

ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

том 51
выпуск 4
2015



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
«НАУКА»

Содержание

Серков И.В., Серова Т.М., Прошин А.Н., Бачурин С.О.

Синтез селеномочевин и гетероциклов на их основе.

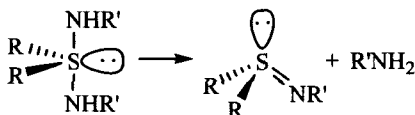
471–490

Систематизированы, проанализированы и обобщены работы последних лет по методам синтеза разнообразных селеномочевин и селеносодержащих гетероциклов на их основе.

Шаинян Б.А.

Стабильность *S,S*-диаминозамещенных λ^4 -сульфанов.

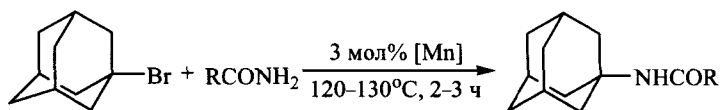
491–494



Хуснутдинов Р.И., Щаднева Н.А., Хисамова Л.Ф.

Синтез *N*-(адамантан-1-ил)амидов по реакции амидов карбоновых кислот с 1-бром(хлор)адамантаном, катализируемой соединениями и комплексами марганца.

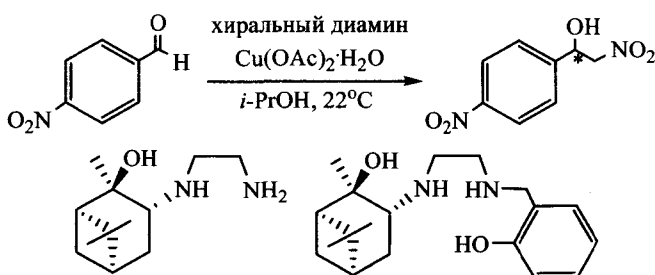
495–497



Дворникова И.А., Буравлёв Е.В., Супоницкий К.Ю., Чукичева И.Ю., Кучин А.В.

Синтез хиральных 1,2-диаминов на основе α -пинена и их применение в асимметрической реакции нитроальдольной конденсации.

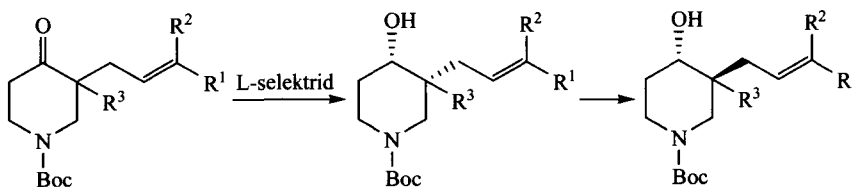
498–509



Боев В.И., Москаленко А.И., Белопухов С.Л., Пржевальский Н.М.

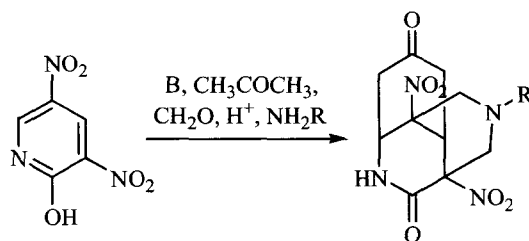
Стереоселективные методы синтеза замещенного *трет*-бутил 3-аллил-4-гидроксипиперидин-1-карбоксилата.

510–514



Иванова Е.В., Блохин И.В., Федянин И.В., Шахельдян И.В., Атрощенко Ю.М.
Синтез трициклических систем на основе σ -аддукта 2-гидрокси-3,5-динитропиридина с ацетоном.

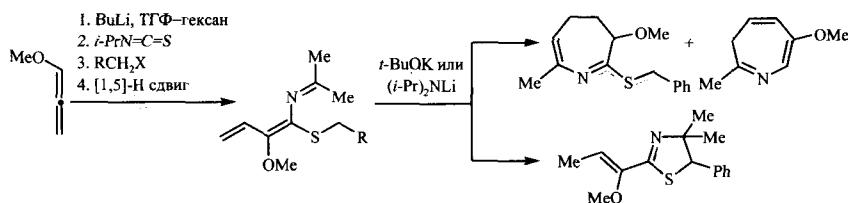
515–520



Шагун В.А., Недоля Н.А.

Реакции гетерокумуленов с металлоорганическими реагентами. XXII. Квантово-химическое исследование структурных трансформаций (бензилсульфанил)замещенного 2-аза-1,3,5-триена под действием сверхоснований: конкурентный синтез 4,5-дигидро-3*H*-азепина и 4,5-дигидро-1,3-тиазола.

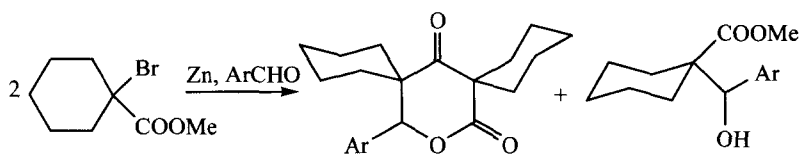
521–529



Кириллов Н.Ф., Никифорова Е.А., Васянин А.Н., Дмитриев М.В.

Синтез 16-арил-15-оксадиспиро[5.1.5.3]-гексадекан-7,14-дионов реакцией Реформатского.

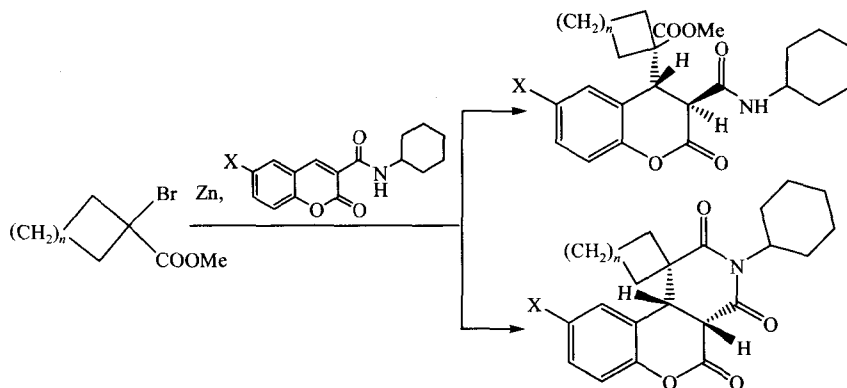
530–534



Кириллов Н.Ф., Никифорова Е.А., Байбародских Д.В.

Взаимодействие метил 1-бромциклоалканкарбоксилатов с цинком и *N*-циклогексиламидами 2-оксохромен- и 6-бром-2-оксохромен-3-карбоновых кислот.

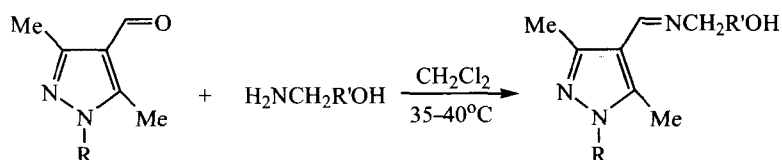
535–538



Паперная Л.К., Шатрова А.А., Албанов А.И., Левковская Г.Г.

Синтез функционализированных производных пиразола из пиразолкарбальдегидов и аминоспиртов.

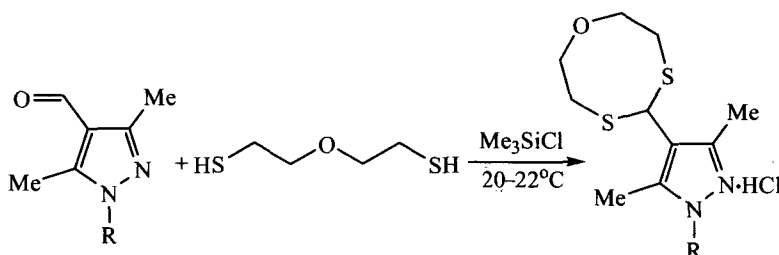
539–542



Паперная Л.К., Шатрова А.А., Левковская Г.Г.

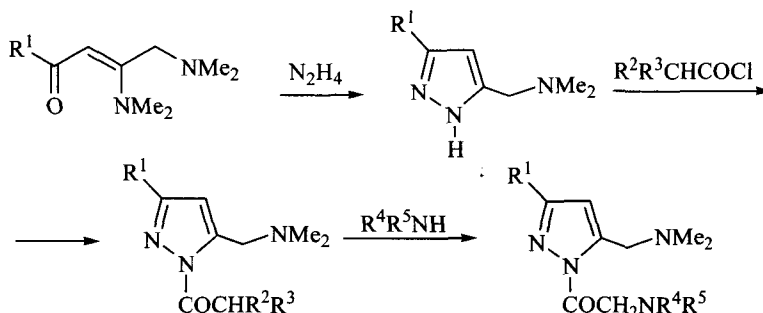
Синтез 4-(1,4,6-оксадитиокан-5-ил)-1*H*-пиразолов.

543–546



Гаджилы Р.А., Дикусар Е.А., Алиев А.Г., Караева А.Р., Нагиева Ш.Ф., Поткин В.И.
Синтез и свойства 3-алкил(арил)-5-(диметиламинометил)пиразолов.

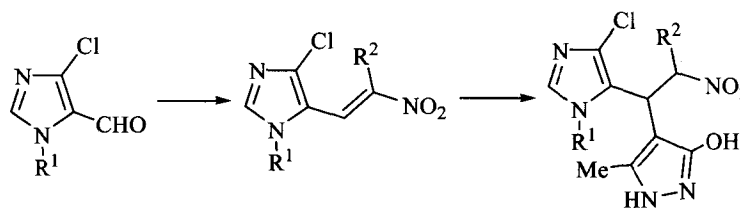
547–550



Черноус В.А., Грозав А.Н., Мельник О.Я., Пироженко В.В., Вовк М.В.

Полифункциональные имидазолы. X. Синтез 5-(2-нитроалкенил)-4-хлор-1*H*-имидазолов и их взаимодействие с 5-метил-2,4-дигидро-3*H*-пиразол-3-оном.

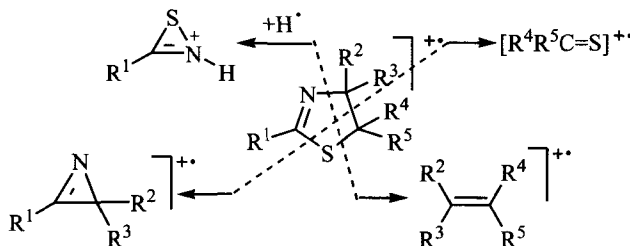
551–557



Клыба Л.В., Недоля Н.А., Тарасова О.А., Санжеева Е.Р.

Масс-спектры новых гетероциклов. XIII. Основные закономерности фрагментации молекулярных ионов 2-(проп-1-енил)-4,5-дигидро-1,3-тиазолов в условиях электронной и химической ионизации.

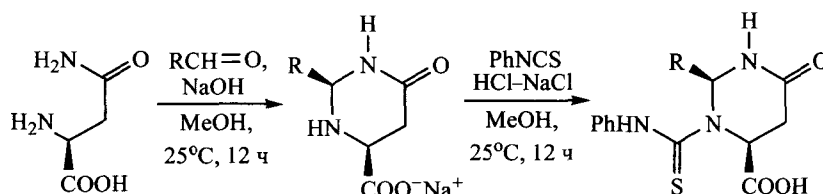
558–568



Наследов Д.Г., Ершов А.Ю., Полукеев В.А., Кулешова Л.Ю., Шаманин В.В.

Взаимодействие (2*R*,4*S*)-2-алкил-6-оксогексагидропиримидин-4-карбоновых кислот с фенилизотиоцианатом.

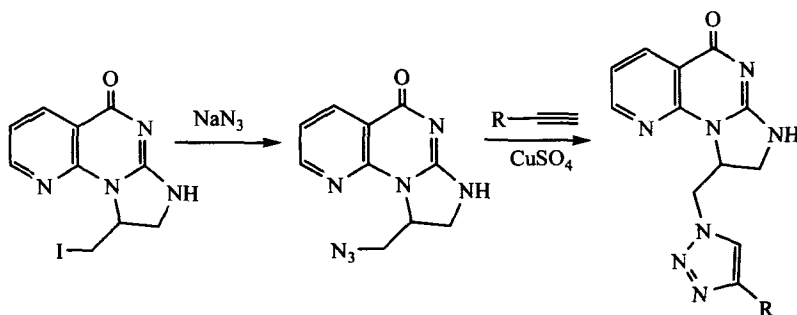
569–572



Васькевич Р.И., Дяченко И.В., Васькевич А.И., Русанов Э.Б., Вовк М.В.

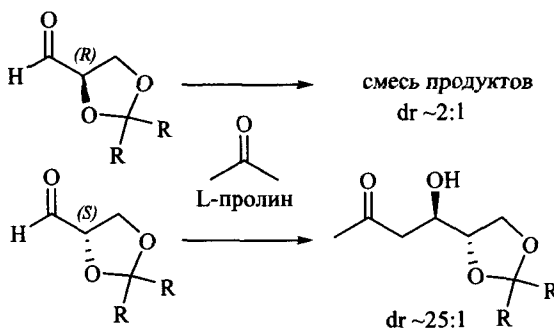
Конденсированные пиримидиновые системы. XV. Электрофильная внутримолекулярная циклизация на основе 2-аллил(пропаргил, циннамил)аминопиридо[2,3-*d*]пиримидин-4(3*H*)-онов.

573–582



Кожмякин Ю.Ю., Козырьков Ю.Ю.
Пролин-катализируемая альдольная реакция ацетона и алкилиденпроизводных (*R*)- и (*S*)-глицеральдегидов.

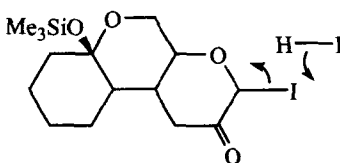
583–586



Тагиров А.Р., Биктагиров И.М., Галимова Ю.С., Файзуллина Л.Х., Салихов Ш.М., Валеев Ф.А.

Раскрытие 1,6-ангидромостики с избирательным восстановлением ацетальной функции в левоглюкозеноне и его производных.

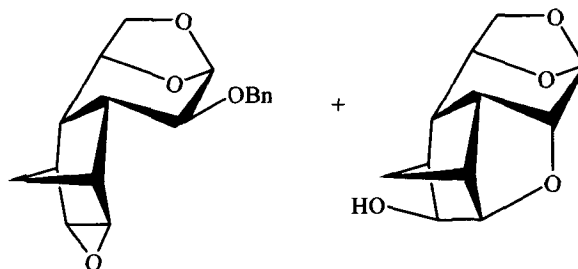
587–592



Биктагиров И.М., Файзуллина Л.Х., Салихов Ш.М., Искакова М.М., Сафаров М.Г., Галин Ф.З., Валеев Ф.А.

Внутримолекулярная катионная циклизация ацетоксипроизводных эндоаддукта левоглюкозенона и циклопентадиена.

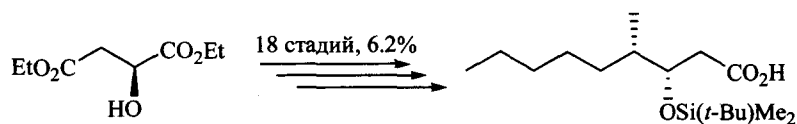
593–598



Шклярук Д.Г.

Новый метод получения *син*-стереоидного строительного блока молекул поликетидов. Формальный синтез аренамидов А и С.

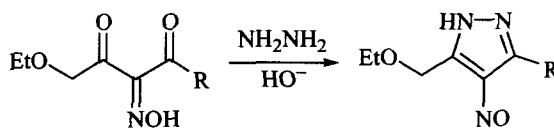
599–606



КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

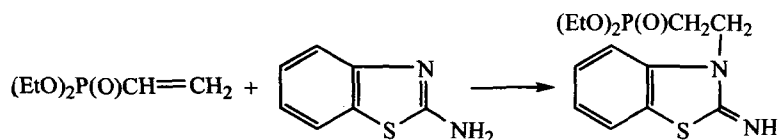
Любашкин А.В., Петерсон И.В., Субоч
Г.А., Товбис М.С.

Синтез этоксиметилнитрозопиразолов.
607–608



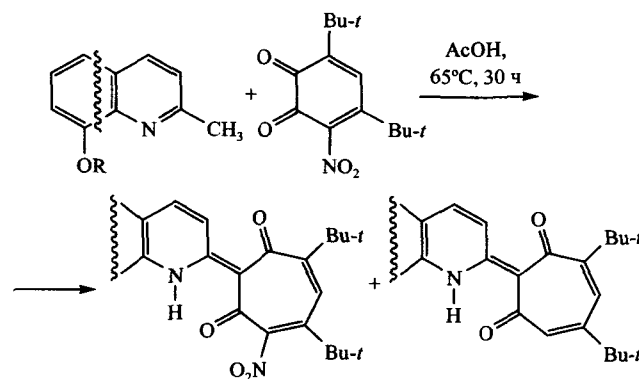
Хусаинова Н.Г., Погодина Е.П.

Взаимодействие винилфосфоната с
2-аминобензотиазолом.
609–610



Михайлов И.Е., Колодина А.А., Ар-
тюшкина Ю.М., Душенко Г.А., Саятин
Ю.А., Минкин В.И.

Реакция 8-арилсульфонилокси-2-ме-
тилхинолинов с 3-нитро-4,6-ди(*tert*-
бутил)-1,2-бензохиноном.
611–614



Толыгин И.Е., Тихомирова К.С., По-
пова О.С., Ревинский Ю.В., Дубонос
А.Д., Брень В.А.

9-(Антрацен-9-илметил)фенилимидазо-
[1,2-*a*]бензимидазол. Синтез и хемо-
сенсорные свойства.
615–616

