

Номер: 9 Год: 2019

## ПОЛНЫЕ СТАТЬИ

- |                          |   |           |
|--------------------------|---|-----------|
| <input type="checkbox"/> | <b>СИЛЫ СИММЕТРИИ И ФИЗИЧЕСКИЙ СМЫСЛ ПРИНЦИПА ЗАПРЕТА ПАУЛИ</b><br><i>Смоленский Е.А.</i>   | 1635-1639 |
| <input type="checkbox"/> | <b>РЕАКЦИИ СОГЛАСОВАННОГО РАСПАДА ЦИКЛОВ: КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПАРАБОЛИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ</b><br><i>Покидова Т.С., Емельянова Н.С.</i>  | 1640-1649 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ТОПОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПЛОТНОСТИ В КРИСТАЛЛЕ <math>N^{CN}</math>-(2-ПИРИДИНКАРБОНИТРИЛ)-(3,6-ДИ-ТРЕТ-БУТИЛ-КАТЕХОЛАТО)ТРИФЕНИЛСУРЬМЫ(V)</b><br><i>Фукин Г.К., Баранов Е.В., Черкасов А.В., Румянцев Р.В., Козлова Е.А., Охлопкова Л.С., Поддельский А.И.</i> | 1650-1655 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ ГИДРИРОВАНИЯ ФЕНИЛАЦЕТИЛЕНА И СТИРОЛА НА ПОВЕРХНОСТИ Pd(100)</b><br><i>Шамсиев Р.С., Данилов Ф.О.</i>   | 1656-1661 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ГИДРОФОРМИЛИРОВАНИЕ ОЛЕФИНОВ - ПРОДУКТОВ СИНТЕЗА ФИШЕРА-ТРОПША</b><br><i>Носков Ю.Г., Крон Т.Е., Карчевская О.Г., Руш С.Н., Марочкин Д.В., Корнеева Г.А., Михайлов М.Н., Бедрина И.М., Григорьев Д.А., Бессуднов А.Э.</i>  | 1662-1668 |
| <input type="checkbox"/> | <b>МОНОЯДЕРНЫЕ АДАМАНТАН-1-КАРБОКСИЛАТЫ ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ</b><br><i>Фурсова Е.Ю., Романенко Г.В., Толстиков С.Е., Овчаренко В.И.</i>  | 1669-1674 |
| <input type="checkbox"/> | <b>РЕЗОНАНСНЫЙ ЗАХВАТ ЭЛЕКТРОНОВ МОЛЕКУЛАМИ КАПТОПРИЛА</b><br><i>Муфтахов М.В., Щукин П.В.</i>  | 1675-1683 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ФОТОНИКА 18-КРАУН-6-СОДЕРЖАЩЕГО СТИРИЛОВОГО КРАСИТЕЛЯ И ЕГО КОМПЛЕКСА С КУКУРБИТ[7]УРИЛОМ В ПРИСУТСТВИИ КАТИОНА СВИНЦА</b><br><i>Атабекян Л.С., Александрова Н.А., Авакян В.Г., Громов С.П.</i>  | 1684-1690 |
| <input type="checkbox"/> | <b>СИНТЕЗ НОВЫХ ХРОМОФОРОВ НА ОСНОВЕ 2-(4-ВИНИЛ-2Н-ХРОМЕН-2-ИЛИДЕН)МАЛОНОНИТРИЛА</b><br><i>Левченко К.С., Демин Д.Ю., Чичева П.А., Чудов К.А., Зиновьев Е.В., Лысенко К.А., Фахрутдинов А.Н., Адамов Г.Е., Шмелин П.С., Гребенников Е.П.</i>  | 1691-1701 |
| <input type="checkbox"/> | <b>СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ НОВЫХ N-[4,6-ДИАРИЛ(ГЕТАРИЛ)ВИНИЛПИРИМИДИН-2-ИЛ]ЗАМЕЩЕННЫХ ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ АРОМАТИЧЕСКИХ ИМИДОВ</b><br><i>Комиссарова Е.А., Васянин А.Н., Жуланов В.Е., Лунегов И.В., Шкляева Е.В., Абашев Г.Г.</i>  | 1702-1713 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ДЕКАРБОКСИЛИРОВАНИЕ И ЭЛЕКТРОФИЛЬНОЕ ЗАМЕЩЕНИЕ В РЯДУ 3-ТРЕТ-БУТИЛ-4-ОКСОПИРАЗОЛО[5,1-С][1,2,4]ТРИАЗИНОВ</b><br><i>Иванов С.М., Лысенко К.А., Миронович Л.М., Шестопалов А.М.</i>  | 1714-1722 |
| <input type="checkbox"/> | <b>МЕТАЛЛАТРАНЫ И ГИДРОМЕТАЛЛАТРАНЫ: ИММУНОТРОПНЫЕ И ЦИТОТОКСИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА</b><br><i>Адамович С.Н., Оборина Е.Н.</i>   | 1723-1728 |
| <input type="checkbox"/> | <b>СИНТЕЗ НОВЫХ ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИРРОЛО[2,1-А]ИЗОХИНОЛИНОВ НА ОСНОВЕ РЕАКЦИЙ 1,3-ДИПОЛЯРНОГО</b>   | 1729-1734 |

## ЦИКЛОПРИСОЕДИНЕНИЯ

*Бастраков М.А., Старосотников А.М.*

- СТРУКТУРА ЛАТЕКСНЫХ ЧАСТИЦ ПОЛИСТИРОЛА ПО ДАННЫМ ЭЛЕКТРОННОЙ МИКРОСКОПИИ** 1735-1740  
*Чалых А.Е., Герасимов В.К., Никулова У.В., Ежова А.А., Грицкова И.А.*
- ФОТОЛИТИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ И ГИДРОФОБИЗАЦИЯ ПЛАСТИН ИЗ ПОРИСТЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ РЕАКЦИОННОГО ОЛИГОМЕРА МДФ-2** 1741-1747  
*Леньшина Н.А., Арсеньев М.В., Батенькин М.А., Чесноков С.А.*
- ОДНОСТАДИЙНЫЙ ФОТОЛИТИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ ГИДРОФОБНЫХ ПОРИСТЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ СОПОЛИМЕРИЗАЦИЕЙ СИСТЕМЫ ДИМЕТАКРИЛАТ-АЛКИЛМЕТАКРИЛАТ В ПРИСУТСТВИИ МЕТАНОЛА** 1748-1755  
*Ковылин Р.С., Власова О.В., Батенькин М.А., Куликова Т.И., Чесноков С.А.*
- КОМПОНЕНТЫ ЭКСТРАКТОВ СУЧКОВЫХ ЗОН ДЕРЕВА *DALBERGIA SISSOO LINN.* И ИХ АНТИОКСИДАНТНАЯ АКТИВНОСТЬ** 1756-1762  
*Цветков Д.Е., Кумар Р., Дмитренко А.С., Цветков Ю.Е., Чижов А.О., Яшин А.Я., Яшин Я.И., Варшней В.К., Нифантьев Н.Э.*
- БЛИЗКОЕ СТРУКТУРНОЕ РОДСТВО О-АНТИГЕНОВ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ *CRONOBACTER*, СОДЕРЖАЩИХ 3-ДЕЗОКСИ-D-МАННО-ОКТ-2-УЛОЗОНОВУЮ КИСЛОТУ** 1763-1768  
*Арбатский Н.П., Шашков А.С., Калинин Н.А., Книрель Ю.А.*
- ПОЛИМЕРНЫЕ НАНОЧАСТИЦЫ *N*-ВИНИЛПИРРОЛИДОНА, ЗАГРУЖЕННЫЕ ОРГАНИЧЕСКИМ АМИНОНИТРОКСИЛЬНЫМ КОМПЛЕКСОМ ПЛАТИНЫ(IV). ХАРАКТЕРИЗАЦИЯ И ИССЛЕДОВАНИЕ ИХ ЦИТОТОКСИЧНОСТИ *IN VITRO*** 1769-1779  
*Курмаз С.В., Сень В.Д., Куликов А.В., Конев Д.В., Курмаз В.А., Балакина А.А., Терентьев А.А.*
- ДОКИНГ ОЛИГОПЕПТИДОВ** 1780-1786  
*Сулимов А.В., Кутлов Д.К., Ильин И.С., Шихалиев Х.С., Желтков Д.А., Тыртышников Е.Е., Сулимов В.Б.*

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- СИНТЕЗ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛАТА КОБАЛЬТОЦЕНЕНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЕ ЕГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ С ДНК МЕТОДОМ КРУГОВОГО ДИХРОИЗМА** 1787-1790  
*Снегур Л.В., Каверин М.В., Бабиевский К.К.*
- ОРТОГОНАЛЬНЫ ЛИ *N*-ФТАЛОИЛЬНАЯ И О-АЛЛИЛЬНАЯ ЗАЩИТНЫЕ ГРУППЫ?** 1791-1794  
*Орлова А.В., Володин Д.А., Зинин А.И., Кононов Л.О.*
- НОВЫЙ ПОДХОД К СИНТЕЗУ  $CF_3$ -СОДЕРЖАЩИХ 3,4-ДИГИДРОХИНАЗОЛИН-2(1*H*)-ОНОВ** 1795-1797  
*Васильев Л.С., Баранин С.В., Дмитренко А.С., Заварзин И.В.*
- СИНТЕЗ 5-АМИНО-6-(НИТРО-*NNO*-АЗОКСИ)-1,2,3,4-ТЕТРАЗИН-1,3-ДИОКСИДА** 1798-1800  
*Кленов М.С., Леонов Н.Е., Гуськов А.А., Чураков А.М., Стреленко Ю.А., Тартаковский В.А.*
- ГЕХМАН АЛЕКСАНДР ЕФИМОВИЧ (К СЕМИДЕСЯТИЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)** viii