

СОДЕРЖАНИЕ

| | Стр. |
|--|------|
| Неорганический синтез и технология неорганических производств | |
| 1. Красилин А.А., Супрун А.М., Гусаров В.В. Влияние соотношения компонентов в соединении $(Mg,Fe)_3Si_2O_5(OH)_4$ на формирование нанотубулярных и пластинчатых частиц | 1681 |
| 2. Локшин Э.П., Тареева О.А. Активация выщелачивания редкоземельных элементов из фосфополугидрата | 1686 |
| 3. Тырина Л.М., Руднев В.С., Зорин А.В., Устинов А.Ю., Пермяков В.В., Лукиянчук И.В., Недозоров П.М., Черных И.В., Каминский Н.С. Формирование, состав и каталитическая активность многокомпонентных оксидных структур на алюминии | 1691 |
| 4. Иванов В.В., Блохина И.А., Кирик С.Д. Синтез TiB_2 карботермическим восстановлением оксидов при пониженных температурах | 1698 |
| Органический синтез и технология органических производств | |
| 5. Гатауллин А.Р., Салина М.С., Богданова С.А., Галяметдинов Ю.Г. Получение и стабилизация дисперсий фуллеренов в жидких средах в присутствии неионных поверхностно-активных веществ | 1704 |
| Физико-химические исследования систем и процессов | |
| 6. Власов Ю.Г., Кручинин А.А., Рябухин Д.С. Особенности гашения флуоресценции в несопряженных диацетиленовых олигомерах | 1711 |
| 7. Karimian F., Rounaghi G.H., Arbab-Zavar M.H. Высокоэффективный и селективный мембранный транспорт серебра(I) с использованием эфира 15-краун-5 в качестве селективного переносчика иона | 1718 |
| Сорбенты и процессы разделения | |
| 8. Самонин В.В., Чечевичкин А.В. Особенности поглощения иона двухвалентного марганца из водных растворов цеолитами | 1724 |
| 9. Румянцева М.Н., Логвин Л.А., Смирнов А.В., Кривецкий В.В., Иванова И.И., Гаськов А.М. Детектирование фосфорорганических соединений полупроводниковыми газовыми сенсорами с предварительным адсорбционным концентрированием | 1730 |
| 10. Хоанг Ким Бонг, Хоанг Хью Бинь, Курляндская И.И., Ныркова А.Н., Ямандий Д.И., Темкин О.Н. Закономерности адсорбции ацетата цинка из водных растворов на поверхности модифицированных активированных углей | 1740 |
| 11. Вершинина И.А., Горнухина О.В., Голубчиков О.А. Сорбенты креатинина на основе нетканых полимерных материалов, модифицированных тетра(4-трет-бутил)фталоцианином и его цинковым комплексом | 1752 |
| 12. Грачек В.И., Шункевич А.А., Исакович О.И., Марцынкевич Р.В., Пансевич В.В. Синтез и исследование свойств новых азотсеросодержащих волокнистых ионитов | 1757 |
| Технология электрохимических производств | |
| 13. Никифорова Т.Г., Степанова А.А., Дацкевич О.А., Малев В.В. Пористые никелевые осадки в реакции окисления спиртов в щелочной среде | 1763 |
| 14. Попова О.В., Марьева Е.А., Чернобровкина Д.И. Синтез нитрида титана методом анодной поляризации титана | 1769 |

