




РАДИОХИМИЯ

Радиевый институт им. В.Г. Хлопина
Российская академия наук
(Москва)

Том: 65 Номер: 6 Год: 2023

- СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ ПО СУБЛИМАЦИИ КАРБОНИТРИДОВ УРАНА И УРАН-ЦИРКОНИЕВЫХ КАРБОНИТРИДОВ ПРИ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ** 503-511
Булатов Г.С., Герман К.Э.
- СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОКИСЛЕНИЯ UN И UO₂ В ВОЗДУХЕ И ГЕМИОКСИДЕ АЗОТА** 512-517
Волгин М.И., Кулюхин С.А., Неволин Ю.М.
- ИЗУЧЕНИЕ ХИМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ФОСФАТА SR_{0.5}ZR₂(PO₄)₃ СО СТРУКТУРОЙ КОСНАРИТА В РАЗЛИЧНЫХ СРЕДАХ** 518-525
Алексеева Л.С., Нохрин А.В., Орлова А.И., Болдин М.С., Воронин А.В., Мурашов А.А., Чувильдеев В.Н.
- ЭКСТРАКЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ПОЛИФОСФОРИРОВАННЫХ ПИРИДИНОВ В АЗОТНОКИСЛЫХ СРЕДАХ** 526-531
Туранов А.Н., Карандашев В.К., Костикова Г.В., Федосеев А.М., Артюшин О.И., Брель В.К.
- ЭКСТРАКЦИЯ АКТИНИДОВ И ЛАНТАНИДОВ ИЗ АЗОТНОКИСЛЫХ РАСТВОРОВ ФОСФОРИРОВАННЫМИ ПИРАЗИНАМИ** 532-537
Туранов А.Н., Карандашев В.К., Артюшин О.И., Смирнова Е.В., Костикова Г.В., Федосеев А.М., Брель В.К.
- ВЛИЯНИЕ ОБЛУЧЕНИЯ НА СТАБИЛЬНОСТЬ ЭКСТРАКЦИОННЫХ СМЕСЕЙ НА ОСНОВЕ КАРБОНАТА МЕТИЛТРИ-Н-ОКТИЛАММОНИЯ** 538-545
Объедков А.С., Большакова И.А., Белова Е.В., Костикова Г.В., Райтман О.А., Степанов С.И.
- СОРЕБЦИЯ ИОНОВ SR(II) ТРИКАЛЬЦИЙФОСФАТОМ В ПРИСУТСТВИИ ГУМИНОВЫХ КИСЛОТ** 546-556
Иошин А.А., Волков И.В., Поляков Е.В.
- «2+1_B» ТРИКАРБОНИЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ТЕХНЕЦИЯ-99М И РЕНИЯ С N,N'-БИДЕНТАТНЫМИ ЛИГАНДАМИ И МЕТИЛ-2-(ДЕЦИЛТИО)-6-ИЗОЦИАНОГЕКСАНОАТОМ** 557-564
Мирославов А.Е., Кузьмин В.В., Сахоненкова А.П., Тюпина М.Ю., Сидоренко Г.В., Кочергина А.Р., Полукеев В.А.
- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ МОДУЛЬ СИНТЕЗА L-[¹¹C-МЕТИЛ]МЕТИОНИНА: ДИЗАЙН, ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПЭТ** 565-574
Кузнецова О.Ф., Орловская В.В., Ваулина Д.Д., Оболенцев В.Ю., Демьянов А.С., Красикова Р.Н.

	ПОЛУЧЕНИЕ МЕЧЕННОГО ТРИТИЕМ ВАНКОМИЦИНА И ИССЛЕДОВАНИЕ ЕГО АДСОРБЦИИ НА НАНОАЛМАЗАХ <i>Шэнь Т., Чернышева М.Г., Бадун Г.А.</i>	575-583
	ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ И ПОГЛОЩЕННОЙ ДОЗЫ НА СКОРОСТЬ ОБРАЗОВАНИЯ И СОСТАВ ГАЗООБРАЗНЫХ ПРОДУКТОВ РАДИОЛИЗА НЕФТЕБИТУМИНОЗНОЙ ПОРОДЫ <i>Джаббарова Л.Ю., Мустафаев И.И., Гасаналиева Н.</i>	584-592
	ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ СЕЗОННЫХ КОЛЕБАНИЙ РАСТВОРЕННОГО ¹³⁷CS В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ: ФУКУСИМА И ЧЕРНОБЫЛЬ <i>Коноплев А.В.</i>	593-600