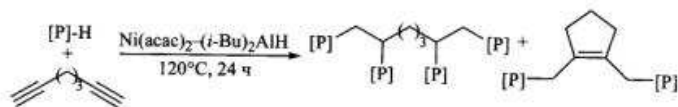
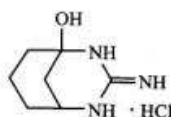


Содержание

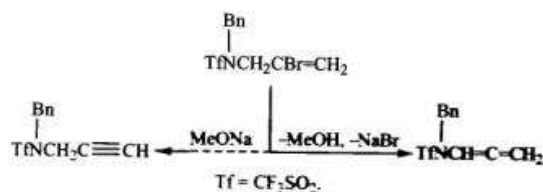
Иванова Ю.В., Хемчян Л.Л., Залеский С.С., Анаников В.П., Белецкая И.П.  
Синтез алкилтетрафосфонатов: первый пример никелевого катализатора присоединения Н-фосфонатов к диинам.  
1119–1127



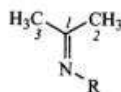
Плотникова Е.Д., Нуриева Е.В., Перегуд Д.И., Онуфриев М.В., Гуляева Н.В., Макаrchук В.М., Филимонова М.В., Зефиоров Н.С., Зефирова О.Н.  
Молекулярное моделирование, рентгеноструктурный анализ и изучение iNOS-ингибирующей активности гидрохлорида 3-имино-2,4-диазабицикло-[3.3.1]нонан-1-ола.  
1128–1131



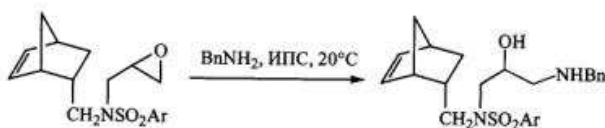
Шаинян Б.А., Данилевич Ю.С.  
N-Алленил-N-бензилтрифторметансульфонамид.  
1132–1135



Афонин А.В., Павлов Д.В., Ушаков И.А., Леванова Е.П., Левковская Г.Г.  
Использование химических сдвигов в спектрах ЯМР <sup>1</sup>H и <sup>13</sup>C для конфигурационного отнесения оснований Шиффа в жидкой фазе.  
1136–1140



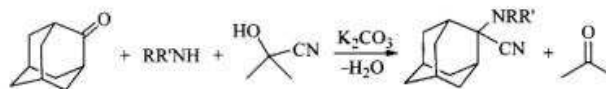
Пальчиков В.А., Придьма С.А., Токарь А.В., Туров А.В., Омельченко И.В., Шинкин О.В., Голодаева Е.А., Касьян Л.И.  
Синтез, структура и превращения N-(бицикло[2.2.1]гепт-5-ен-эндо-2-илметил)-N-[(оксиран-2-ил)метил]аренсульфонамидов.  
1141–1152



Попов Ю.В., Мохов В.М., Танкабекян Н.А.

Одностадийный способ синтеза алмантилсодержащих  $\alpha$ -аминонитрилов.

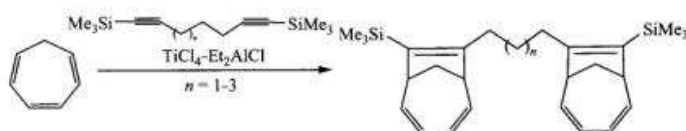
1153–1156



Дьяконов В.А., Кадикова Г.Н., Халилов Л.М., Джемилтев У.М.

[6 $\pi$ +2 $\pi$ ]-Циклоприсоединение  $\alpha,\omega$ -диалленов и  $\alpha,\omega$ -диацетиленов к 1,3,5-циклопептатриену в присутствии  $\text{TiCl}_4$ - $\text{Et}_2\text{AlCl}$ .

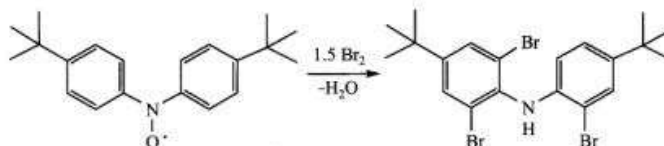
1157–1160



Голубев В.А., Сень В.Д.

Окисление и восстановительное бромирование бис(4-*tert*-бутилфенил)-аминоксила.

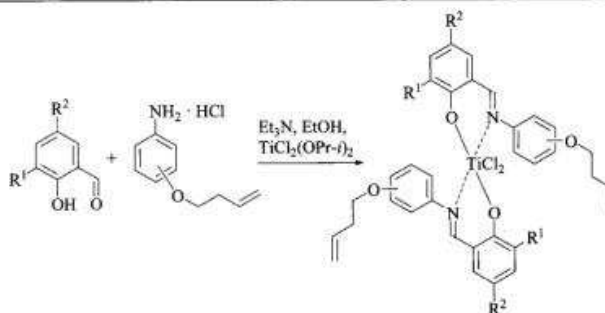
1161–1167



Олейник И.И., Олейник И.В., Иванчѳв С.С., Толстикѳв Г.А.

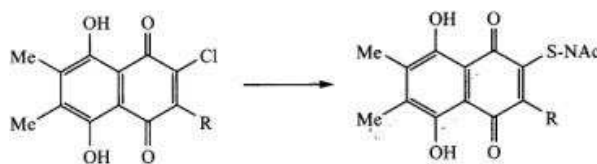
Дизайн постметаллоценовых каталитических систем арилминного типа для полимеризации олефинов. XV. Синтез (*N*-арил)салицилальдиминных лигандов, содержащих бут-3-енилосигруппу, и комплексов дихлорида титана(IV) на их основе.

1168–1173



Сабуцкий Ю.Е., Полоник Н.С., Денисенко В.А., Дмитренко П.С., Полоник С.Г. Синтез водорастворимых конъюгатов производных нафтазарина (5,8-дигидрокси-1,4-нафтохинона) с *N*-ацетил-L-цестеином.

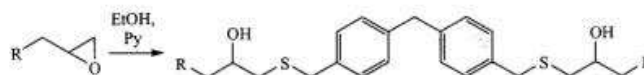
1174–1181



Галстян А.С., Месропян Э.Г.

Синтез серосодержащих вицинальных аминспиртов на базе *N*-(оксиран-2-ил-метил)аминов.

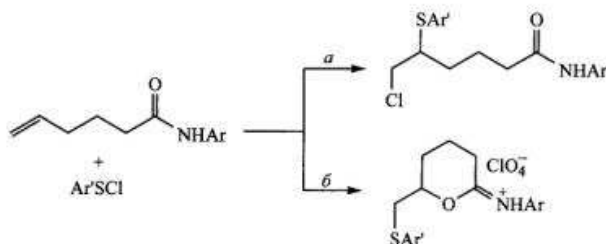
1182–1184



Васькевич А.И., Цизорик Н.М., Станислав В.И., Вовк М.В.

Электрофильная внутримолекулярная циклизация функциональных производных непредельных соединений. IV. Циклосульфенилирование амидов 5-гексеновой кислоты и нуклеофильное расщепление продуктов реакции.

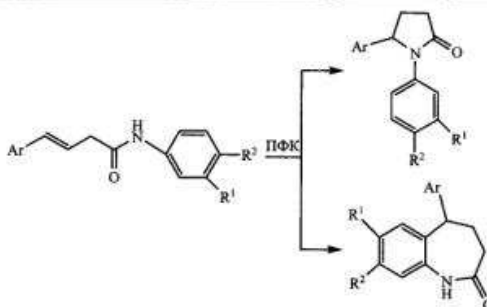
1185–1191



Васькевич Р.И., Васькевич А.И., Данилюк И.Ю., Вовк М.В.

Электрофильная внутримолекулярная циклизация функциональных производных непредельных соединений. V. Циклизация анилидов стирилуксусных кислот в полифосфорной кислоте.

1192–1198



Шагун В.А., Недоля Н.А.

Реакции гетерокумуленов с металлоорганическими реагентами. XX. Квантовомеханическое исследование конкурентных процессов структурной реорганизации *N*-метил-2-метокси- и 2-(метилсульфанил)бута-2,3-диенимидотиоатов в пирролы и/или 2,3-дигидропиридины.

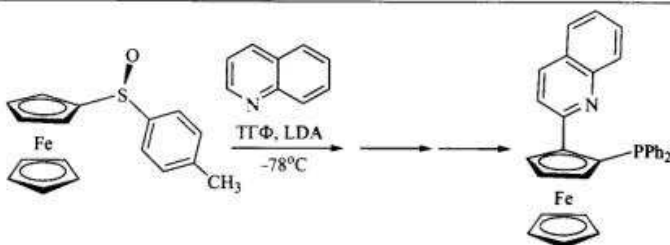
1199–1206

С использованием метода MP2/6-31G(d,p) проведено квантовомеханическое исследование термически индуцируемого формирования пиррольных и/или 2,3-дигидропиридиновых структур из метил *N*-метил-2-метокси- и 2-(метилсульфанил)бута-2,3-диенимидотиоатов (1-аза-1,3,4-триенов).

Мусихина А.А., Утепова И.А., Серебренникова П.О., Чупахин О.Н., Чарушин В.Н.

Синтез хиральных ферроценилизинов. Кросс-сочетание по Негиси или  $S_N^H$  реакции?

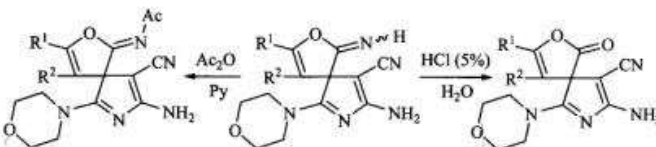
1207–1210



Беликов М.Ю., Ершов О.В., Литовская И.В., Федосеев С.В., Литин К.В., Наскин О.Е.

Реакции гидролиза и ацилирования иминогруппы *E/Z*-изомеров 3,4-диалкил-8-амино-1-имино-6-морфолин-4-ил-2-окса-7-азаспиро[4,4]нона-3,6,8-триен-9-карбонитрилов.

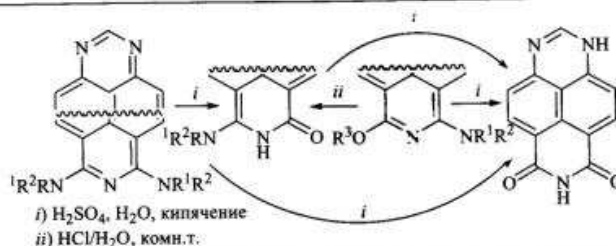
1211–1214



Сайгакова Н.А., Демидов О.П., Боровлев И.В.

Кислотный гидролиз аминов и расщепление простых эфиров 1,3,7-триазапирена.

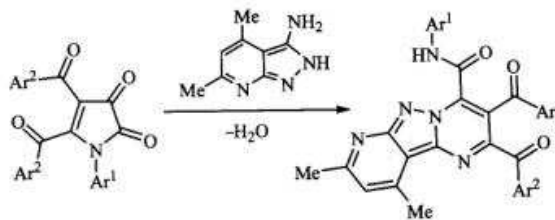
1215–1218



Силайчев П.С., Слепухин П.А., Масливец А.Н.

Пятичленные 2,3-диоксогетероциклы. ХСIV. Рециклизация 4,5-диароил-1H-пиррол-2,3-дионов под действием 3-аминопиразоло[3,4-b]пиридина. Кристаллическая и молекулярная структура замещенного пиrido[2',3':3,4]пиразоло-[1,5-a]пиримидина.

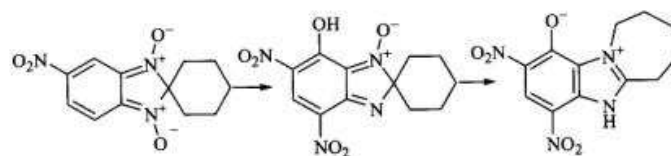
1219–1222



Самсонов В.А., Гатилов Ю.В., Савельев В.А.

Взаимодействие 5-нитроспирио[бензимидазол-2,1'-циклогексан]-1,3-диоксида с электрофильными реагентами – бромом и азотной кислотой.

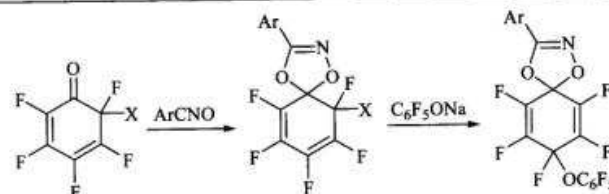
1223–1229



Ковтонок В.Н., Гатилов Ю.В.

Взаимодействие полифторированных циклогекса-2,4-диенонов с арилнитрил-оксидами.

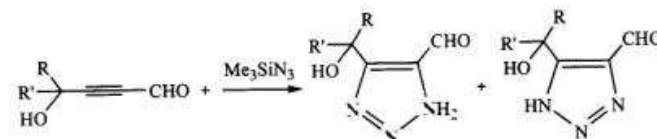
1230–1235



Медведева А.С., Демина М.М., Нгуен Т.Л.Х., Ву Ч.З., Буланов Д.А., Новокионов В.В.

Определяющая роль воды в эффективном некатализируемом синтезе полифункциональных 1H-1,2,3-триазолов на основе  $\gamma$ -гидроксипропиналей.

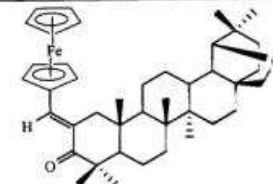
1236–1240



Глушков В.А., Аникина Л.В., Горбунова Л.В., Недугов А.Н., Слепухин П.А.

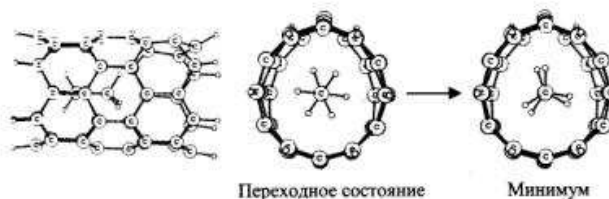
Синтез ферроценилзамещенных трипеноидов.

1241–1244



Кузнецов В.В.  
Конформационное поведение этана в нанотрубках.

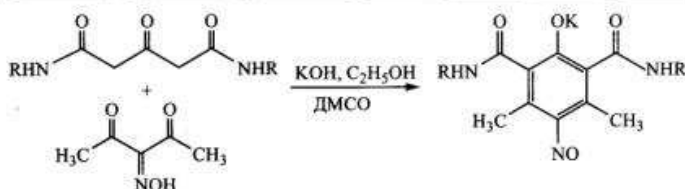
1245–1249



## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Федорова Н.А., Слащинин Д.Г., Любляшкин А.В., Петерсон И.В., Товбис М.С.  
Синтез солей новых ариламидов 2-гидрокси-5-нитрозо-4,6-диметилизофталевой кислоты.

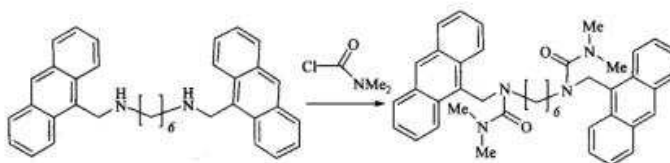
1250–1251



Толпыгин И.Е., Попова О.С., Ревинский Ю.В., Дубоносов А.Д., Брень В.А., Минкин В.И.

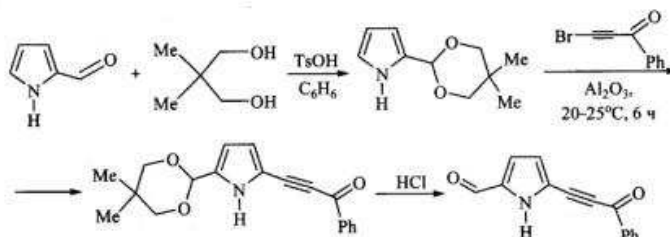
Карбамиды в качестве хемосенсоров на катионы  $\text{Eu}^{3+}$ .

1252–1254



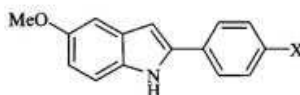
Собенина Л.Н., Маркова М.В., Томилин Д.Н., Третьяков Е.В., Овчаренко В.И., Михалева А.И., Трофимов Б.А.  
Первый пример синтеза пирролкарбальдегида с электронодефицитным ацетиленовым заместителем.

1255–1256



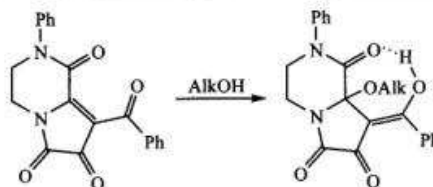
Ляховненко А.С., Редько Т.С., Аксенова И.В., Аксенов Н.А., Аксенов А.В.  
Новый метод синтеза 2-арилиндолов и нафто[1,2-*d*]имидазолов.

1257–1258



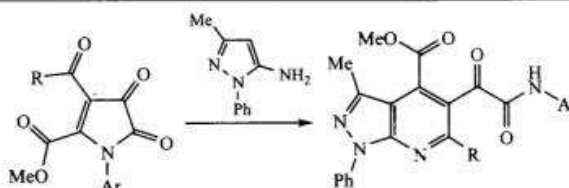
Черяков А.В., Масливец А.Н.  
Необычное присоединение спиртов к пирроло[1,2-*a*]пирозинтриону.

1259



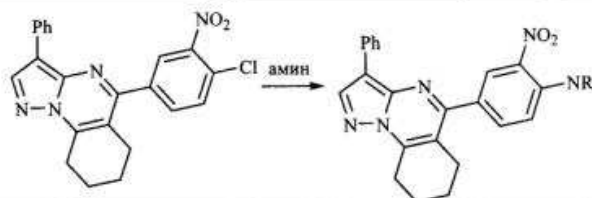
Силайчев П.С., Бубнов Н.В., Филимонов В.О., Денисламова Е.С., Масливец А.Н.  
Новое направление взаимодействия 4-ацил-1*H*-пиррол-2,3-дионов с 1,3-СН,NH-бинуклеофилом.

1260–1261



Петров А.А., Касаточкин А.Н.  
Синтез 6,7,8,9-тетрагидропиразоло-[1,5-*a*]хиназолинов, содержащих 5-фениламинную группировку.

1262–1264



## АВТОРЫ ВЫПУСКА

Аксенов А.В.	1257	Джемилев У.М.	1157	Мусихина А.А.	1207	Силайчев П.С.	1219
Аксенов Н.А.	1257	Дмитренко П.С.	1174	Насакин О.Е.	1211		1260
Аксенова И.В.	1257	Дубонос А.Д.	1252	Нгуен Т.Л.Х.	1236	Слащинин Д.Г.	1250
Анаников В.П.	1119	Дьяконов В.А.	1157	Недоля Н.А.	1199	Слепухин П.А.	1219
Аникина Л.В.	1241	Ершов О.В.	1211	Недугов А.Н.	1241		1241
Афонин А.В.	1136	Залесский С.С.	1119	Новокшонов В.В.	1236	Собенина Л.Н.	1255
Белецкая И.П.	1119	Зефилов Н.С.	1128	Нуриева Е.В.	1128	Станинец В.И.	1185
Беликов М.Ю.	1211	Зефирова О.Н.	1128	Овчаренко В.И.	1255	Танкабекян Н.А.	1153
Боровлев И.В.	1215	Иванова Ю.В.	1119	Олейник И.В.	1168	Товбис М.С.	1250
Брень В.А.	1252	Иванчѐв С.С.	1168	Олейник И.И.	1168	Токарь А.В.	1141
Бубнов Н.В.	1260	Кадикова Г.Н.	1157	Омельченко И.В.	1141	Толпыгин И.Е.	1252
Буланов Д.А.	1236	Касаточкин А.Н.	1262	Онуфриев М.В.	1128	Толстиков Г.А.	1168
Васькевич А.И.	1185	Касьян Л.И.	1141	Павлов Д.В.	1136	Томилин Д.Н.	1255
		Ковтонюк В.Н.	1192	Пальчиков В.А.	1141	Третьяков Е.В.	1255
Васькевич Р.И.	1192	Кузнецов В.В.	1245	Перегуд Д.И.	1128	Трофимов Б.А.	1255
Вовк М.В.	1185	Леванова Е.П.	1136	Петерсон И.В.	1250	Туров А.В.	1141
		Левковская Г.Г.	1136	Петров А.А.	1262	Утепова И.А.	1207
Ву Ч.З.	1236	Липин К.В.	1211	Плотникова Е.Д.	1128	Ушаков И.А.	1136
Галстян А.С.	1182	Липовская И.В.	1211	Полоник Н.С.	1174	Федорова Н.А.	1250
Гатилов Ю.В.	1223	Любяшкин А.В.	1250	Полоник С.Г.	1174	Федосеев С.В.	1211
		Ляховненко А.С.	1257	Попов Ю.В.	1153	Филимонов В.О.	1260
Глушков В.А.	1241	Макарчук В.М.	1128	Попова О.С.	1252	Филимонова М.В.	1128
Голодаева Е.А.	1141	Маркова М.В.	1255	Придьма С.А.	1141	Халилов Л.М.	1157
Голубев В.А.	1161	Масливец А.Н.	1219	Ревинский Ю.В.	1252	Хемчян Л.Л.	1119
Горбунова Л.В.	1241			Редько Т.С.	1257	Цизорик Н.М.	1185
Гуляева Н.В.	1128			Сабуцкий Ю.Е.	1174	Чарушин В.Н.	1207
Данилевич Ю.С.	1132	Медведева А.С.	1236	Савельев В.А.	1223	Червяков А.В.	1259
Данилюк И.Ю.	1192	Месропян Э.Г.	1182	Сайгакова Н.А.	1215	Чупахин О.Н.	1207
Демидов О.П.	1215	Минкин В.И.	1252	Самсонов В.А.	1223	Шагун В.А.	1199
Демина М.М.	1236	Михалева А.И.	1255	Сень В.Д.	1161	Шанин Б.А.	1132
Денисенко В.А.	1174	Мохов В.М.	1153	Серебренникова П.О.	1207	Шишкин О.В.	1141
Денисламова Е.С.	1260						