

11
*92

ISSN 0514-7492

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

ТОМ 1
ВЫПУСК 1
2015



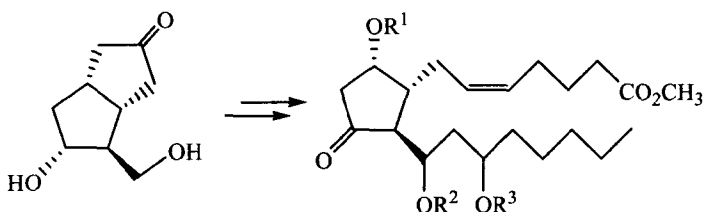
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
«НАУКА»

Содержание

Востриков Н.С., Лобко И.Ф., Ишимова Д.У., Мифтахов М.С.

Синтез метиловых эфиров (\pm)-15-дезокси- $\Delta^{12,14}$ -простагландина J₂ и 15-ацетата Δ^{12} -простагландина J₂.

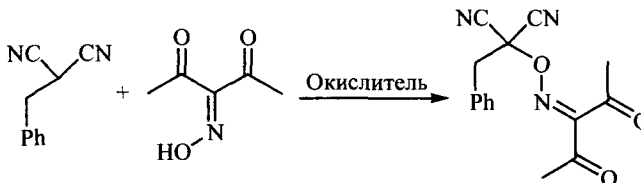
9–16



Крылов И.Б., Терентьев А.О.

Окислительное С–О сочетание бензилмалононитрила с 3-(гидроксиимино)-2,4-пентандионом.

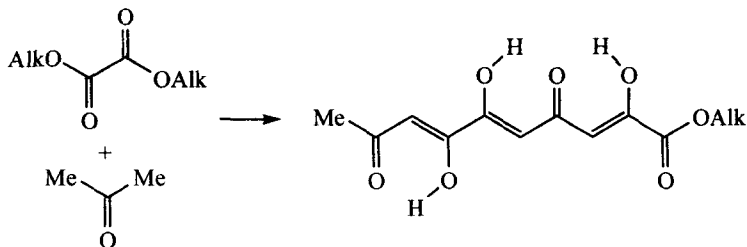
17–20



Мозгунова Е.М., Козьминых В.О., Муковоз П.П., Козьминых Е.Н.

Синтез и строение эфиров 2,6,7-тригидрокси-4,9-диоксо-2,5,7-декатриеновой кислоты.

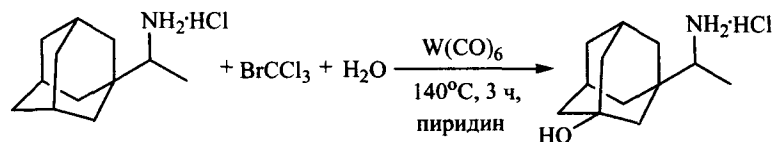
21–28



Хуснутдинов Р.И., Щаднева Н.А., Хисамова Л.Ф., Джемилев У.М.

Синтез 1-(1-аминоэтил)-3-адамантола путём гидросилирования гидрохлорида 1-(1-аминоэтил)адамантана (ремантина).

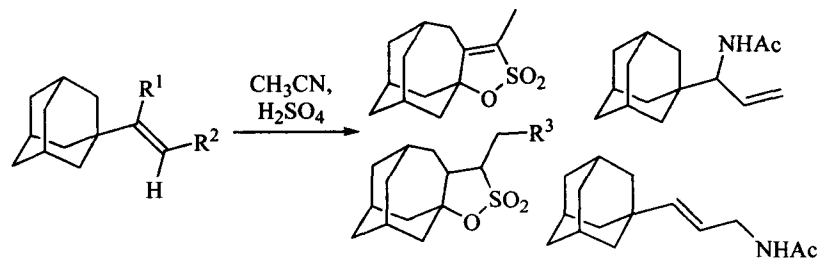
29–32



Леонова М.В., Баймуратов М.Р., Климочкин Ю.Н.

Превращения аллилбромидов адамантового ряда в условиях реакции Риттера.

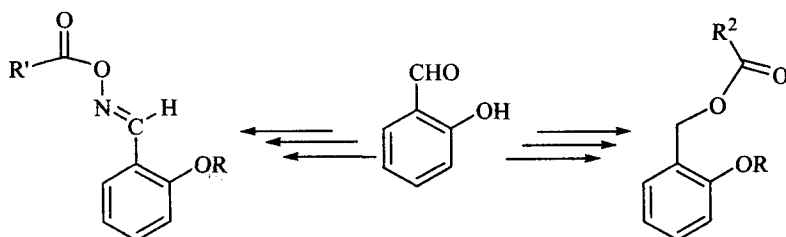
33–39



Петкевич С.К., Дикусар Е.А., Поткин В.И., Михай И.В.

Синтез 5-арилизоксазол-3-карбоксилатов – производных салицилового альдегида.

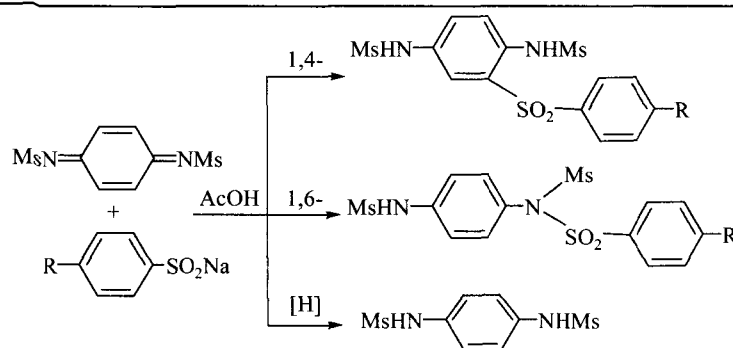
40–47



Коновалова С.А., Авдеенко А.П., Санталова А.А., Паламарчук Г.В., Дьяко-
ненко В.В., Шишкин О.В.

Взаимодействие *N,N'*-дизамещенных
1,4-бензохинондииминов с арилсуль-
финатами натрия.

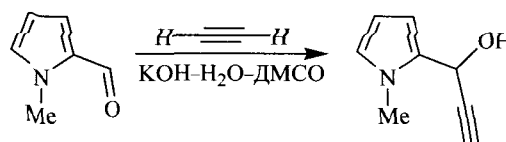
48–56



Собенина Л.Н., Петрова О.В., Томили
Д.Н., Иванов А.В., Щербакова В.С., Ми-
халева А.И., Трофимов Б.А.

Первый пример этилирования пир-
ролкарбальдегидов по Фаворскому:
синтез 1-(1-метилпиррол-2-ил)-2-про-
пин-1-ола.

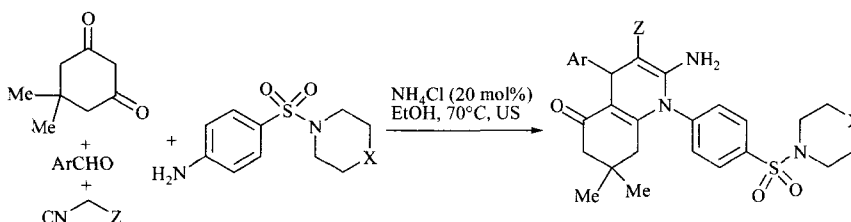
57–58



Hussein E.M.

Ammonium Chloride-Catalyzed Four-
Component Sonochemical Synthesis of
Novel Hexahydroquinolines Bearing a
Sulfonamide Moiety.

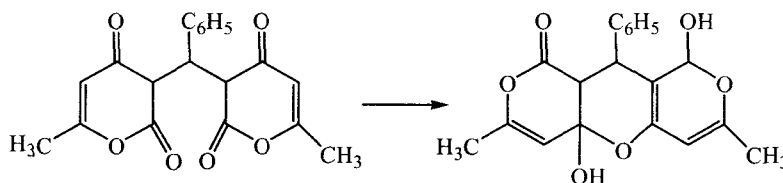
59–68



Федотова О.В., Шкель А.А., Мажуки-
на О.А., Пчелинцева Н.В.

Химия 1,5-дикетонеров. IV. Новые аспекты
химии 1,5-диоксо соединений 2*H*-пи-
ран-2-онового ряда.

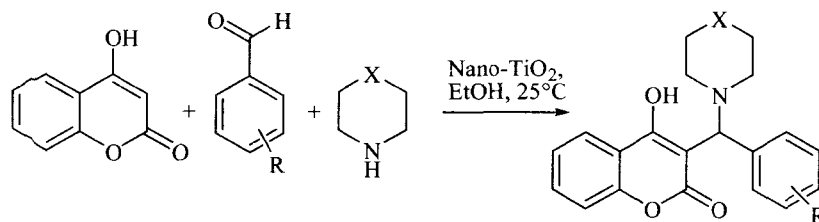
69–71



Sangshetti J.N., Khan F.A.K., Kute C.S.,
Zaheer Z., Ahmed R.Z.

One-pot Three-Component Synthesis of
3-(α -Aminobenzyl)-4-hydroxycoumarin
Derivatives Using Nanocrystalline TiO_2
as Reusable Catalyst.

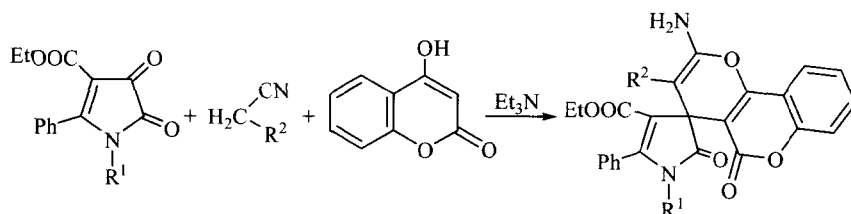
72–76



Дмитриев М.В., Силайчев П.С., Масли-
вец А.Н.

Трехкомпонентная спирогетероцикли-
зация 1*H*-пиррол-2,3-дионов с ацетони-
трилами и 4-гидроксикумарином. Кри-
сталлическая и молекулярная структура
спиро[пирано[3,2-*c*]хромен-4,3'-
пиррола].

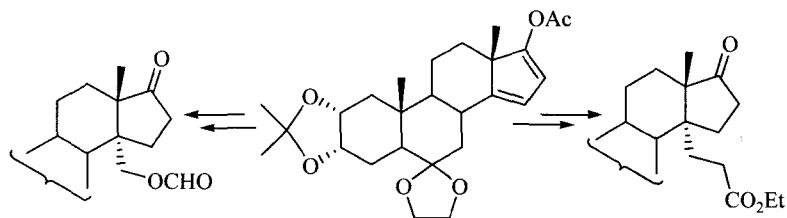
77–80



Барановский А.В., Болибрух Д.А.,
Schneider В.

Синтез 14 α -замещенных андростанов –
ключевых соединений в синтезе 14-за-
мещенных брассиностероидов.

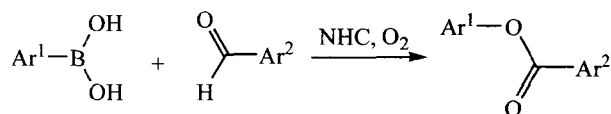
81–88



Денисов М.С., Горбунов А.А., Глуш-
ков В.А.

N-Гетероциклические карбены. IX.
Окислительная этерификация арома-
тических альдегидов аренбороновыми
кислотами при катализе *N*-гетероцик-
лическими карбенами.

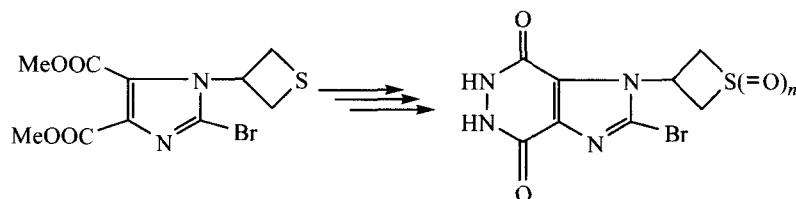
89–93



Халиуллин Ф.А., Валиева А.Р., Мага-
деева Г.Ф.

Гидразинолиз диметилowych эфиров
1-тиетанилзамещенных 2-бромимидазол-
4,5-дикарбоновых кислот.

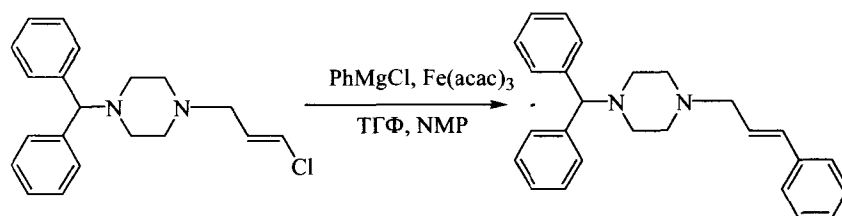
94–97



Шахмаев Р.Н., Сунагатуллина А.Ш.,
Зорин В.В.

Fe-Катализируемый синтез циннари-
зина.

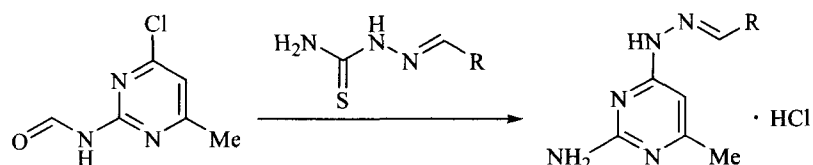
98–100



Еркин А.В.

Тиосемикарбазоны ароматических
альдегидов в синтезе гидразонов ряда
пиримидина.

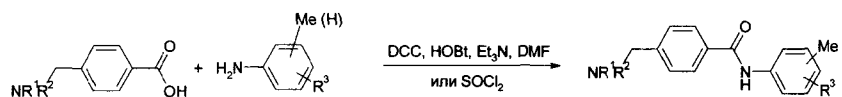
101–103



Королева Е.В., Игнатович Ж.В.,
Гусак К.Н., Ермолинская А.Л., Синю-
тич Ю.В.

Синтез амидов арилкарбоновых ки-
слот с фармакофорными структурными
фрагментами ингибиторов тирозин-
киназ.

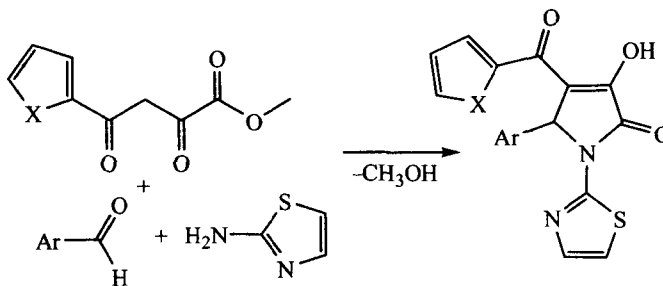
104–111



Гейн В.Л., Марьясов М.А.

Взаимодействие 5-арил-4-(гетерил-2-карбонил)-3-гидрокси-1-(1,3-тиазол-2-ил)-3-пирролин-2-онов с гидразином, фенилгидразином и гидросиламином.

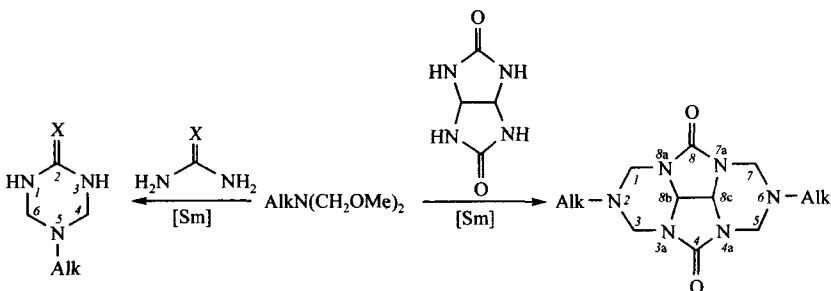
112–117



Хайруллина Р.Р., Генятова А.Р., Мецерьякова Е.С., Халилов Л.М., Ибрагимов А.Г., Джемилев У.М.

Каталитическое циклоаминометилирование (тио)карбамидов с помощью *N,N*-бис(метоксиметил)-*N*-алкиламинов.

118–122

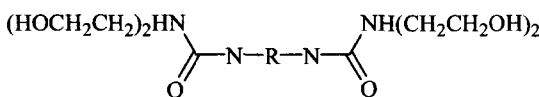


КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Игнатьев В.А., Коляшин О.А., Кузьмин М.В., Рогожина Л.Г., Кольцов Н.И.

Синтез алифатических гидроксиэтилзамещенных мочевины.

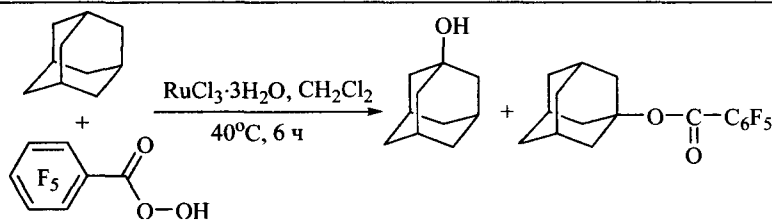
123–124



Хуснутдинов Р.И., Ошнякова Т.М.

2,3,4,5,6-Пентафторнадбензойная кислота в окислении адамантана под действием катализатора $\text{RuCl}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$.

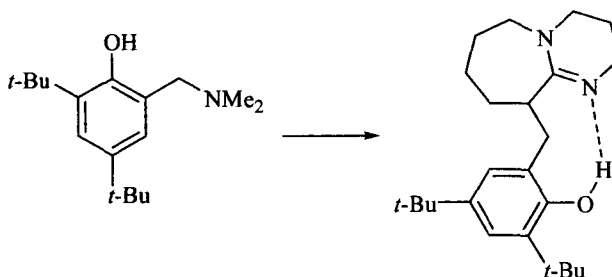
125–126



Осянин В.А., Осипов Д.В., Климочкин Ю.Н.

Взаимодействие 2,4-ди-*tert*-бутил-6-[(диметиламино)метил]фенола с диазацикло[5.4.0]ундец-7-еном.

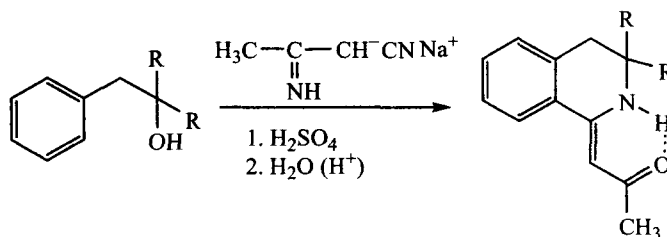
127–129



Сурикова О.В., Михайловский А.Г.

Способ получения енаминометилкетонов ряда 3,3-диалкил-1,2,3,4-тетрагидроизохинолина.

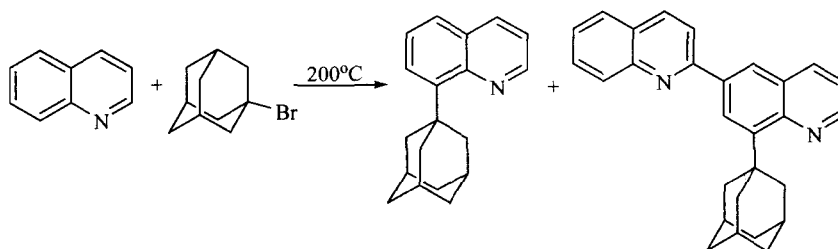
130–131



Шадрикова В.А., Головин Е.В., Затонский Г.В., Климочкин Ю.Н.

Взаимодействие 1-бромадамантана с хинолином.

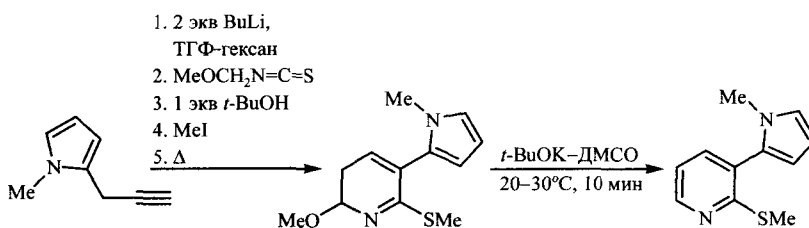
132–133



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

Первый пример синтеза пиррол-пиридиновых ансамблей из алкинов и изотиоцианатов.

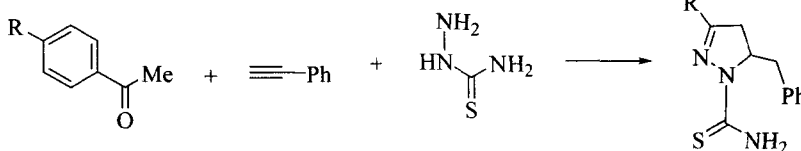
134–136



Шмидт Е.Ю., Татарина И.В., Трофимов Б.А.

С-Винилирование енолятов ацетиленами в однореакторном синтезе 4,5-дигидропирозол-1-карботиоамидов.

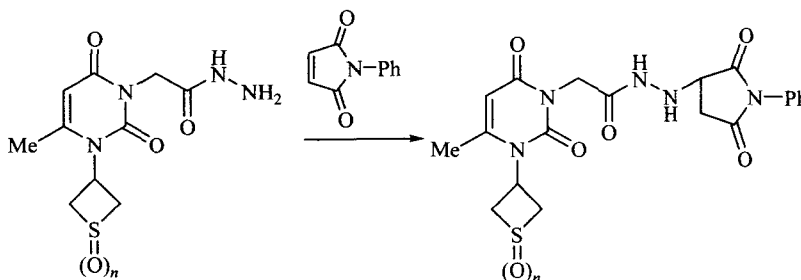
137–139



Мещерякова С.А.

Взаимодействие тиетансодержащих гидразидов 2-(6-метил-2,4-диоксо-1,2,3,4-тетрагидропиримидин-3-ил)-уксусной кислоты с *N*-фенилмалемидом.

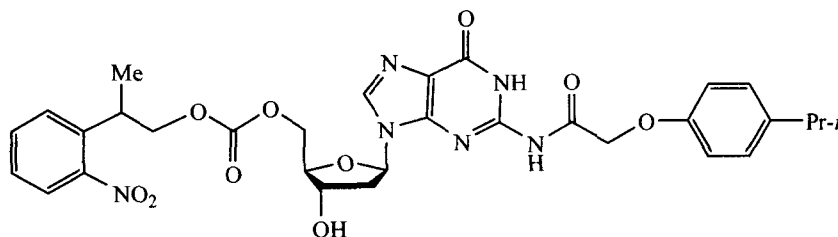
140–141



Николаенкова Е.Б., Оськина И.А., Савельев В.А., Тихонов А.Я., Рябинин В.А., Синяков А.Н.

Синтез нуклеозидов, содержащих фотолабильную 2-(2-нитрофенил)пропоксикарбонильную группу.

142–144



ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

145–152