

ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

том 53
выпуск 8
2017



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
«НАУКА»

Содержание

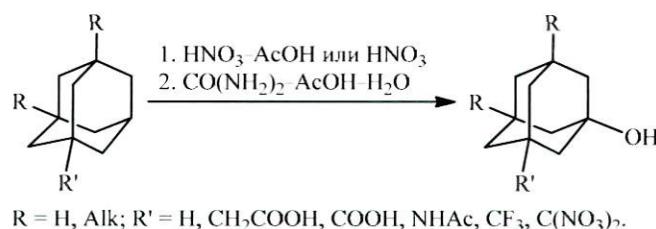
Хуснутдинов Р.И., Байгузина А.Р., Джемилев У.М.

Новые достижения в синтезе ароматических и гетероароматических карбоновых кислот и их сложных эфиров.

1101–1155

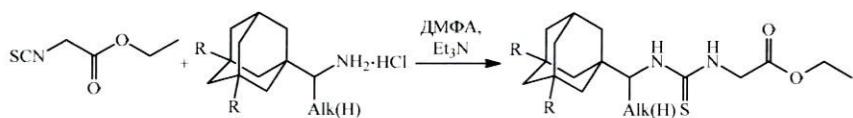
Климочкин Ю.Н., Ивлева Е.А., Сержантова А.С., Ширяев А.К., Моисеев И.К.
Синтез диацетиламино- и диаминопроизводных адамантанового ряда.

1156–1161



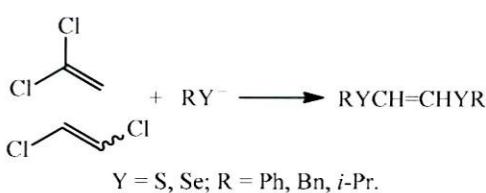
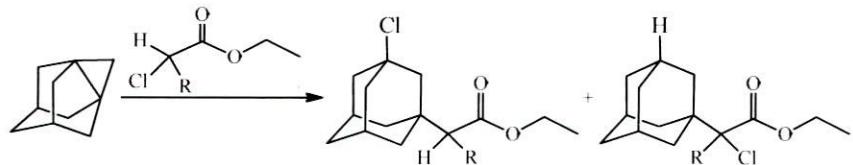
Бурмистров В.В., Питушикин Д.А., Васильев В.В., Бутов Г.М.
Синтез этил ({[адамантан-1(2)-илалкил]-карбамотиоил}амино)ацетатов.

1162–1165



Мохов В.М., Бутов Г.М., Дьяконов С.В.
Химические превращения тетрацикло-[3.3.1.1^{3,7}.0^{1,3}]декана (1,3-дегидроадамантана). V. Реакции 1,3-дегидроадамантана со сложными эфирами α -галогенсодержащих карбоновых кислот.

1166–1171



Калиев А.Р., Серых В.Ю., Розенцвейг И.Б.
Новый подход к получению N-(1-цианоэтил)аренсульфонамидов реакцией арилсульфонилиминов полихлорацетальдегидов с ацетонциангидрином.

1177–1180

Хуснутдинова Э.Ф., Петрова А.В., Попцов А.И., Лобов А.Н., Смирнова И.Е., Куковинец О.С.

Синтез новых цианоэтилпроизводных на основе 3-оксотriterпеноидов.

1181–1188

Шагун В.А., Недоля Н.А., Тарасова О.А.

Реакции гетерокумуленов с металлоорганическими реагентами. XXIV. Квантово-химическое исследование влияния природы заместителя у атома серы в бута-2,3-диенимидотиатах на направление их структурных трансформаций.

1189–1198

Завьялов К.В., Новиков М.С., Хлебников А.Ф., Ростовский Н.В., Старова Г.Л. Rh₂(OAc)₄-Катализируемая реакция 2-(2-карбонилвинил)-3-фенил-2H-азиринов с диазоэфирами.

1199–1206

Михайловский А.Г., Юсов А.С., Гашкова О.В.

Реакции этил 6,6-дialкил-8,9-диоксо-5,6,8,9-тетрагидробензо[*f*]пирроло[2,1-*a*]-изохинолин-10-карбоксилатов с N-нуклеофилами.

1207–1210

Малькина А.Г., Носярева В.В., Афонин А.В., Албанов А.И., Апарчин К.А., Григорьев Е.Г., Трофимов Б.А.

Регио- и стереоселективная *N*²-функционализация тиосемикарбазонов ароматических и гетероароматических альдегидов пропанамидным фрагментом.

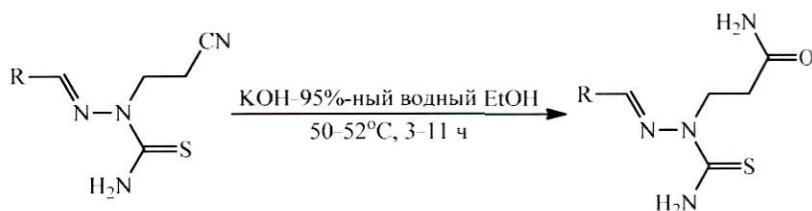
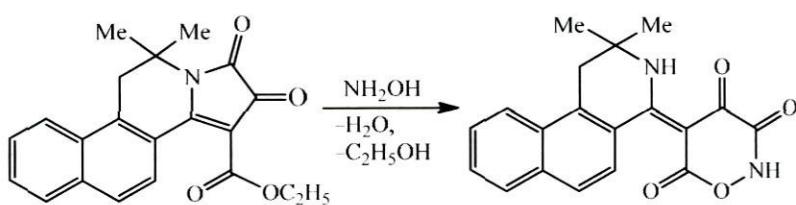
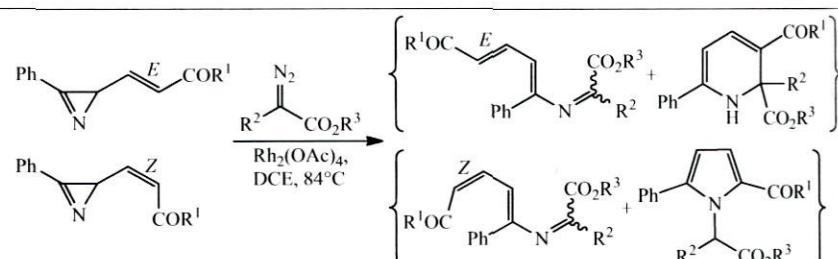
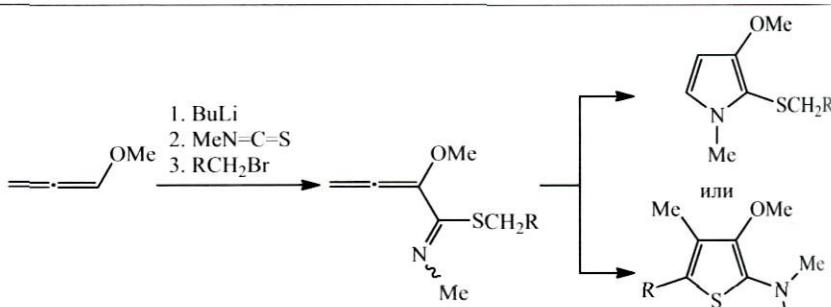
1211–1216

Клыба Л.В., Санжеева Е.Р., Шагун Л.Г., Жилицкая Л.В.

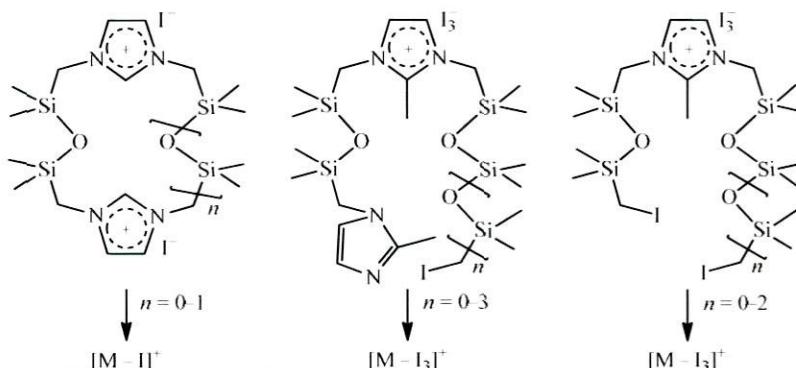
Исследование взаимодействия 2-метилимидазола с 1,3-бис(иодметил)-1,1,3,3-тетраметилдисилоксаном методом NALDI TOF/TOF.

1217–1222

Взаимодействие 3-оксотriterпеноидов и стероидов с акрилонитрилом в присутствии *BnEt₃NCl* и 30%-ного KOH в диоксане протекает с образованием замещенных в *α*-положении к 3-оксогруппе 2,2-бисцианоэтилпроизводных.



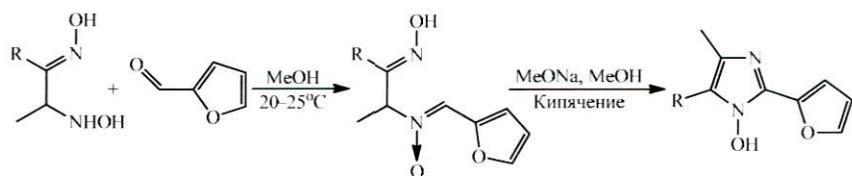
NALDI TOF/TOF



Осъкина И.А., Тихонов А.Я.

Синтез 5-арил(гетарил)-4-мethyl-2-(фуран-2-ил)-1*H*-имидазол-1-олов.

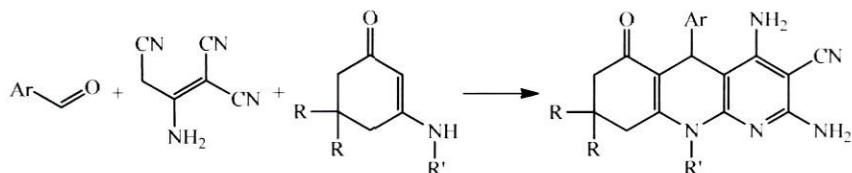
1223–1226



Алексеева А.Ю., Бардасов И.Н., Михайлов Д.Л., Ериков О.В.

Синтез аннелированных производных 1,8-нафтиридана.

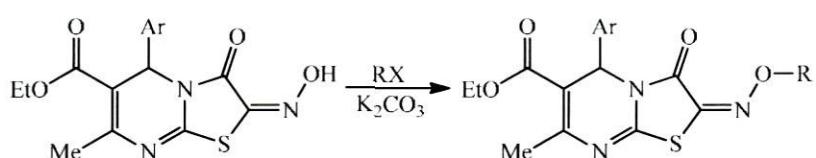
1227–1232



Лашманова Е.А., Ларина В.С., Ширяев А.К.

Алкилирование 2-(гидроксиимино)-5*H*-[1,3]тиазоло[3,2-*a*]пirimидин-3(2*H*)-онов.

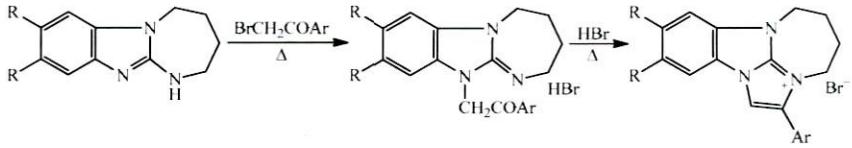
1233–1236



Кузьменко Т.А., Морковник А.С., Диваева Л.Н., Богославцева М.В.

пери-Циклизация 11-ароилметил-2,3,4,5-тетрагидро[1,3]диазепинобензимидазолов в бромиды 2-арил-3,4,5,6-тетрагидро-2*a*,6*a*,10*b*-триазабензо[*a*]цикlopента-[*cd*]азуления.

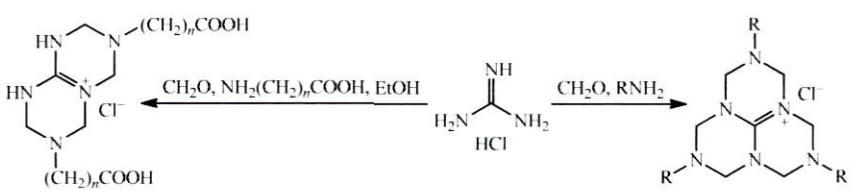
1237–1241



Хамуд Ф., Рами С.М., Фундаменский В.С., Гуржий В.В., Захаров В.И., Кузнецов В.А., Криворотов Д.В., Храброва Е.С.

Аминометилирование гуанидина гидрохлорида формальдегидом и простейшими аминокислотами.

1242–1250

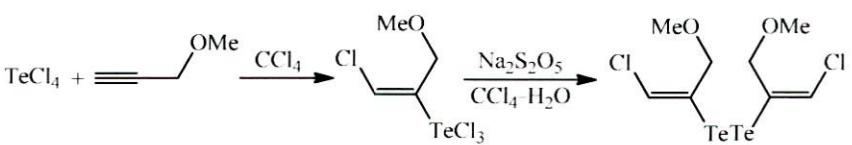


КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Мусалова М.В., Хабибулина А.Г., Мусалов М.В., Потапов В.А., Амосова С.В.

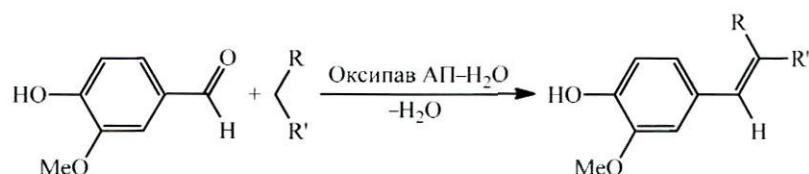
Регио- и стереселективное присоединение тетрахлорида теллура к метилпропаргиловому эфиру.

1251–1252



Бардасов И.Н., Алексеева А.Ю., Ершов О.В.
Использование водного раствора ПАВ
в реакции Кнёвенагеля.

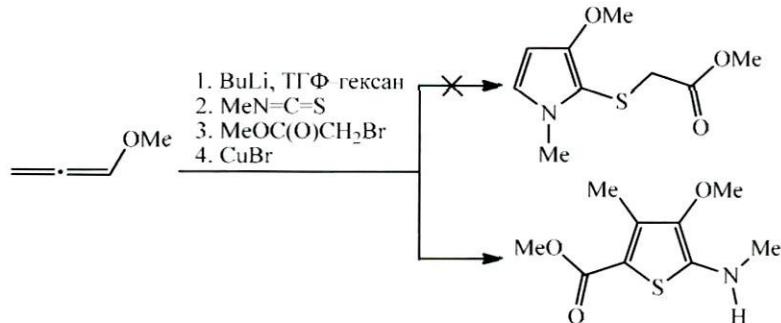
1253–1254



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

Первый пример однореакторной сборки тетразамещённого тиофена с амино- и сложноэфирной функциями из метоксиаллена, метилизотиоцианата и метил 2-бромацетата.

1255–1256



АВТОРЫ ВЫПУСКА

Албанов А.И.	1172	Климочкин Ю.Н.	1156	Рамш С.М.	1242
Албанов А.И.	1211	Клыба Л.В.	1217	Розенцвейг И.Б.	1172
Албанов А.И.	1255	Корчевин Н.А.	1172	Розенцвейг И.Б.	1177
Алексеева А.Ю.	1227	Криворотов Д.В.	1242	Ростовский Н.В.	1199
Алексеева А.Ю.	1253	Кузнецов В.А.	1242	Руссавская Н.В.	1172
Амосова С.В.	1251	Кузьменко Т.А.	1237	Санжеева Е.Р.	1217
Апарцин К.А.	1211	Куковинец О.С.	1181	Сержантова А.С.	1156
Афонин А.В.	1211	Ларина В.С.	1233	Серых В.Ю.	1177
Байгузина А.Р.	1101	Лашманова Е.А.	1233	Смирнова И.Е.	1181
Бардасов И.Н.	1227	Леванова Е.П.	1172	Старова Г.Л.	1199
Бардасов И.Н.	1253	Лобов А.Н.	1181	Тарасова О.А.	1189
Богославцева М.В.	1237	Малькина А.Г.	1211	Тарасова О.А.	1255
Бурмистров В.В.	1162	Михайлов Д.Л.	1227	Тихонов А.Я.	1223
Бутов Г.М.	1162	Михайловский А.Г.	1207	Трофимов Б.А.	1211
Бутов Г.М.	1166	Моисеев И.К.	1156	Трофимов Б.А.	1255
Васипов В.В.	1162	Морковник А.С.	1237	Фундаменский В.С.	1242
Гашкова О.В.	1207	Мохов В.М.	1166	Хабибулина А.Г.	1251
Григорьев Е.Г.	1211	Мусалов М.В.	1251	Хамуд Ф.	1242
Гуржий В.В.	1242	Мусалова М.В.	1251	Хлебников А.Ф.	1199
Джемилев У.М.	1101	Недоля Н.А.	1189	Храброва Е.С.	1242
Диваева Л.Н.	1237	Недоля Н.А.	1255	Хуснутдинов Р.И.	1101
Дьяконов С.В.	1166	Никонова В.С.	1172	Хуснутдинова Э.Ф.	1181
Ершов О.В.	1227	Новиков М.С.	1199	Шагун В.А.	1189
Ершов О.В.	1253	Носырева В.В.	1211	Шагун Л.Г.	1217
Жилицкая Л.В.	1217	Осъкина И.А.	1223	Ширяев А.К.	1156
Завьялов К.В.	1199	Петрова А.В.	1181	Ширяев А.К.	1233
Захаров В.И.	1242	Питушкин Д.А.	1162	Юсов А.С.	1207
Ивлева Е.А.	1156	Попцов А.И.	1181		
Калиев А.Р.	1177	Потапов В.А.	1251		