










# РАДИОХИМИЯ

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

Том: 67 Номер: 3 Год: 2025

- |   |  |         |
|---|--|---------|
|    | <b>ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГЕКСАФТОРАЦЕТИЛАЦЕТОНАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ ТРИКАРБОНИЛА ТЕХНЕЦИЯ(I) С <math>CS_2</math> ОБРАЗОВАНИЕ И КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА СТЕРЕОИЗОМЕРОВ <math>[^{99}TcSCL(CO)_3(RNH_2)_2]</math> И ГРАН-<math>[^{99}TcSCL(CO)_3(C_5H_5N)_2]</math></b> | 185-194 |
|   | <i>Сидоренко Г.В., Гуржий В.В., Мирославов А.Е., Кочергина А.Р., Тюпина М.Ю.</i>   |         |
|    | <b>ДЕЙСТВИЕ ОКИСЛИТЕЛЕЙ НА НЕПТУНИЙ(VI) В КИСЛЫХ РАСТВОРАХ</b>   | 195-198 |
|   | <i>Шилов В.П., Федосеев А.М.</i>   |         |
|    | <b>ЭКСТРАКЦИЯ ЛАНТАНИДОВ(III) РАСТВОРАМИ КОМПЛЕКСА N,N'-ДИМЕТИЛ-N,N'-ДИЦИКЛОГЕКСИЛДИГЛИКОЛЬАМИДА С БИС[(ТРИФТОРМЕТИЛ)СУЛЬФОНИЛ]ИМИДОМ ИЗ РАСТВОРОВ МИНЕРАЛЬНЫХ КИСЛОТ</b>  | 199-204 |
|   | <i>Туранов А.Н., Карандашев В.К., Баулин В.Е., Баулин Д.В.</i>   |         |
|    | <b>ЭКСТРАКЦИЯ ЛЮТЕЦИЯ РАСТВОРАМИ МОНО(2-ЭТИЛГЕКСИЛОВОГО) ЭФИРА 2-ЭТИЛГЕКСИЛФОСФОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ГЕКСАНЕ ИЗ АЗОТНОКИСЛЫХ РАСТВОРОВ, СОДЕРЖАЩИХ ИТТЕРБИЙ</b>   | 205-213 |
|   | <i>Бобровская К.С., Кузнецов Р.А., Лисова М.Н.</i>   |         |
|  | <b>ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ N-СУКЦИНИМИДИЛ-4-<math>[^{18}F]</math>ФТОРБЕНЗОАТА (<math>[^{18}F]SFB</math>) КАК СИНТОНА ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ МЕТКИ В ПЕПТИДЫ НА ПРИМЕРЕ РЕАКЦИИ С ГЛУТАТИОНОМ</b>  | 214-220 |
|   | <i>Орловская В.В., Федорова О.С., Викторов Н.Б., Красикова Р.Н.</i>  |         |
|  | <b>ИММОБИЛИЗАЦИЯ БОРСОДЕРЖАЩИХ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ АЭС В МАГНИЙ-КАЛИЙ-ФОСФАТНЫЙ КОМПАУНД</b>   | 221-229 |
|   | <i>Фимина С.А., Чалышева Н.Д., Белова К.Ю., Винокуров С.Е.</i>   |         |
|  | <b>ВЛИЯНИЕ СОСТАВА НАТРИЙАЛЮМОЖЕЛЕЗОФОСФАТНОГО СТЕКЛА НА ЕГО УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫШЕЛАЧИВАНИЮ</b>  | 230-238 |
|   | <i>Фимина С.А., Белова К.Ю., Винокуров С.Е.</i>  |         |
|  | <b>ИЗУЧЕНИЕ ДИФфуЗИИ РАДИОНУКЛИДОВ В ГЛИНИСТЫХ МАТЕРИАЛАХ С УЧЕТОМ СОПРЯЖЕННЫХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ</b>   | 239-253 |
|   | <i>Мартынов К.В., Андрющенко Н.Д., Волкова А.Г., Захарова Е.В.</i>   |         |
|  | <b>КОМПЛЕКСНАЯ МЕТОДИКА СОРЕБЦИОННОГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ РАДИОНУКЛИДОВ ИЗ МОРСКОЙ ВОДЫ</b>   | 254-264 |
|   | <i>Бежин Н.А., Шибеецкая Ю.Г., Разина В.А., Козловская О.Н., Турянский В.А., Тананаяев И.Г.</i>  |         |