

Номер: 7 Год: 2019

ОБЗОРЫ

- ☐ **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАРБОНИЛОВ ЖЕЛЕЗА В РЕАКЦИЯХ ОБРАЗОВАНИЯ СВЯЗИ С-С** 1301-1320
Кочетков К.А., Васильева Т.Т., Гасанов Р.Г., Мысова Н.Е., Быстрова Н.А.
- ☐ **СИНТЕЗ ФОТО- И ТЕРМОТВЕРЖДАЕМЫХ МОНОМЕРОВ И ПОЛИМЕРОВ НА ОСНОВЕ БЕНЗОЦИКЛОБУТЕНА** 1321-1342
Левченко К.С., Чудов К.А., Демин Д.Ю., Адамов Г.Е., Порошин Н.О., Шмелин П.С., Гребенников Е.П., Чвалун С.Н., Зубов В.П.

ПОЛНЫЕ СТАТЬИ

- ☐ **АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПЛОТНОСТИ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ГРАФА СВЯЗНОСТИ АТОМОВ В ОБЛАСТИ НЕНАПРАВЛЕННЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ** 1343-1349
Ананьев И.В.
- ☐ **ОРГАНИЧЕСКИЕ ПРОВОДНИКИ С АНИОНАМИ НА ОСНОВЕ ХЛОРИДОВ VI^{III} И Sb^{III}** 1350-1357
Жуляева Е.И., Шилов Г.В., Торунова С.А., Флакина А.М., Ван К.В., Любовская Р.Н.
- ☐ **НАНОРАЗМЕРНЫЕ НОСИТЕЛИ НА ОСНОВЕ МЕЗОПОРИСТОГО КРЕМНЕЗЕМА ДЛЯ ГИДРОФОБНЫХ СОЕДИНЕНИЙ: СИНТЕЗ И АДсорбЦИОННЫЕ СВОЙСТВА** 1358-1365
Ибрагимова А.Р., Габдрахманов Д.Р., Хаматгалимов А.Р., Сайфина А.Ф., Губайдуллин А.Т., Егорова С.Р., Ламберов А.А., Данилаев М.П., Захарова Л.Я.
- ☐ **КИНЕТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ОКИСЛЕНИЯ ЭТИЛЕНА П-БЕНЗОХИНОНОМ В РАСТВОРАХ КАТИОННЫХ КОМПЛЕКСОВ ПАЛЛАДИЯ(II) В БИНАРНОМ РАСТВОРИТЕЛЕ АЦЕТОНИТРИЛ-ВОДА** 1366-1375
Ефремов Г.Е., Бовырина Е.А., Кацман Е.А., Шамсиев Р.С., Темкин О.Н.
- ☐ **БИСДИАМИДОФОСФИТ С ФРАГМЕНТОМ БИСОКСАЗОЛИНА В КАТАЛИЗИРУЕМОМ ПАЛЛАДИЕМ ЭНАНТИОСЕЛЕКТИВНОМ АЛЛИЛИРОВАНИИ** 1376-1379
Гаврилов К.Н., Жеглов С.В., Гаврилов В.К., Фирсин И.Д., Максимова М.Г.
- ☐ **РЕАКЦИЯ КАТИОНА ФЕРРОЦЕНИЯ СО ВТОРИЧНЫМИ ФОСФИНАМИ: ЗАМЕЩЕНИЕ ЦИКЛОПЕНТАДИЕНИЛЬНОГО ЛИГАНДА ВМЕСТО ЕГО С-Н-ФУНКЦИОНАЛИЗАЦИИ** 1380-1383
Чамкин А.А., Кривых В.В., Штельцер Н.А., Утегенов К.И., Долгушин Ф.М., Устынюк Н.А.
- ☐ **ЛИТИИРОВАНИЕ 1-АЛКИНИЛ-1-ХЛОРЦИКЛОПРОПАНОВ И ПОСЛЕДУЮЩИЕ РЕАКЦИИ С ЭЛЕКТРОФИЛЬНЫМИ РЕАГЕНТАМИ: СИНТЕЗ ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННЫХ АЛКИНИЛ- И ВИНИЛИДЕНЦИКЛОПРОПАНОВ** 1384-1390
Гвоздев В.Д., Шаерин К.Н., Нефедов О.М.
- ☐ **ТЕРМИЧЕСКИЕ ЦИКЛОПРОПИЛ-АЛЛИЛЬНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ГЕМ-ФТОРХЛОРЦИКЛОПРОПАНОВ В УСЛОВИЯХ ГАЗОФАЗНОГО ПИРОЛИЗА. ОБРАЗОВАНИЕ ФТОРХЛОРАЛКЕНОВ И 2-ФТОР-1,3-БУТАДИЕНОВ** 1391-1401
Волчков Н.В., Липкин Д.М., Нефедов О.М.
- ☐ **АСИММЕТРИЧЕСКАЯ РЕАКЦИЯ МИХАЭЛЯ МЕЖДУ АЛЬДЕГИДАМИ И НИТРОАЛКЕНАМИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ПИРРОЛИДИНСОДЕРЖАЩИХ C₂-** 1402-1406

СИММЕТРИЧНЫХ ОРГАНОКАТАЛИЗАТОРОВ



Быкова К.А., Костенко А.А., Кучеренко А.С., Злотин С.Г.

- КАТАЛИТИЧЕСКОЕ АМИНОМЕТИЛИРОВАНИЕ α,ω -ДИАЦЕТИЛЕНОВ ВТОРИЧНЫМИ ДИАМИНАМИ И АЛЬДЕГИДАМИ - ЭФФЕКТИВНЫЙ ПУТЬ К ДИАЗААЛКАТЕТРАИНАМ И ТЕТРААЗАТЕТРААЦЕТИЛЕНОВЫМ МАКРОЦИКЛАМ** 1407-1413
Хабибуллина Г.Р., Зайнуллина Ф.Т., Тюмкина Т.В., Яныбин В.М., Ибрагимов А.Г.
- СИНТЕЗ 3,6-ДИ-ТРЕТ-БУТИЛКАТЕХОЛАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ ТИТАНА(IV)** 1414-1423
Мещерякова И.Н., Шавырин А.С., Черкасов А.В., Пискунов А.В.
- N-ПРОПАРГИЛТЕТРАГИДРОКАРБАЗОЛЫ И N-ПРОПАРГИЛТЕТРАГИДРО- γ -КАРБОЛИНЫ В 1,3-ЦИКЛОПРИСОЕДИНЕНИИ С АЗИДОСОДЕРЖАЩИМИ ФАРМАКОФОРАМИ** 1424-1428
Соколов В.Б., Аксиненко А.Ю., Епишина Т.А., Горева Т.В.
- АСИММЕТРИЧЕСКОЕ IR-КАТАЛИЗИРУЕМОЕ ГИДРИРОВАНИЕ 4-R-1,3-ДИГИДРО-2H-1,5-БЕНЗОДИАЗЕПИН-2-ОНОВ С УЧАСТИЕМ НОВОГО ФОСФОРАМИДИТНОГО ЛИГАНДА** 1429-1434
Любимов С.Е., Соколовская М.В., Михель И.С., Бирин К.П., Даванков В.А.
- НОВЫЕ МАГНИТНЫЕ НАНОМАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ФЕРРОЦЕНСОДЕРЖАЩИХ ПОЛИМЕРОВ, СИНТЕЗИРОВАННЫХ В УСЛОВИЯХ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ** 1435-1440
Дворикова Р.А., Перегудов А.С., Корлюков А.А., Бузин М.И., Нагорнова И.В., Васнев В.А.
- ВЛИЯНИЕ ФОСФАТНО-БУФЕРНЫХ РАСТВОРОВ НА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГЛУТАТИОНА С ПЕРОКСИДОМ ВОДОРОДА И ПЕРОКСИЛЬНЫМИ РАДИКАЛАМИ** 1441-1444
Зинатуллина К.М., Касаикина О.Т., Кузьмин В.А., Храмеева Н.П., Писаренко Л.М.
- СИНТЕЗ ОПТИЧЕСКИ АКТИВНЫХ МАКРОЛИДОВ С ФРАГМЕНТАМИ ДИИ ТРИЭТИЛЕНГЛИКОЛЕЙ И ГИДРАЗИДОВ ДИКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ ИЗ (-)- α -ПИНЕНА** 1445-1450
Яковлева М.П., Мингалеева Г.Р., Денисова К.С., Ишмуратов Г.Ю.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- ТРЕХСТАДИЙНЫЙ СИНТЕЗ Pd^0/PtO_2** 1451-1453
Шишмаков А.Б., Микушина Ю.В., Петров Л.А.
- ПРИСОЕДИНЕНИЕ N-ГИДРОКСИФТАЛИМИДА И КИСЛОРОДА ВОЗДУХА К СТИРОЛАМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТРЕТ-БУТИЛГИДРОПЕРОКСИДА КАК РАДИКАЛЬНОГО ИНИЦИАТОРА** 1454-1457
Крылов И.Б., Будников А.С., Ластовко А.В., Ибатов Я.А., Никишин Г.И., Терентьев А.О.
- ФОТОХИМИЧЕСКОЕ ОКИСЛЕНИЕ AM^{III} В РАСТВОРАХ $KHSO_3 + K_2CO_3$ В ПРИСУТСТВИИ XEO_3** 1458-1459
Шилов В.П., Гоголев А.В., Федосеев А.М.
- СИНТЕЗ ЭТИНИЛ-3-ГИДРОКСИХИНОЛИН-4-КАРБОНОВЫХ КИСЛОТ** 1460-1461
Маклакова С.Ю., Чупров А.Д., Мажуга М.П., Белоглазкина Е.К., Зык Н.В., Мажуга А.Г.

ПИСЬМА РЕДАКТОРУ

	ПЕРВЫЙ ПРИМЕР ОБНАРУЖЕНИЯ МЕЗОРАЗМЕРНЫХ ЧАСТИЦ В РАСТВОРЕ НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНОГО ВЕЩЕСТВА В ДИХЛОРМЕТАНЕ <i>Орлова А.В., Лаптинская Т.В., Кононов Л.О.</i>	1462-1464
	НОВАКОВ ИВАН АЛЕКСАНДРОВИЧ (К СЕМИДЕСЯТИЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)	vii