

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: 28 Номер: 2 Год: 2020

- РОД *MONARDA* L. (LAMIACEAE): ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ (ОБЗОР)**
Высочина Г.И. 107-123
- АГРОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КОМПОСТА НА ОСНОВЕ ДРЕВЕСНЫХ ОПИЛОК**
Беловежец Л.А., Третьяков А.В. 124-130
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОДИЗЕЛЯ В КАЧЕСТВЕ СМЕСЕВОГО КОМПОНЕНТА ТОВАРНЫХ ДИЗЕЛЬНЫХ ТОПЛИВ**
Белозерцева Н.Е., Богданов И.А., Бальжанова А.Т., Торчакова О.М., Соснина Д.В., Белинская Н.С., Киргина М.В. 131-140
- ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ВОДЫ НА ВОДОКАНАЛАХ. НОВЫЙ ПОДХОД**
Гончарук В.В. 141-151
- ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ОТ СТРУКТУРНЫХ ПАРАМЕТРОВ НАТИВНЫХ И МОДИФИЦИРОВАННЫХ БУРОУГОЛЬНЫХ ГУМИНОВЫХ КИСЛОТ**
Жеребцов С.И., Малышенко Н.В., Вотолин К.С., Шпакодраев К.М., Исмагилов З.Р. 152-158
- САЛЬСОЛИДИН И 1-АРИЛТЕТРАГИДРОИЗОХИНОЛИНЫ В РЕАКЦИИ АМИНОМЕТИЛИРОВАНИЯ 6-МЕТИЛУРАЦИЛА И ИХ БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ**
Журакулов Ш.Н., Терентьева Е.О., Хамидова У.Б., Левкович М.Г., Хашимова З.С., Виноградова В.И., Азимова Ш.С. 159-164
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЛИЦЕРИНА ПРИ СИНТЕЗЕ ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ ГЛИЦЕРИДОВ**
Ибрагимова М.Д., Мамедова Х.М., Расулова Р.А., Кадырлы В.С., Махмудова Э.Г. 165-170
- СНИЖЕНИЕ СМЕРТНОСТИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЖИЗНИ ЖИВОТНЫХ И ПОЛУЧЕНИЕ ПРОДУКТИВНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АУРОЛА (L-ТИРОЗОЛА)**
Крысин А.П., Солошенко В.А., Юшков Ю.Г., Донченко Н.А., Мерзлякова О.Г. 171-179
- ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗЛОЖЕНИЯ ЭВДИАЛИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА МЕТОДОМ СОРБЦИОННОЙ КОНВЕРСИИ В СЕРНОКИСЛОЙ СРЕДЕ**
Локшин Э.П., Тареева О.А., Дрогобужская С.В. 180-185
- ВЛИЯНИЕ МАГНИТНОГО ПОЛЯ И ХИМИЧЕСКИХ РЕАГЕНТОВ НА СТРУКТУРНО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫСОКОПАРАФИНИСТОЙ НЕФТИ**
Лоскутова Ю.В., Юдина Н.В. 186-192
- ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ КОНКРЕМЕНТОВ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА**
Мазухина С.И., Чудненко К.В., Терещенко П.С., Дрогобужская С.В. 193-201

СОРБЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ГИДРОЛИЗНОГО ЛИГНИНА ИЗ ПОДСОЛНЕЧНОЙ ШЕЛУХИ ПО ОТНОШЕНИЮ К ИОНАМ $Cr(VI)$

Патрушева О.В., Волкова В.Н., Перфильев А.В., Ярусова С.Б., Шаланин В.А., Земнухова Л.А.

202-209

ТЕХНОЛОГИИ КОМПЛЕКСНОЙ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ОТ NOx И N_2O В ПРОИЗВОДСТВЕ АЗОТНОЙ КИСЛОТЫ

Чумаченко В.А., Исупова Л.А., Иванова Ю.А., Овчинникова Е.В., Решетников С.И., Носков А.С.

210-219