

РАДИОХИМИЯ

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

Том: 67 Номер: 3 Год: 2025

- ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГЕКСАФТОРАЦЕТИЛАЦЕТОНАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ ТРИКАРБОНИЛА ТЕХНЕЦИЯ(I) С СС1₄ ОБРАЗОВАНИЕ И КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА СТЕРЕОИЗОМЕРОВ [⁹⁹TCCL(CO)₃(PRH₃)₂] И ГРАН-[⁹⁹TCCL(CO)₃(C₅H₅N)₂]** 185-194
Сидоренко Г.В., Гуржий В.В., Мирославов А.Е., Кочергина А.Р., Тюлина М.Ю.
- ДЕЙСТВИЕ ОКИСЛИТЕЛЕЙ НА НЕПТУНИЙ(VI) В КИСЛЫХ РАСТВОРАХ** 195-198
Шилов В.П., Федосеев А.М.
- ЭКСТРАКЦИЯ ЛАНТАНИДОВ(III) РАСТВОРАМИ КОМПЛЕКСА N,N'-ДИМЕТИЛ-N,N'-ДИЦИКЛОГЕКСИДИГЛИКОЛЬАМИДА С БИС[(ТРИФТОРМЕТИЛ)СУЛЬФОНИЛ]ИМИДОМ ИЗ РАСТВОРОВ МИНЕРАЛЬНЫХ КИСЛОТ** 199-204
Туранов А.Н., Карапашев В.К., Баулин В.Е., Баулин Д.В.
- ЭКСТРАКЦИЯ ЛЮТЕЦИЯ РАСТВОРАМИ МОНО(2-ЭТИЛГЕКСИЛОВОГО) ЭФИРА 2-ЭТИЛГЕКСИЛФОСФОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ГЕКСАНЕ ИЗ АЗОТНОКИСЛЫХ РАСТВОРОВ, СОДЕРЖАЩИХ ИТТЕРБИЙ** 205-213
Бровская К.С., Кузнецов Р.А., Лисова М.Н.
- ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ N-СУКЦИНИМИДИЛ-4-[¹⁸F]ФТОРБЕНЗОАТА ([¹⁸F]SFB) КАК СИНТОНА ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ МЕТКИ В ПЕПТИДЫ НА ПРИМЕРЕ РЕАКЦИИ С ГЛУТАТИОНОМ** 214-220
Орловская В.В., Федорова О.С., Викторов Н.Б., Красикова Р.Н.
- ИММОБИЛИЗАЦИЯ БОРСОДЕРЖАЩИХ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ АЭС В МАГНИЙ-КАЛИЙ-ФОСФАТНЫЙ КОМПАУНД** 221-229
Фимина С.А., Чалышева Н.Д., Белова К.Ю., Винокуров С.Е.
- ВЛИЯНИЕ СОСТАВА НАТРИЙАЛЮМОЖЕЛЕЗОФОСФАТНОГО СТЕКЛА НА ЕГО УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫШЕЛАЧИВАНИЮ** 230-238
Фимина С.А., Белова К.Ю., Винокуров С.Е.
- ИЗУЧЕНИЕ ДИФФУЗИИ РАДИОНУКЛИДОВ В ГЛИНИСТЫХ МАТЕРИАЛАХ С УЧЕТОМ СОПРЯЖЕННЫХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ** 239-253
Мартынов К.В., Андрющенко Н.Д., Волкова А.Г., Захарова Е.В.
- КОМПЛЕКСНАЯ МЕТОДИКА СОРБЦИОННОГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ РАДИОНУКЛИДОВ ИЗ МОРСКОЙ ВОДЫ** 254-264
Бежин Н.А., Шибецкая Ю.Г., Разина В.А., Козловская О.Н., Турянский В.А., Тананаев И.Г.