

П  
\*92

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ISSN 0514-7492

# ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

том 49  
выпуск 4  
2013

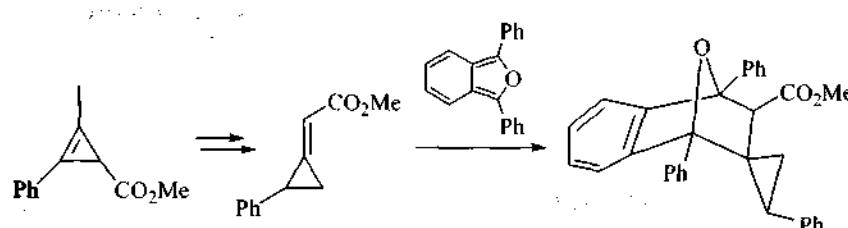


САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
«НАУКА»

Молчанов А.П., Tran T.Q., Степаков А.В., Гуржий В.В., Костиков Р.Р.

Метил (E)-2-(2-фенилциклогексипилен)ацетат: синтез, изомеризация и реакция с дифенилизобензофураном.

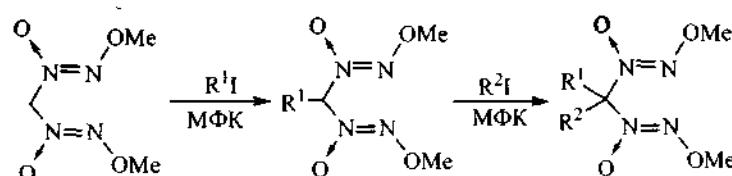
**547–551**



Зюзин И.Н.

Алкилирование 1,1-бис(метокси-NNO-азокси)алканов с использованием межфазного катализа.

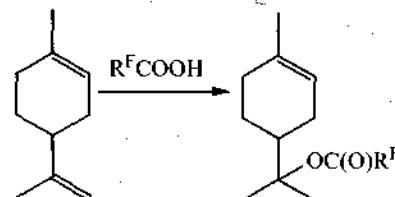
**552–560**



Тришин Ю.Г., Шафеева М.В., Тамм Л.А.

Присоединение перфторалканкарбоновых кислот к (R)-(+) - лимонену.

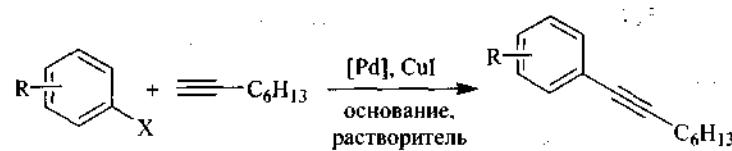
**561–566**



Михайлов В.Н., Савичева Е.А., Сорокомув В.Н., Боярский В.П.

Исследование каталитической активности диаминокарбеновых комплексов палладия(II) в реакциях Соногаширы и Сузуки.

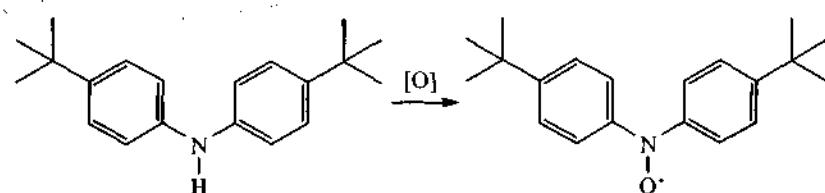
**567–571**



Голубев В.А., Сень В.Д.

Препаративные методы синтеза нитроксильного радикала бис(4-трет-бутилфенил)аминоксида.

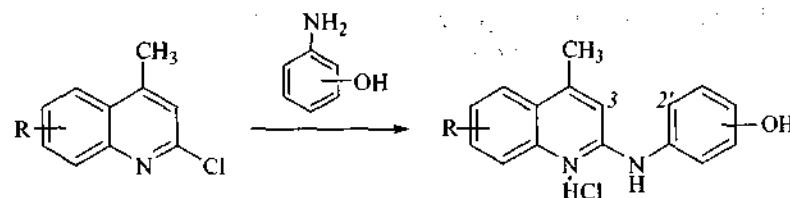
**572–575**



Алексанян И.Л., Амбарцумян Л.П.

Синтез замещенных в бензольном кольце 2-(гидроксифениламино)-, 2-(аминофениламино)-4-метилхинолинов и N,N'-бис(4-метилхинолин-2-ил)бензодиаминов.

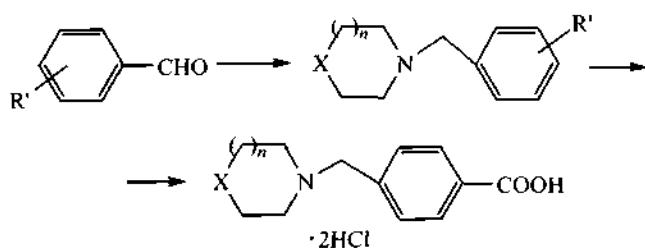
**576–579**



*Королева Е.В., Гусак К.Н., Ермолинская А.Л., Игнатович Ж.В.*

Препаративный метод получения бензилированных гетероциклических и ароматических аминов.

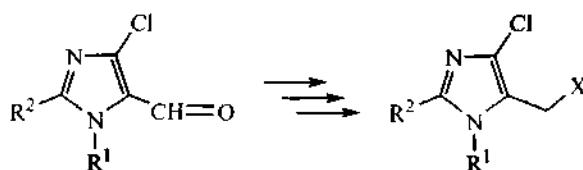
580–584



*Чорноус В.А., Грозав А.Н., Клюковский Д.В., Бездудинный А.В., Вовк М.В.*

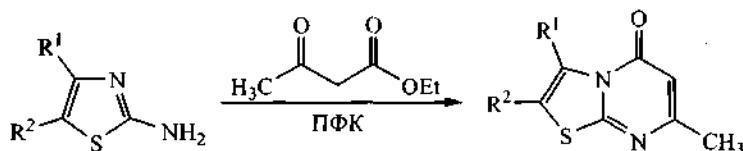
Полифункциональные имидазолы. VII.  
1-Арил-5-[гидрокси(галоген)метил]-4-хлор-1*H*-имидазолы и их производные.

585–590



*Веретенников Е.А., Павлов А.В.*  
Синтез производных 5*H*-1,3-тиазоло-[3,2-*a*]пиримидин-5-она.

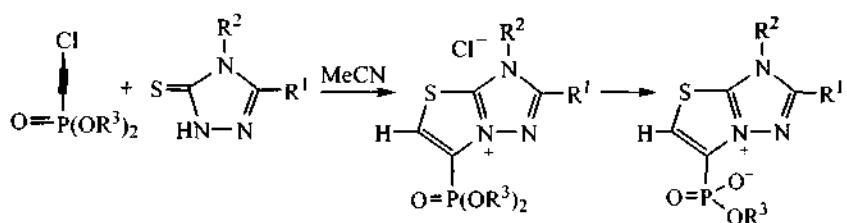
591–595



*Эрхитуева Е.Б., Догадина А.В., Храмчихин А.В., Ионин Б.И.*

Региоселективность реакции и строение продуктов взаимодействия производных 4*H*-1,2,4-триазол-3-тиола с хлорэтинилфосфонатами.

596–606



*Галкина И.В., Тахаутдинова Г.Л., Тудрий Е.В., Юсупова Л.М., Фалахов И.Ф., Поздеев О.К., Шулаева М.П., Кипенская Л.В., Сахибуллина В.Г., Криволапов Д.Б., Литвинов И.А., Галкин В.И., Черкасов Р.А.*

Синтез, строение и антибактериальная активность аминобензофуроксана и бензофуразана.

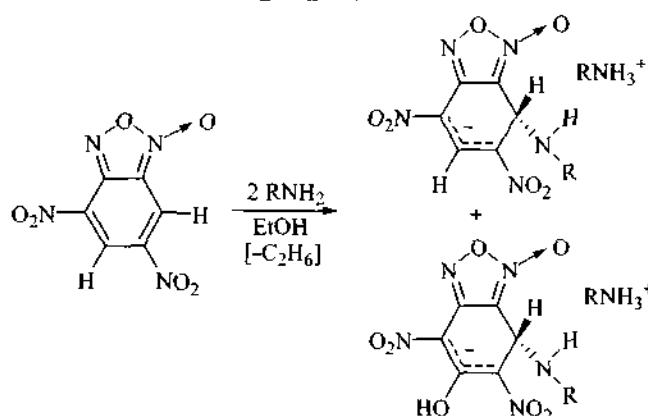
607–613

Аминирование дихлордinitробензофуроксана и -фуразана дibenзиламином проходит по механизму ароматического нуклеофильного замещения  $S_NAr$ , приводя к продуктам замещения атомов хлора в шестичленном цикле с элиминированием хлорводорода.

Галкина И.В., Тахаутдинова Г.Л., Тудрий Е.В., Юсупова Л.М., Криволапов Д.Б., Литвинов И.А., Черкасов Р.А., Галкин В.И.

Синтез и структура комплексов Мейзенгеймера при нуклеофильном ароматическом аминировании 4,6-динитробензофуроксана.

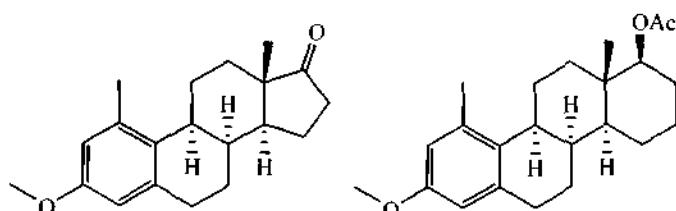
614–618



Морозкина С.Н., Абусалимов Ш.Н., Селиванов С.И., Шавва А.Г.

Синтез и исследование биологических свойств некоторых 8 $\alpha$ -аналогов стероидных эстрогенов.

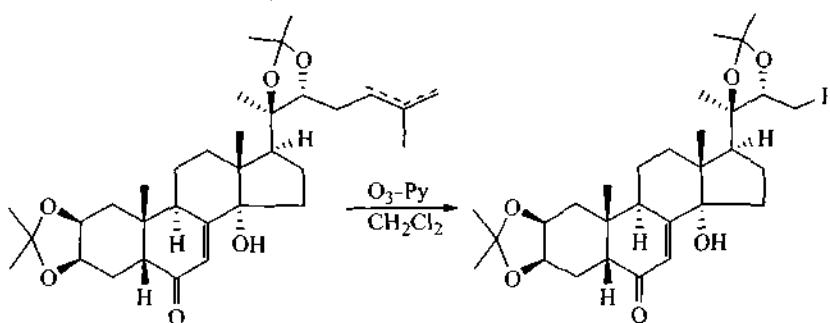
619–625



Савченко Р.Г., Уразаева Я.Р., Костылев С.А., Одиноков В.Н.

Озонолиз алkenов и изучение реакций полифункциональных соединений. LXVIII. Синтез  $\omega$ -карбоксипроизводных диацетонида 2-гидроксиэксизона.

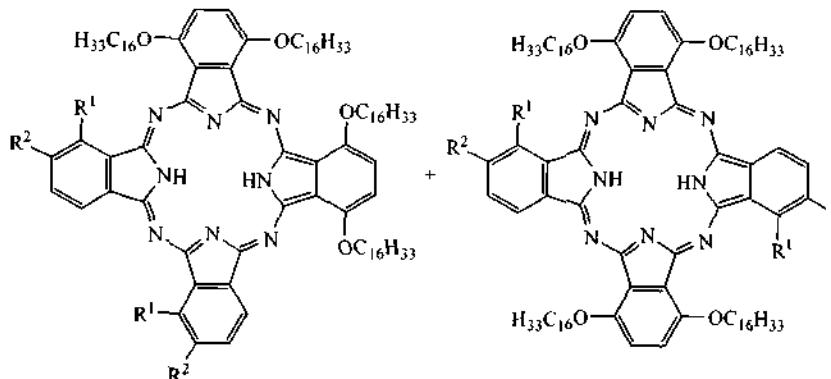
626–628



Корельчук М.В., Галанин Н.Е., Шапошников Г.П.

Высокоселективный синтез фталоцианинов несимметричного строения с использованием 3,6-ди(гексадецилокси)фталонитрила и их спектральные свойства.

629–633

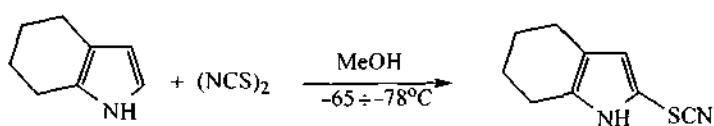


#### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Потапов В.А., Волкова К.А., Малинович Д.А., Иванов А.В., Албанов А.И., Амосова С.В.

Тиоцианирование 4,5,6,7-тетрагидроиндола.

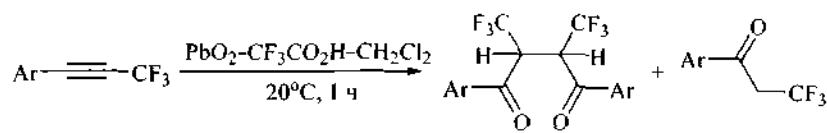
634–635



Аль-Хафаджи Х.М.Х., Васильев А.В., Рябухин Д.С., Руденко А.П., Музалевский В.М., Ненайденко В.Г.

Окисление 1-(4-метоксифенил)-3,3,3-трифтормпропина в системе  $\text{PbO}_2\text{-CF}_3\text{CO}_2\text{H-CH}_2\text{Cl}_2$

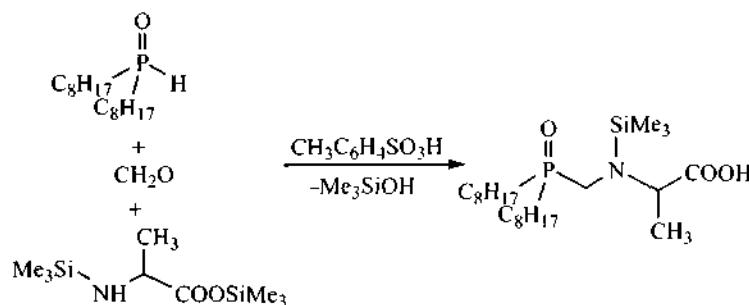
636–638



Черкасов Р.А., Гарифзянов А.Р., Кошкин С.А.

Синтез (*S*)-2-[(диоктилfosфорил)метиламино]пропионовой кислоты на основе trimетилсилил 2-(trimетилсилиламино)пропаноата.

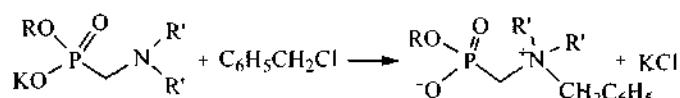
639



Гарифзянов А.Р., Давлетшин Р.Р., Давлетшина Н.В., Кошкин С.А., Валеева М.С., Черкасов Р.А.

Синтез и строение аминофосфабетаинов.

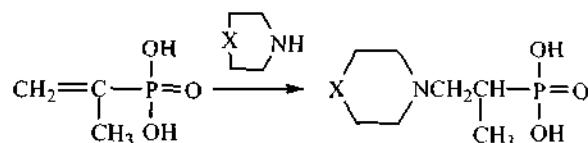
640–641



Бальцер А.Е., Зайцев Д.А., Иванова Т.В., Бабенко Т.Г., Барскова Е.Н.

Присоединение морфолина и пирролидина к изопропенилфосфоновой кислоте *in situ*.

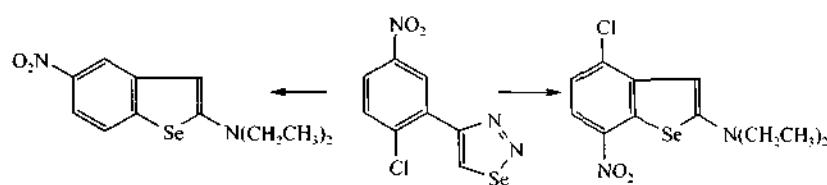
642–643



Петров М.Л., Ляпунова А.Г., Андроцов Д.А.

Новое превращение 4-(нитроарил)-1,2,3-селенадиазолов в бензо[*b*]селенофен-2-амины.

644–646



Тырков А.Г., Абдельрахим М.А.

Способ получения 5-(динитрохлорометил)-2-метил-2*H*-тетразола и его реакция с diazoalkanami.

647–648

