

Содержание

Дяченко В.Д., Ткачёв Р.П., Битюкова О.С.

Химические свойства цианоацетанилидов и синтез на их основе биологических активных соединений.

1591–1604

В обзоре систематизированы и обобщены литературные данные об использовании цианоацетанилидов в органическом синтезе, описана биологическая активность полученных на их основе соединений.

Кабачник М.М., Виллемсон Е.В., Беллецкая И.П.

Синтез оптически активных эфиров фосфоаминокислот при микроволновом содействии.

1605–1609

Предложен препаративный метод синтеза эфиров фосфоаминокислот на основе природных аминокислот с использованием микроволнового содействия.

Воронков М.Г., Власова Н.Н., Белоусова Л.И., Григорьева О.Ю., Цырендоржиева И.Н., Рахман В.И.

Ацилирование в органическом синтезе. XII. Взаимодействие с кремнийорганическими аминами.

1610–1614



Литвиновская Р.П., Драч С.В., Жилицкая Г.А., Хрипач В.А.

Синтез аналогов экидистероидов, содержащих изоксазолиновый цикл в боковой цепи.

1615–1622

Исходя из постстерона осуществлен синтез аналогов экидистероидов с изоксазолиновым циклом в боковой цепи.

Смирнова И.Е., Третьякова Е.В., Флехтер О.Б., Спирихин Л.В., Галин Ф.З., Толстиков Г.А., Старикова З.А., Корлюков А.А.

Синтез, строение и ацилирование гидроксипроизводных дигидрохинопимаровой кислоты.

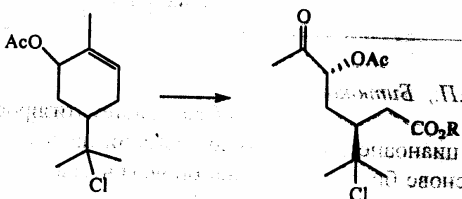
1623–1629

Приведены условия восстановления метилового эфира дигидрохинопимаровой кислоты боргидридом натрия и алюмогидридом лития до 14 β -гидрокси-, 17 α -гидрокси-, 14 β ,17 α -дигидрокси- и 14 β ,17 α ,21 α -тригидроксипроизводных.

Гималова Ф.А., Селезнева Н.К., Хасанова Л.С., Сагитдинова Х.Ф., Мифтахов М.С.

Синтетически полезные хиральные α -гидроксиметилкетоны из (-)-карвона.

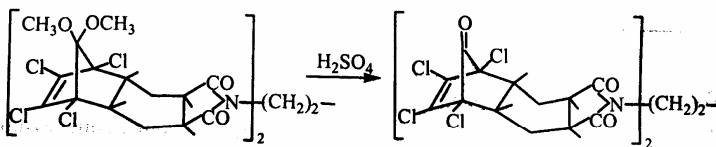
1630-1634



Салахов М.С., Умаева В.С., Алиханова А.И.

Синтез N,N'-бисимидов эндо,экзо-7,8,9,10-тетрахлорбицикло[4.4.0]дека-7,9-диен-3,4-дикарбоновой кислоты.

1635-1637



Литвиновская Р.П., Райман М.Э., Хрипач В.А.

Синтез 22- и 23-оксипроизводных 28-гомокастестерона.

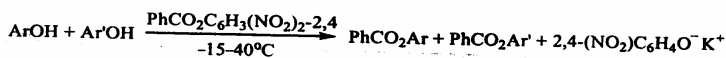
1638-1642

Осуществлен синтез 22- и 23-оксипроизводных 28-гомокастестерона из 28-гомосекастерина.

Халфина И.А., Власов В.М.

Энтальпийно-энтропийные соотношения в реакциях (2,4-динитрофенил)бензоата с фенолами в присутствии карбоната калия в диметилформамиде.

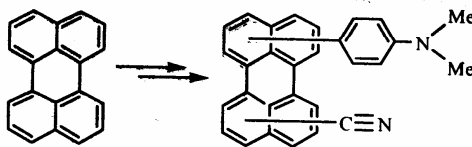
1643-1648



Барabanов И.И.

Новые бифункциональные люминофоры. Синтез (n-N,N-диметиламинофенил)цианопериленов.

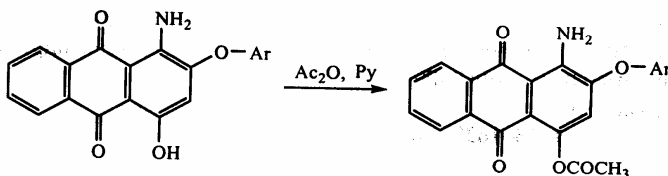
1649-1653



Соколова М.С., Береснев В.А., Каргина О.И., Горностаев Л.М.

Ацетилирование 1-амино-2-арилокси-4-гидрокси-9,10-антрахинонов. Циклизация N-ацетилпроизводных 1-амино-2-арилокси-4-гидрокси-9,10-антрахинонов в 4-арилокси-6-гидрокси-3H-нафто[1,2,3-d,e]хинолин-2,7-дионы.

1654-1658



Кауа М., Уенікауа С., Demir I., Kalfa O.M.

Синтез и свойства N'-гидрокси-2-(гидроксиимино)-N-(4-[[2-гидрокси-фенил)метил]амино]-1-нафтил)-этанамидамида и его комплексов с металлами.

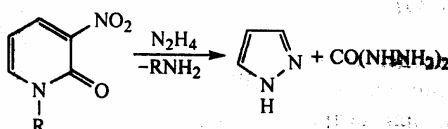
1659-1662

Синтезирован новый вицинальный диоксим – N'-гидрокси-2-(гидроксиимино)-N-(4-[[2-гидрокси-фенил)метил]амино]-1-нафтил)этанамид.

Смоляр Н.Н., Ютилов Ю.М.

Циклопревращение в ряду моноциклических 3-нитропиридин-2(1H)-онов.

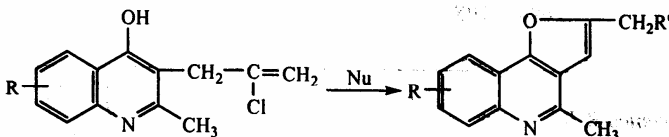
1663-1667



Аветисян А.А., Алексанян И.Л., Саргсян К.С.

Синтез и некоторые превращения замещенных в бензольном кольце 2-бромметил-4-метил-2-хлор-2,3-дигидрофуоро[3,2-с]хинолинов.

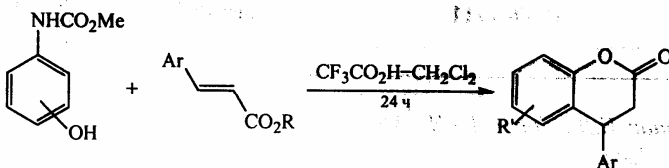
1668-1671



Имашева Н.М., Великородов А.В., Кривошеев О.О.

Синтез карбаматных производных дигидрокумарина.

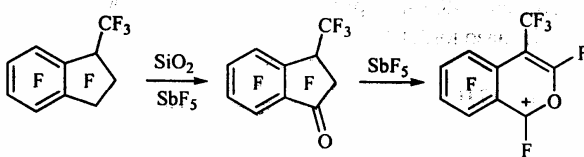
1672-1674



Зонов Я.В., Меженкова Т.В., Карпов В.М., Платонов В.Е.

Взаимодействие перфтор-1-метилндана с SiO₂-SbF₅.

1675-1679



Тюрин Р.В., Задорожная А.П., Антонов А.Н., Межеричкий В.В.

Новые возможности функционализации *пери*-гидроксиафтоильных и *пери*-аннелированных гетероциклических соединений.

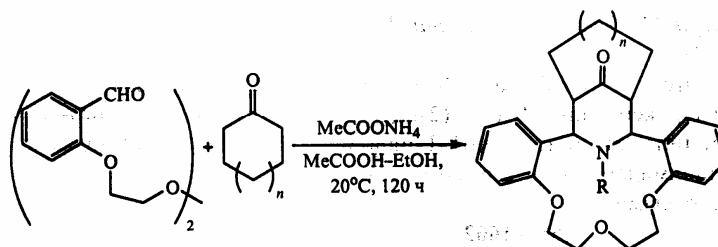
1680-1687

Изучена способность гидрированного α -пиронового гетерокольца 7-метокси-4-(4-метоксифенил)-3,4-дигидро-2H-бензо[h]хромен-2-она к аминолизу.

Левов А.Н., Комарова А.И., Солдатенков А.Т., Авраменко Г.В., Солдатова С.А., Хрусталева В.Н.

Синтез и молекулярное строение бис-(бензо)аза-14-краун-4-эфиров с 7-азабицикло[3.3.1]нонановым и гомологичными фрагментами.

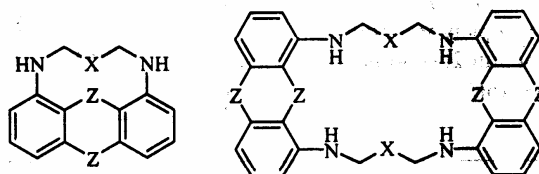
1688–1693



Аверин А.Д., Ранюк Е.Р., Буряк А.К., Белецкая И.П.

Синтез азот- и кислородсодержащих макроциклов с несколькими полиаминовыми и антраценовыми или антрахиноновыми фрагментами в реакциях палладий-катализируемого аминирования.

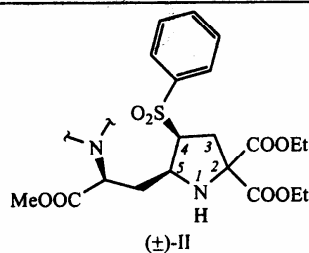
1694–1708



Кудрявцев К.В.

Стереоселективный трехкомпонентный одностадийный синтез полифункционального производного 2-пирролидинкарбоновой кислоты.

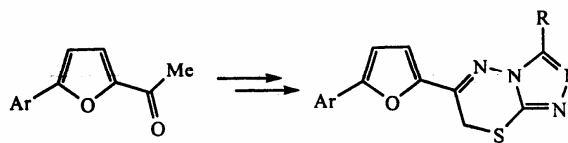
1709–1711



Обушак Н.Д., Горак Ю.И., Матийчук В.С., Лытвын Р.З.

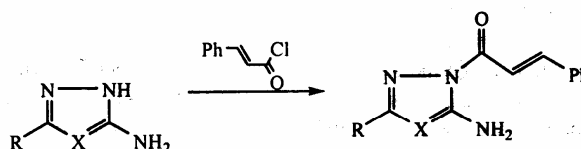
Синтез гетероциклов на основе продуктов арилирования непредельных соединений. XVII. Арирование 2-ацетилфурана и синтез 3-R-6-(5-арил-2-фурил)-7H-[1,2,4]триазоло[3,4-b][1,3,4]-тиадиазинов.

1712–1716



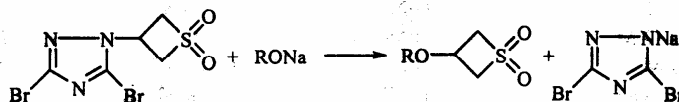
Литсон В.В., Карножицкая Т.М., Шликина С.В., Шликин О.В., Туров А.В.
Реакции α-аминозолов с (2E)-3-фенил-акрилоилхлоридом.

1717–1728



Клен Е.Э., Халиуллин Ф.А., Макарова Н.Н.

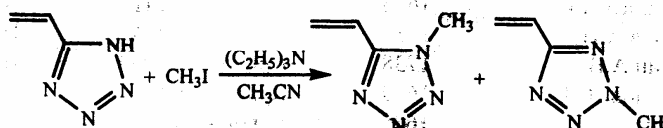
3,5-Дибром-1-(1,1-диоксотетан-3-ил)-1,2,4-триазол – новый реагент для синтеза 3-замещенных тетан-1,1-диоксидов.



1729-1731

Павлюкова Ю.Н., Трифонов Р.Е., Югай Е.В., Алешукин П.А., Целинский И.В., Островский В.А.

Кинетика и механизм алкилирования 5-винилтетразола.

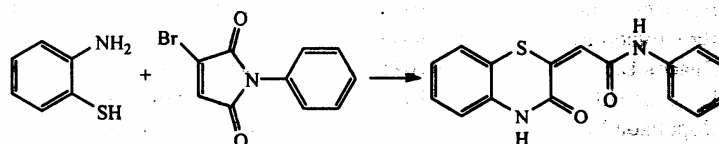


1732-1735

Краткие сообщения и письма в редакцию

Зорников И.П., Шихалиев Х.С., Ковыгин Ю.А., Сабытин А.Л., Зорина А.В.

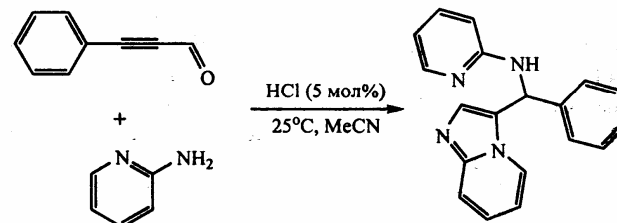
Два направления взаимодействия аминотрифенола с 3-бромарилмалеимидами.



1736-1737

Мареев А.В., Медведева А.С., Митрошина И.В., Афонин А.В., Ушаков И.А., Романенко Г.В., Третьяков Е.В.

Самосборка 3-[2-пиридиламино(фенил)метил]имидazo[1,2-a]пиридина из фенилпропиналя и 2-аминопиридина.



1738-1740

Международный симпозиум по гомогенному катализу ISHC-XVI

И.П.Белецкая

1741-1744

