

ВОПРОСЫ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Федеральное государственное унитарное предприятие Производственное объединение Маяк (Озерск)

Номер: 3 (99) Год: 2020

К 90-ЛЕТИЮ АКАДЕМИКА БОРИСА ФЕДОРОВИЧА МЯСОЕДОВА	3-6
ОБРАЩЕНИЕ С РАДИОАКТИВНЫМИ ОТХОДАМИ	
ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ "ЯДЕРНОГО НАСЛЕДИЯ" С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОРБЕНТА CLEVASOL	7-15
<i>Слюнчев О.М., Истомина Н.М., Старовойтов Н.П., Мальцев А.А., Дудкин В.А., Бобров П.А., Ремизова В.А.</i>	
РАЗРАБОТКА УНИФИЦИРОВАННОЙ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОРБЦИОННО-СЕЛЕКТИВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СОРБЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ОТНОШЕНИЮ К РАДИОНУКЛИДАМ ЦЕЗИЯ И СТРОНЦИЯ	16-21
<i>Милютин В.В., Некрасова Н.А., Каптаков В.О., Козлитин Е.А.</i>	
ВЫЩЕЛАЧИВАНИЕ ЧАСТИЧНО ЗАКРИСТАЛЛИЗОВАННОЙ ФОСФАТНОЙ МАТРИЦЫ РАО В СТАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ	22-33
<i>Мартынов К.В., Захарова Е.В.</i>	
АЛЮМОЖЕЛЕЗОФОСФАТНОЕ СТЕКЛО ДЛЯ ИММОБИЛИЗАЦИИ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ: ОБОСНОВАНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	34-42
<i>Фролова А.В., Данилов С.С., Куликова С.А., Винокуров С.Е., Мясоедов Б.Ф., Стефановская О.И.</i>	
РАДИОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	
ВЛИЯНИЕ ГУМИНОВЫХ КИСЛОТ НА СОРБЦИЮ ЦЕЗИЯ И СТРОНЦИЯ ПРИРОДНЫМИ И МОДИФИЦИРОВАННЫМИ АЛЮМОСИЛИКАТАМИ В УСЛОВИЯХ РЕАБИЛИТАЦИИ РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЁННЫХ ПОЧВ	43-50
<i>Воронина А.В., Блинова М.О., Семенищев В.С.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ МИГРАЦИИ ⁹⁰SR И ¹³⁷CS В ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЛАНДШАФТНО-ГЕОХИМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ВОСТОЧНО-УРАЛЬСКОГО РАДИОАКТИВНОГО СЛЕДА	51-62
<i>Коробова Е.М., Баранчуков В.С., Березкин В.Ю., Долгушин Д.И., Тарасов О.В., Романов С.Л., Модоров М.В., Михайловская Л.Н., Лукьянов В.В.</i>	
ПОИСК ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ПРОЦЕССОВ ПЕРЕРАБОТКИ МОНАЦИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА	63-72
<i>Фёдорова О.В., Машкин А.Н., Красицкая С.Г., Семёнов М.А., Ворошилов Ю.А., Хасанов Р.Н., Сарычев Г.А., Тананаев И.Г., Мясоедов Б.Ф.</i>	
ОБЛУЧЕНИЕ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА	
УГЛЕРОДНЫЕ НАНОМАТЕРИАЛЫ КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НОСИТЕЛИ РАДИОНУКЛИДОВ TC, GA, AC И VI ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ТЕРАПИИ В ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ	73-83
<i>Казаков А.Г., Гаращенко Б.Л., Бабеня Ю.С., Иванова М.К., Винокуров С.Е., Мясоедов Б.Ф.</i>	
ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ ГЕНЕРАТОРА ²¹¹Pb/²¹¹Bi ДЛЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ	84-89
<i>Мокров Ю.Г.</i>	
СОДЕРЖАНИЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	90-91
АННОТАЦИИ СТАТЕЙ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	92-96
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	97-99