

# ХИМИЯ В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Сибирское отделение РАН  
Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН  
Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН  
Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН  
(Новосибирск)

**Том: 27    Номер: 4    Год: 2019**

- ЭКСТРАКЦИЯ ТИОЦИАНАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ МЕТАЛЛОВ В СИСТЕМАХ НА ОСНОВЕ БИС(АЛКИЛПОЛИОКСИЭТИЛЕН)ФОСФАТА КАЛИЯ И ХЛОРИДА АЛКИЛБЕНЗИЛДИМЕТИЛАММОНИЯ** 353-357  
*Денисова С.А., Исаева Ю.И., Елохов А.М., Леснов А.Е.*
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ КОБАЛЬТА В НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ПОРОШКАХ, ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ ГИДРОТЕРМАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ ХЛОРИДОВ SN (II) И CO (II)** 359-363  
*Зима Т.М., Шацкая С.С., Малыгин И.В., Глазырина Н.Ф., Деревягина И.А.*
- КАРДИОПРОТЕКТОРНОЕ ДЕЙСТВИЕ *l*-ТИРОЗОЛА В ОСТРЫЙ ПЕРИОД СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ И ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ** 365-372  
*Крысин А.П., Сорокина И.В., Шульц Э.Э.*
- ОЦЕНКА ОСТРОЙ И ХРОНИЧЕСКОЙ ТОКСИЧНОСТИ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ОБРАБОТКИ НЕФТЕЗАГРЯЗНЕННЫХ ПОЧВ И НЕФТЕШЛАМОВ** 373-379  
*Куликова О.А., Мазлова Е.А., Терехова В.А., Агаджанян М.В., Учанов П.В.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПОЛУЧЕНИЯ ОБЕЗЖЕЛЕЗЕННОГО СЫРЬЯ ИЗ ЗОЛОШЛАКОВЫХ ОТХОДОВ ОТ СЖИГАНИЯ БУРЫХ УГЛЕЙ КАТЭК** 381-386  
*Павлов В.Ф., Шабанов В.Ф.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ ПОРОШКОВ “КАРБИД ТИТАНА - МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВЯЗКА”, ОБРАБОТАННЫХ В ПЛАНЕТАРНОЙ ШАРОВОЙ МЕЛЬНИЦЕ** 387-394  
*Прибытков Г.А., Барановский А.В., Коржова В.В., Крилицын М.Г.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ КОКСОВЫХ ПЛАСТИН МАРОК “ВХК” И “ДОНКАРБ”** 395-402  
*Софронов В.Л., Буйновский А.С., Дамм Ю.П., Полянская А.В., Левченко Л.М., Хорохорин В.С.*
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИОНОВ МЕДИ (II), КАДМИЯ (II), СВИНЦА (II), ЦИНКА (II) В ОБРАЗЦАХ СНЕГА И ВОДЫ ПОСЛЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ САЛИЦИЛАТОМ ТИОПИРИНИЯ** 403-411  
*Темерев С.В., Петухов В.А.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ ЖИДКИХ ПРОДУКТОВ ПОЛУКОКСОВАНИЯ СРЕДНЕМЕТАМОРФИЗОВАННЫХ УГЛЕЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕРМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ** 413-420  
*Федорова Н.И., Гаврилюк О.М., Романова Т.А., Исмагилов З.Р.*
- ТЕРМОГРАВИМЕТРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИНЕРТИНитОВЫХ ФРАКЦИЙ КАМЕННЫХ УГЛЕЙ** 421-429  
*Федорова Н.И., Хицова Л.М., Исмагилов З.Р.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТАВА ЭТАНОЛЬНОГО ЭКСТРАКТА БУРОГО УГЛЯ ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ** 431-436  
*Шпакодраев К.М., Жеребцов С.И., Смотрина О.В., Малышенко Н.В., Сотникова Л.В., Исмагилов З.Р.*
- ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫЕ СВОЙСТВА И БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ МЕХАНОАКТИВИРОВАННЫХ ГУМИНОВЫХ КИСЛОТ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ТОРФА** 437-442  
*Юдина Н.В., Савельева А.В., Ломовский О.И.*

**СТРАНИЧКА МОЛОДОГО УЧЕНОГО**

**НОВЫЙ СЕЛЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ 1-АЛКИЛ-3-НИТРО-1,2,4-ТРИАЗОЛ-5-ОНОВ**

443-448

*Крупнова И.А., Суханов Г.Т.*

**СВОБОДНАЯ ТРИБУНА**

**БИОФИЗИКА БАБЬЕГО ЛЕТА: РАЗМЫШЛЕНИЯ О СВЯЗИ ФОТОСИНТЕЗА С СЕЗОННЫМИ КОЛЕБАНИЯМИ ТЕМПЕРАТУРЫ**

449-452

*Петров А.К., Поляков Н.Э.*