

11
*92

ISSN 0514-7492

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

ТОМ 49
ВЫПУСК 10
2013



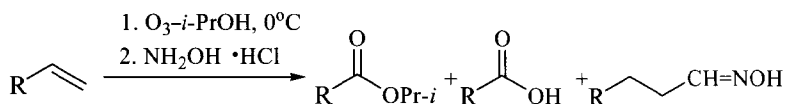
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
«НАУКА»

Содержание

Ишмуратов Г.Ю., Легостаева Ю.В.,
Гарифуллина Л.Р., Боцман Л.П., Идри-
сова З.И., Муслухов Р.Р., Ишмуратова
Н.М., Толстикова Г.А.

Превращения перекисных продуктов
озонолиза олефинов при действии гид-
рохлоридов гидроксиламина и семи-
карбазида в изопропиловом спирте.

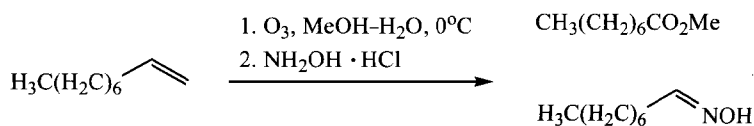
1433–1438



Ишмуратов Г.Ю., Легостаева Ю.В.,
Гарифуллина Л.Р., Боцман Л.П., Мус-
лухов Р.Р., Толстикова Г.А.

Превращения перекисных продуктов
озонолиза олефинов в системе мета-
нол–вода.

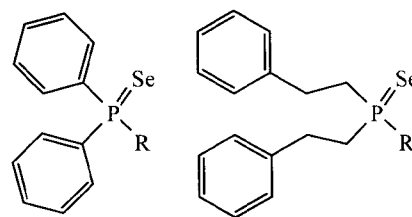
1439–1442



Чернышев К.А., Кривдин Л.Б., Федо-
ров С.В., Арбузова С.Н., Иванова Н.И.

Квантово-химические расчеты хими-
ческих сдвигов ЯМР органических
молекул. XI. Конформационные и ре-
лятивистские эффекты в значениях
химических сдвигов ЯМР ^{31}P и ^{77}Se
фосфинселенидов.

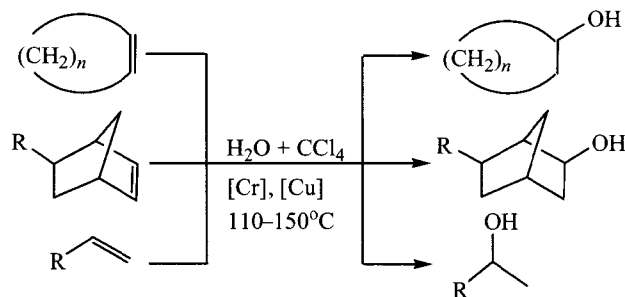
1443–1450



Хуснутдинов Р.И., Ошнякова Т.М.,
Щаднева Н.А.

Гидратация алкенов и циклоалкенов в
присутствии комплексов хрома и меди.

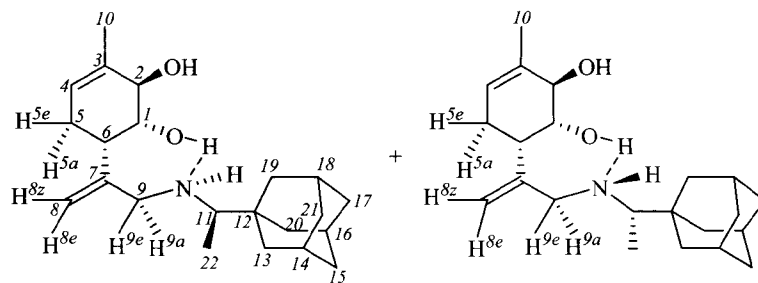
1451–1455



Ардашов О.В., Генаев А.М., Сальников
Г.Е., Корчагина Д.В., Волчо К.П., Са-
лахутдинов Н.Ф.

Синтез и установление строения диа-
стереомеров (1R,2R,6S)-6-[1-({(1R,S)-
1-(1-адамантил)этил}амино)}метил-
винил]-3-метилциклогекс-3-ен-1,2-
диола.

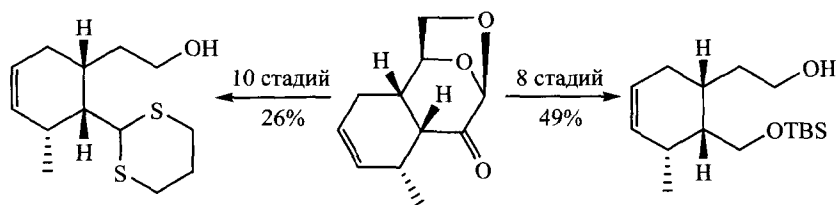
1456–1459



Шаринов Б.Т., Першин А.А., Пилипенко А.Н., Салихов Ш.М., Валеев Ф.А.

Элеутезиды и их аналоги. IV. Синтез базового (1*R*,5*R*,6*S*)-6-(1,3-дитиан-2-ил)-1-гидроксиэтил-5-метил-3-ена и его TBS-O-производного.

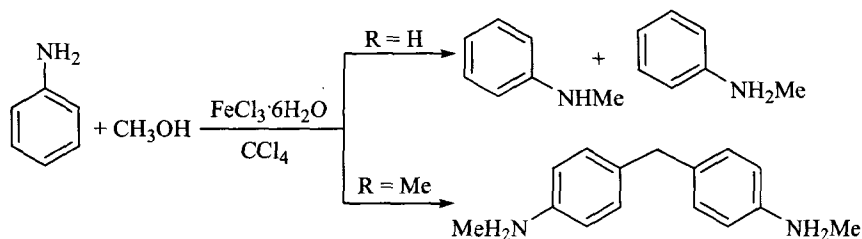
1460–1468



Хуснутдинов Р.И., Байгузина А.Р., Аминов Р.И.

Алкилирование анилина метанолом под действием $\text{FeCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ в среде CCl_4 .

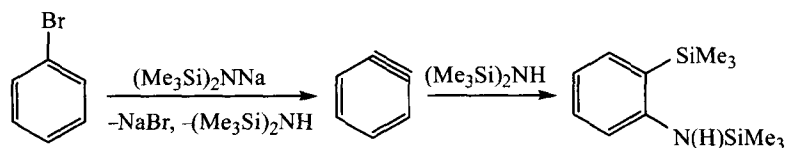
1469–1472



Лис А.В., Цырендоржиева И.П., Албанов А.И., Рахлин В.И., Воронков М.Г.

Миграция триметилсилильной группы при взаимодействии бис(триметилсилил)амида натрия с бромбензолом.

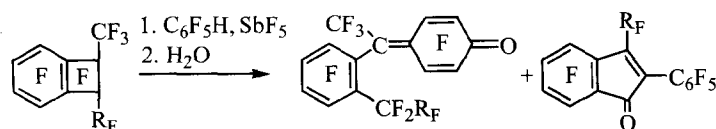
1473–1475



Меженкова Т.В., Сняжков В.Р., Карпов В.М., Платонов В.Е.

Скелетные превращения продуктов пентафторфенилирования перфтор-1,2-диалкилбензоциклобутенов в SbF_5 .

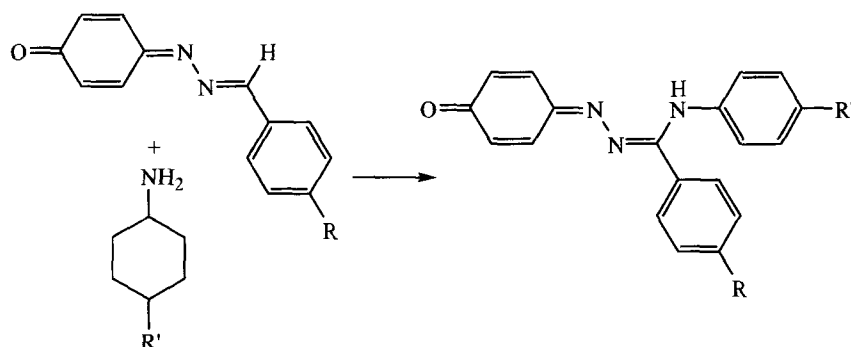
1476–1487



Мурашевич Б.В., Бурмистров К.С., Торопин Н.В.

Реакции аренальaziнов хинонов с ароматическими аминами.

1488–1491



Лоскутов В.А.

О влиянии растворителя и температуры на направление реакции 1,2,3,4-тетрафторантрахинона с 4-*tert*-бутилтиофенолом.

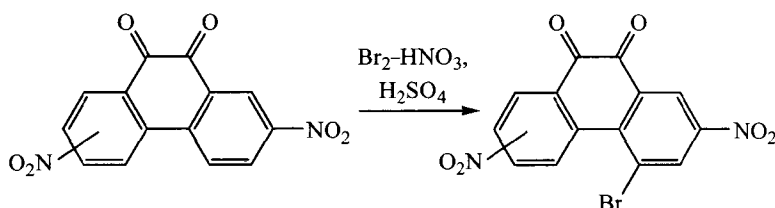
1492–1495

При взаимодействии 1,2,3,4-тетрафторантрахинона с 4-*tert*-бутилтиофенолом в присутствии триэтиламина в неполярных растворителях при нагревании замещается преимущественно α -атом фтора, в полярных растворителях – преимущественно (или исключительно) β -атом фтора.

Андреевский А.М., Горелик М.В., Линко Р.В., Грачев М.К.

Бромирование дезактивированных ароматических полициклических нитросоединений.

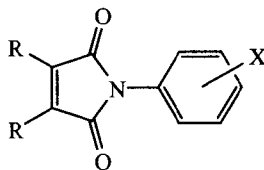
1496–1502



Верецагина Я.А., Тимошева А.П., Чачков Д.В.

Теоретическое исследование строения *N*-арилмалеинимидов и бисмалеинимидов.

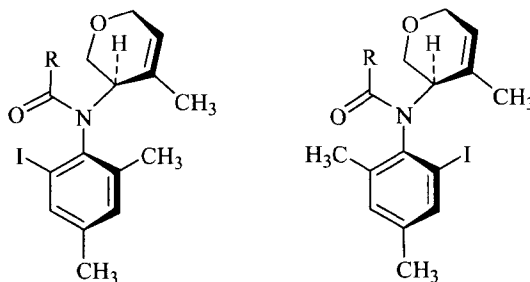
1503–1506



Складчиков Д.А., Супоницкий К.Ю., Гатауллин Р.Р.

Синтез, установление структуры син- и анти-атропоизомеров *N*-ацил-*N*-пиранил-2-иод-4,6-диметиланилина. Исследование циклизации по Хеку.

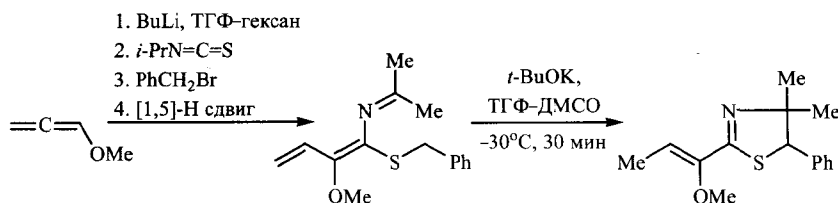
1507–1511



Недоля Н.А., Тарасова О.А., Албанов А.И., Трофимов Б.А.

Структурная реорганизация (бензилсульфанил)замещенного 2-аза-1,3,5-триена в 5-фенил-4,5-дигидро-1,3-тиазол в системе *t*-BuOK–ТГФ–ДМСО.

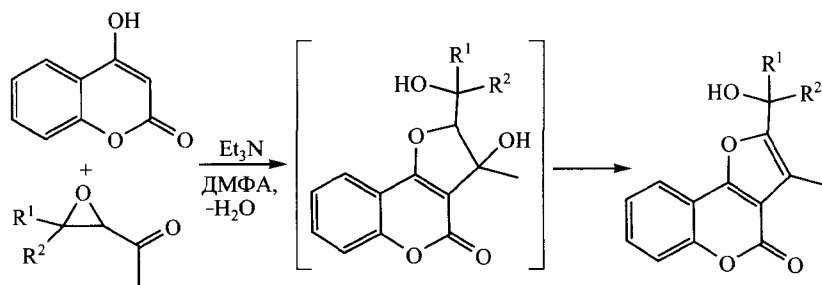
1512–1516



Оськина И.А., Тихонов А.Я., Багрянская И.Ю., Гатилов Ю.В., Федорова О.С.

Взаимодействие 4-гидроксикумарина с 2-ацетилоксиранами.

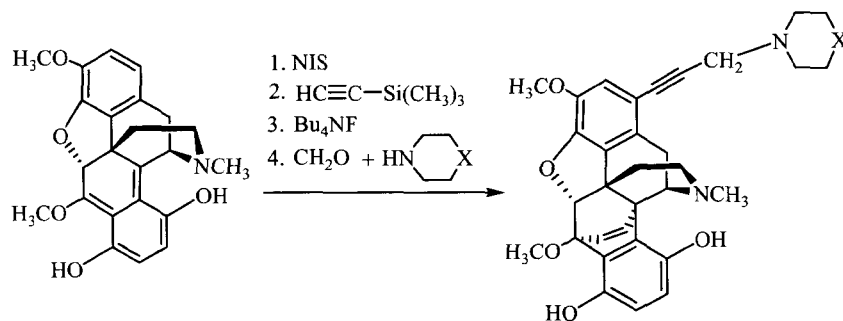
1517–1521



Бауман В.Т., Шульц Э.Э., Конончук В.В., Багрянская И.Ю., Шакиров М.М., Толстиков Г.А.

Синтетические трансформации изохинолиновых алкалоидов. 1-Алкинил-3,6-диметокси-*N*-метил-4,5 α -эпокси-6,18-эндо-этенбензо[*i*]изоморфинаны и их превращения.

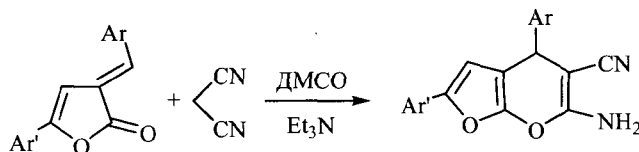
1522–1533



Аниськова Т.В., Егорова А.Ю.

Синтез новых фуоропиранов и ангулярно построенных фуоропиранохроменов на основе арилметиленовых фуран-2-онов.

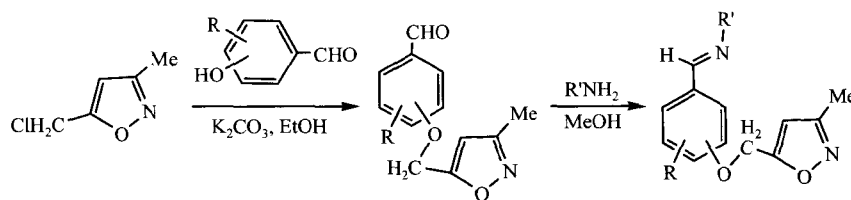
1534–1536



Дикусар Е.А., Гаджилы Р.А., Поткин В.И., Петкевич С.К., Зверева Т.Д., Алиев А.Г., Гаджиева Л.Я.

Синтез функционально замещенных изоксазолсодержащих бензальдегидов ванилинового ряда и их азометинов.

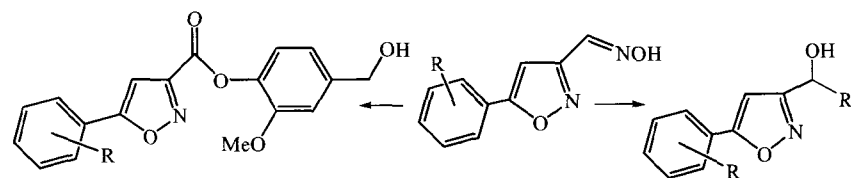
1537–1542



Поткин В.И., Петкевич С.К., Клецков А.В., Дикусар Е.А., Зубенко Ю.С., Жуковская Н.А., Казбанов В.В., Паишевич С.Г.

Синтез функционально замещенных гидроксипроизводных изоксазолов и изотиазолов.

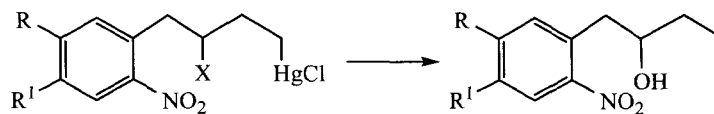
1543–1553



Федотов А.Н., Трофимова Е.В., Гулов Т.Е., Бандаев С.Г., Мочалов С.С., Зефиров Н.С.

Синтез и кислотно-катализируемые превращения меркурисольвоаддуктов 2-нитробензилциклопропана. Первые стабильные металлизированные ионы 3,4-дигидро-*N*-оксо-2,1-бензоксазиния.

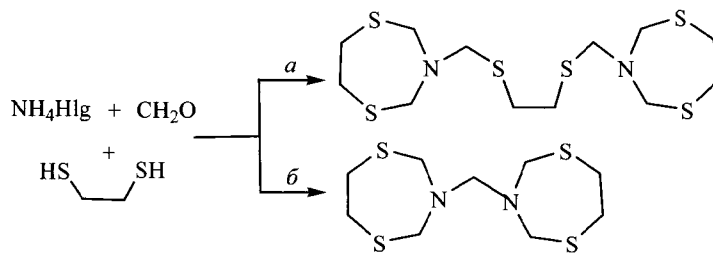
1554–1562



Хабидуллина Г.Р., Ахметова В.Р.,
Бушмаринов И.С., Ибрагимов А.Г.

Однореакторный синтез бис-1,5,3-ди-
тиазепанов из 1,2-этиндитиола, форм-
альдегида и солей аммония.

1563–1566

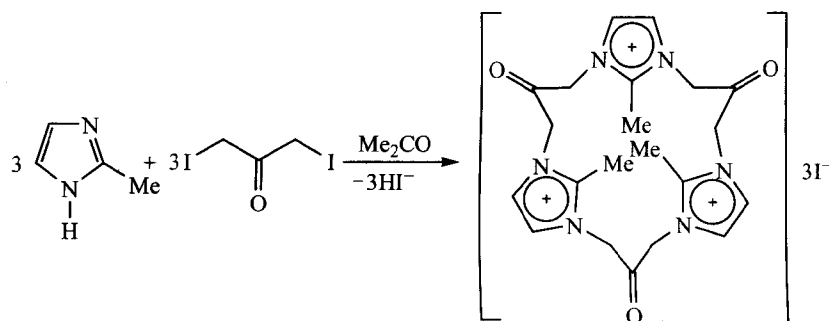


КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Ярош Н.О., Жилицкая Л.В., Дорофеев
И.А., Клыба Л.В., Шагун Л.Г., Ворон-
ков М.Г.

Новый подход к синтезу имидазоло-
фанов.

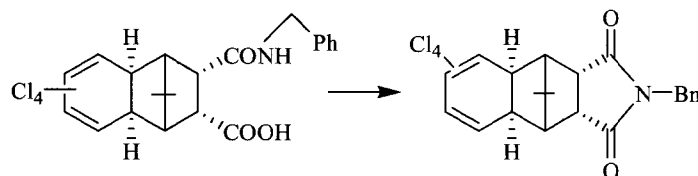
1567–1568



Исмаилов С.А.

Необычная реакция диазометана со
стереоизомерными 3-(бензилкарба-
моил)-5,6,7,8-тетрахлор-1,2,3,4-тетра-
гидро-1,4-метанонафталин-2-карбоно-
выми кислотами.

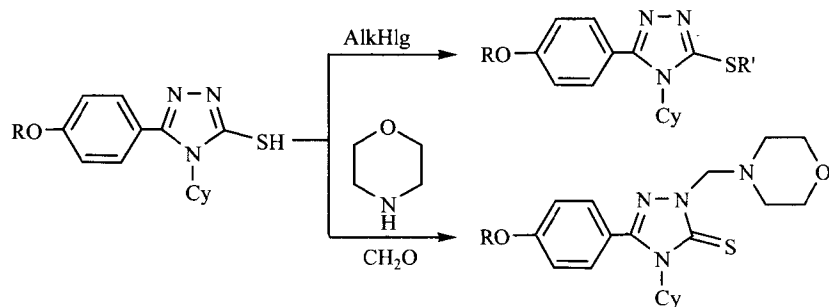
1569–1570



Калдрикян М.А., Минасян Н.С., Мелик-
Оганджян Р.Г.

Алкилирование и аминометилирова-
ние новых 4,5-замещенных 4H-1,2,4-
триазол-3-тиолов.

1571–1574



Аксенов А.В., Аксенов Н.А., Ляховнен-
ко А.С., Аксенова И.В.

Синтез 6H-пирроло[2,3,4-gh]перимиди-
нов из 1,4,8-триаминонафталина.

1575–1576

