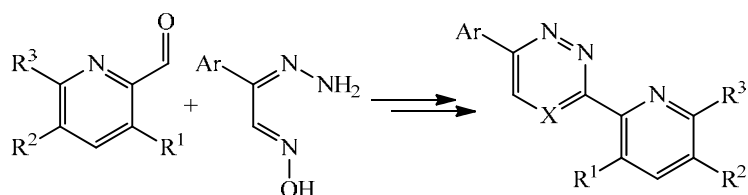


Содержание

Криночкин А.П., Копчук Д.С., Чепчугов Н.В., Ковалев И.С., Зырянов Г.В., Русинов В.Л., Чупахин О.Н.

Влияние заместителя в пиридин-2-карбальдегидах на возможности их гетероциклизации в 1,2,4-триазины и 1,2,4-триазин-4-оксиды.

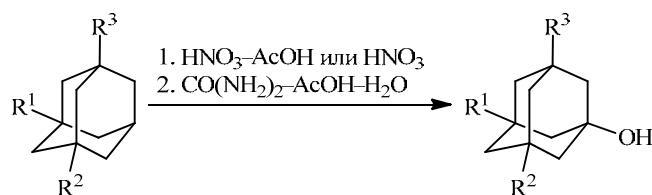
951–958



Климочкин Ю.Н., Юдашкин А.В., Жилкина Е.О., Ивлева Е.А., Моисеев И.К., Ошис Я.Ф.

Однореакторный метод получения гидроксипроизводных каркасного строения.

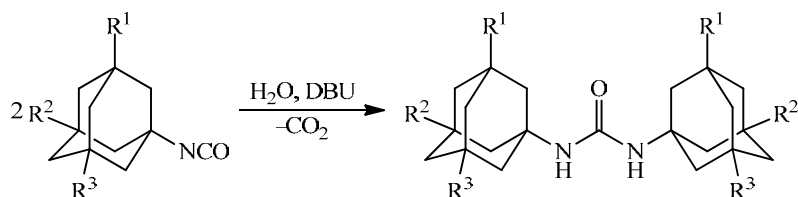
959–964



Бутон Г.М., Бурмистров В.В., Дьяченко В.С.

Синтез и свойства симметричных 1,3-ди-(R-адамантил-1-ил)мочевин – мишень-ориентированных ингибиторов эпокси-дгидролазы sEH.

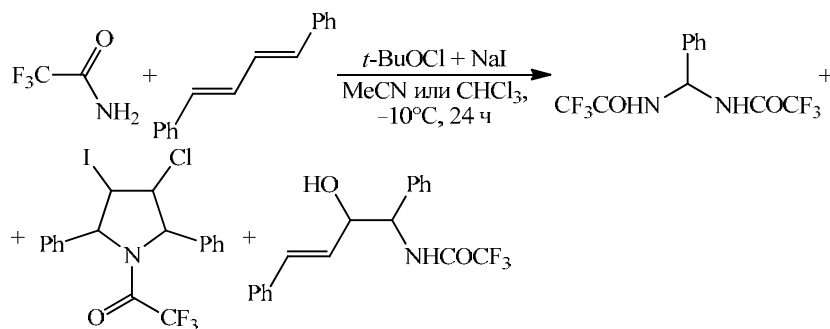
965–968



Астахова В.В., Москалик М.Ю., Шаинян Б.А.

Окислительное трифторацетамидирование транс,транс-1,4-дифенил-1,3-бутадиена и 1,1,4,4-тетрафенил-1,3-бутадиена.

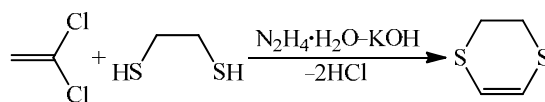
969–973



Чиркина Е.А., Леванова Е.П., Кривдин Л.Б.

Квантово-химическое изучение механизмов органических реакций. VI. О взаимодействии 1,2-этандитиола с винилдихлоридом.

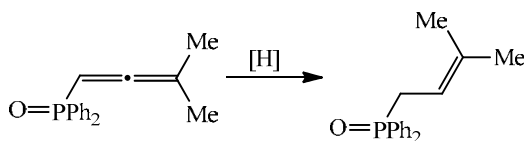
974–983



Лозовский С.В., Александрова М.И., Васильев А.В.

Селективное восстановление (аллил)-дифенилфосфиноксидов до (аллил)дифенилфосфиноксидов.

984–987



Храповский Г.М., Николаева Е.В., Егоров Д.Л., Чачков Д.В., Шамов А.Г.

Барьеры реакций газофазного мономолекулярного распада тринитротолуолов.

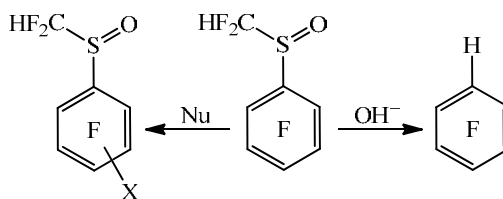
988–1000

Методом B3LYP/6-31+G(2df,p) изучены основные альтернативные варианты газофазного мономолекулярного распада шести тринитротолуолов: гомолитический разрыв связей C–NO₂ и C–CH₃, нитро-нитритная перегруппировка, внутримолекулярный перенос водорода от метильной к нитрогруппе с образованием аци-тринитротолуолов, различные варианты образования бициклических интермедиатов.

Кошечев Б.В., Максимов А.М., Платонов В.Е., Шелковников В.В.

Взаимодействие дифторметил(пентафторфенил)сульфоксида с нуклеофилами.

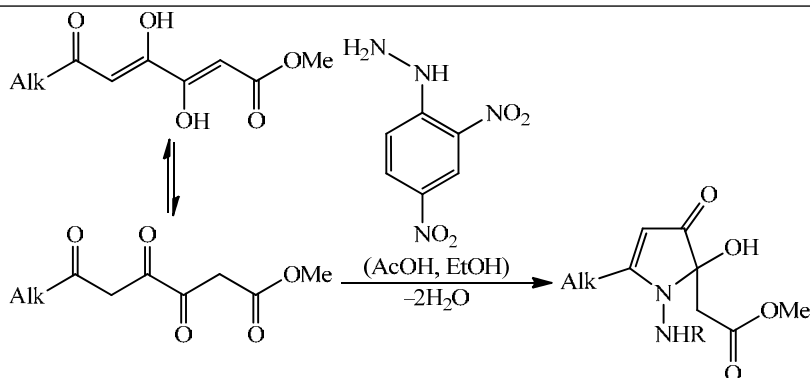
1001–1005



Муковоз П.П., Горбунова А.В., Слепухин П.А., Ельцов О.С., Ганебных И.Н.

Особенности реакции эфиров 3,4,6-триоксоалкановых кислот с 2,4-динитрофенилгидразином.

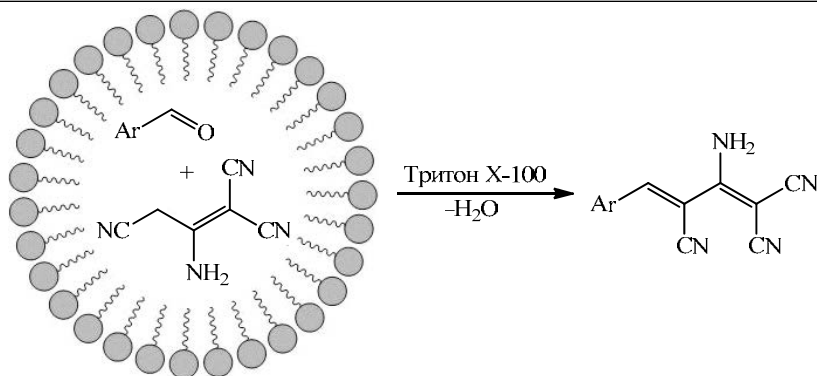
1006–1013



Ершов О.В., Бардасов И.Н., Алексеева А.Ю., Иевлев М.Ю., Беликов М.Ю.

Синтез флуоресцентных алкоксибензиденпроизводных димера малонитрила в воде в присутствии Тритона X-100.

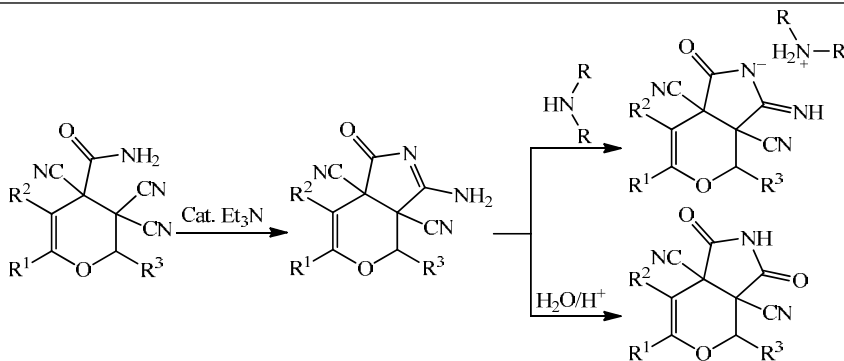
1014–1018



Иевлев М.Ю., Ершов О.В., Васильев А.Н., Тафеенко В.А., Суражская М.Д., Наскин О.Е.

Превращения 3,3,4-трициано-3,4-дигидро-2H-пиран-4-карбоксамидов. Синтез производных пирано[3,4-с]пиррола.

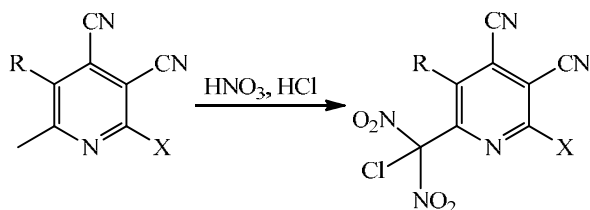
1019–1024



Ериов О.В., Максимова В.Н., Иевлев М.Ю.,
Беликов М.Ю., Тафеенко В.А.

Синтез динитрохлорметилпроизводных
пиридина.

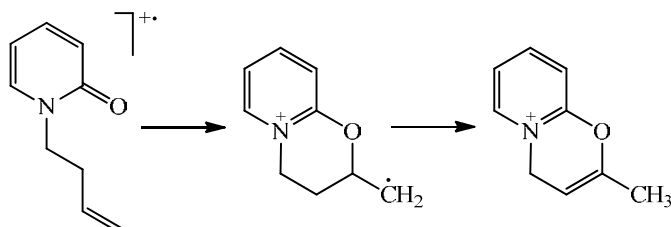
1025–1027



Калита Е.В., Ким Д.Г.

Синтез галогенидов 2-галогенметил-3,4-
дигидро-2H-пиридо[2,1-b][1,3]оксази-
ния.

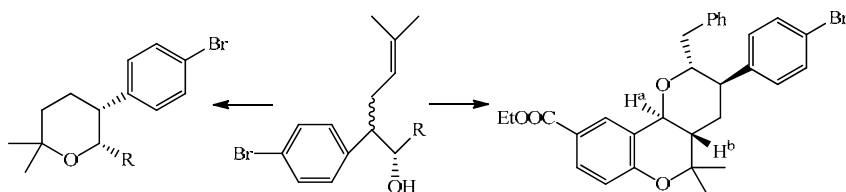
1028–1031



Боев В.И., Москаленко А.И., Белопу-
хов С.Л.

Стереоселективный синтез три- и тетра-
замещенных тетрагидропиранов на осно-
ве син-, анти-2-(4-бромфенил)-5-метил-
1-R-гекс-4-ен-1-олов и некоторые хими-
ческие превращения продуктов реакции.

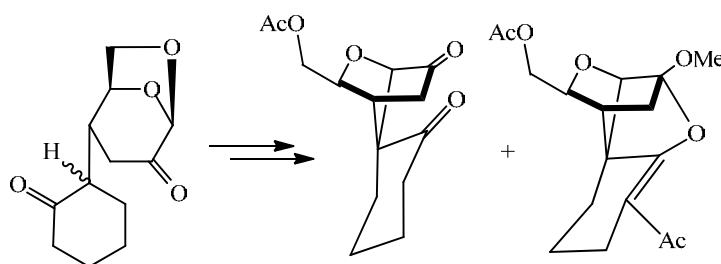
1032–1039



Тагиров А.Р., Галимова Ю.С., Файзул-
лина Л.Х., Спирихин Л.В., Салихов Ш.М.,
Валеев Ф.А.

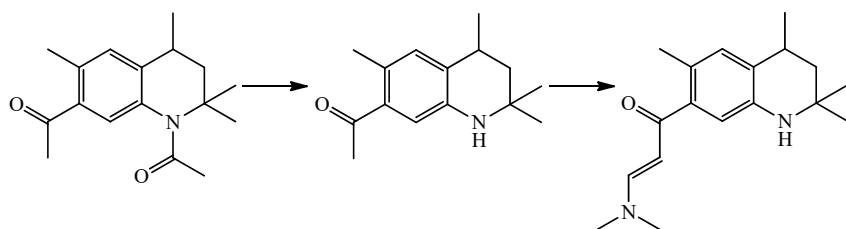
Кросс-альдольные реакции левоглюко-
зенона и его производных с эфирами
циклогекс-1-ен-1-ола.

1040–1046



Потапов А.Ю., Шихалиев Х.С., Пота-
пов М.А., Презент М.А., Вандышев Д.Ю.
Синтез 7-(2-R-пиридин-4-ил)- и 2-R-
[1,2,4]триазоло[1,5-a]пиридин-7-ил-
2,2,4,6-тетраметил-1,2,3,4-тетрагидро-
хинолинов.

1047–1052



Ярош Н.О., Жилицкая Л.В., Шагун Л.Г.,
Дорофеев И.А., Ларина Л.И.

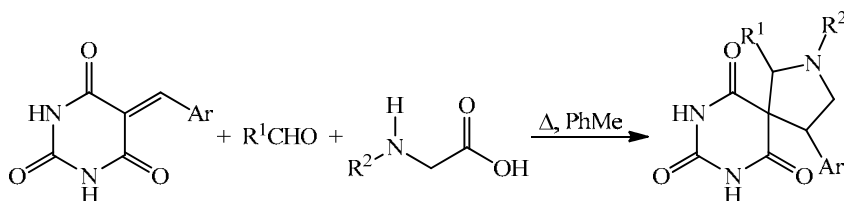
Особенности алкилирования 2-меркап-
тоимидазолина иодметилпроизводными
силанов и силоксанов.

1053–1057

В процессе алкилирования 2-меркаптоимидазолина 1-иодметил(диметил)-
фенилсиланом, 1-(иод-метил)-1,1,3,3,3-пентаметилдисилоксаном, 1,3-бис-
(иодметил)-1,1,3,3-тетраметилдисилоксаном происходит катализируе-
мое иодом расщепление связей Si–C_{sp}² и Si–O выделившимся *in situ* иодо-
водородом и образование ди- и тетраиодидов 2-[(4,5-дигидро-1H-имид-
азолий-2-илсульфанил)метил]-1,1,3,3-тетраметилдисилоксанил}сульф-
анил-4,5-дигидро-1H-имидазолия.

Тырков А.Г., Юртаева Е.А., Данькова Л.А.
5-(Арилметилен)-2,4,6-пиримидин-
2,4,6(1*H*,3*H*,5*H*)-трионы в реакции трех-
компонентной гетероциклизации с аль-
дегидами и иминокислотами.

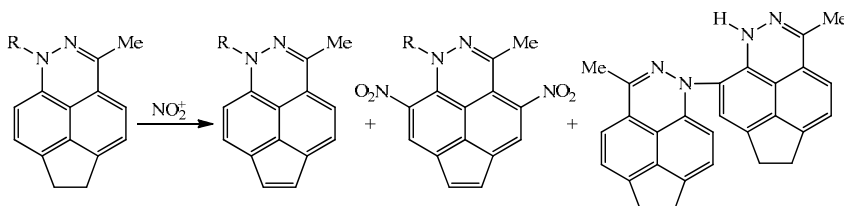
1058–1061



Омеличкин Н.И., Миняева Л.Г., Меже-
рицкий В.В.

Особенности нитрования 3-метил-6,7-
дигидро-1*H*-индено[6,7,1-*def*]цинно-
лина и его *N*-замещенных.

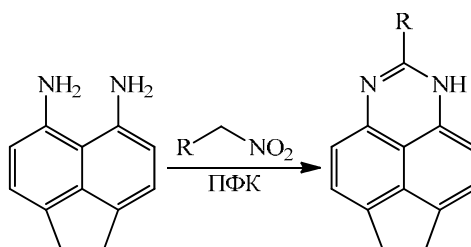
1062–1067



Аксенов А.В., Аксенов Н.А., Овчаров Д.С.,
Щербаков С.В., Смирнов А.Н., Аксено-
ва И.В., Гончаров В.И., Рубин М.А.

Электрофильно-активированные нитро-
алканы в синтезе 6,7-дигидро-1*H*-цикло-
пента[*gh*]перимидинов.

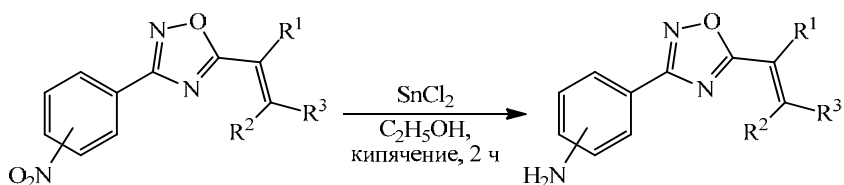
1068–1071



Тарасенко М.В., Кофанов Е.Р., Байков С.В.,
Красовская Г.Г., Данилова А.С.

Селективное восстановление 5-алкенил-
3-(нитрофенил)-1,2,4-оксадиазолов в
5-алкенил-3-(аминофенил)-1,2,4-окса-
диазолы.

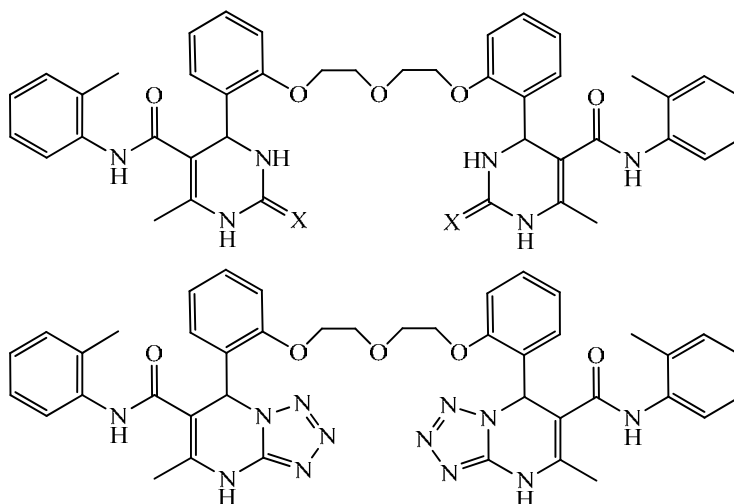
1072–1076



Гейн В.Л., Замаева Т.М., Дмитриев М.В.,
Овчинникова И.Г., Федорова О.В.

Синтез подандов, функционализирован-
ных фрагментами 2-оксо(тиоксо)-1,2,3,4-
тетрагидропиримидина и 4,7-дигидро-
тетразоло[1,5-*a*]пиримидина.

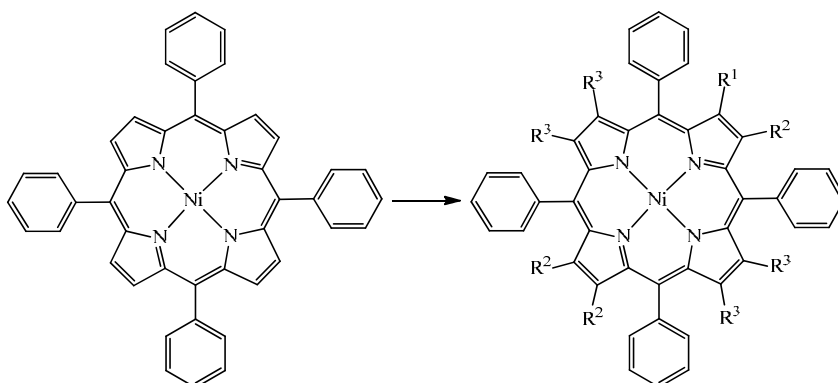
1077–1079



Чижова Н.В., Конакова А.В., Мальцева О.В., Мамардашвили Н.Ж., Койфман О.И.

Синтез и спектральные свойства β -бромзамещенных тетрафенилпорфиринов Ni(II).

1080–1083

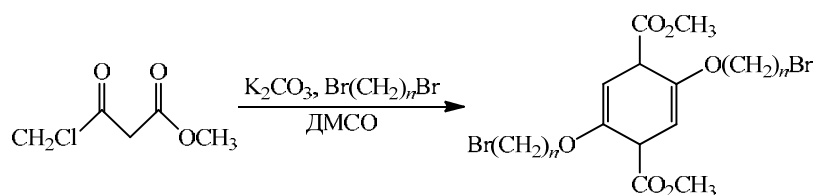


КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Исмаилов В.М., Ибрагимова Г.Г., Садыхова Н.Д., Мамедов И.А., Нагиев Ф.Н., Юсубов Н.Н.

Реакция алкилирования метил 4-хлор-ацетата ди- и трибромалканами.

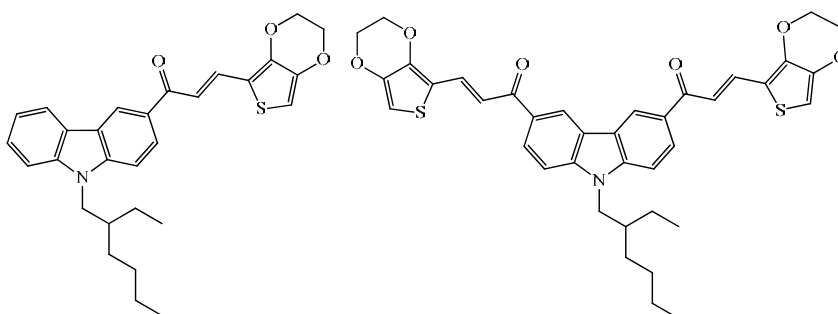
1084–1086



Игнашевич А.Н., Селиванова Д.Г., Шаврина Т.В., Майорова О.А., Шкляева Е.В., Абашев Г.Г.

Новые халконы, содержащие карбазольные и 3,4-этилендиокситиофеновые фрагменты.

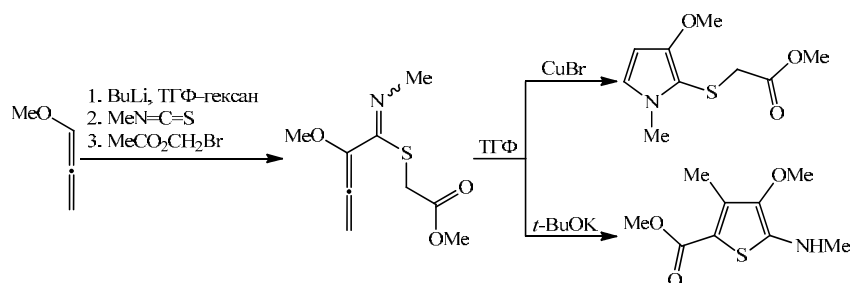
1087–1090



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

Контролируемый синтез полифункционализированного пиррола и тиафена из одного предшественника – [(бута-2,3-диенимидоил)сульфанил]ацетата.

1091–1093



Болгова Ю.И., Тимофеева Е.Н., Албанов А.И., Трофимова О.М., Чернов Н.Ф.

2,8,9-Триокса-5-аза-1-силабицикло[3.3.3]ундекан – эффективный реагент для синтеза 1-замещенных силатранов.

1094–1096

