЧНОЙ СКОРЛУПЫ ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ ПУЧКАМИ ЭЛЕКТРОНОВ</b> <i>Чуманова А.А., Вазиров Р.А., Соковнин С.Ю., Агданцева Е.Н., Цмокалюк А.Н.</i>	75-84