

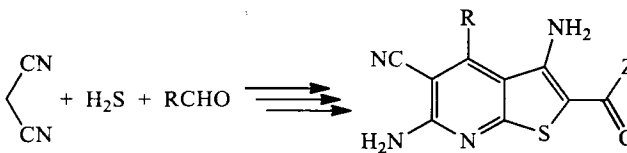
ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

том 54
выпуск 10
2018

Содержание

Дяченко И.В., Дяченко В.Д., Дороватовский П.В., Хрусталева В.Н., Ненайдено В.Г. Многокомпонентный синтез 4-алкил(арил, гетарил)-2-алкоксикарбонил(ароил, карбамоил)-3,6-диамино-5-цианотиено[2,3-*b*]пиридинов.

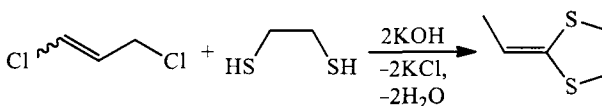
1423–1433



Чижина Е.А., Кривдин Л.Б., Леванова Е.П., Корчевин Н.А., Розенцвейг И.Б.

Квантово-химическое изучение механизмов органических реакций. VII. О взаимодействии 1,2-этандитиола с 1,3-дихлорпропаном в системе гидразин-гидрат–KOH.

1434–1440



Самуилов А.Я., Алекбаев Д.Р., Самуилов Я.Д.

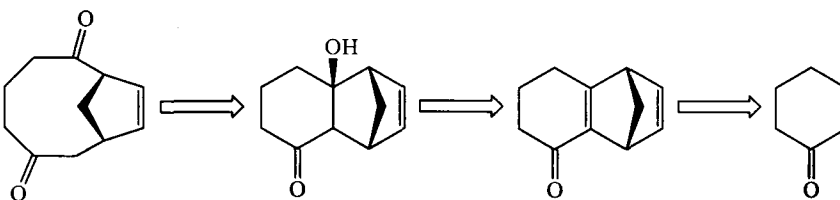
Квантово-химическое изучение реакций диметилкарбоната с метиламином, протекающих по механизму присоединения–отщепления.

1441–1450

Квантово-химическими методами wB97XD/6-311++G(df,p), M06/6-311++G(df,p) и PBE0/6-311++G(df,p) исследованы механизм и термодинамические параметры активации и реакций некаталитического и автокаталитического взаимодействия диметилкарбоната с метиламином, протекающих по механизму присоединения–отщепления.

Шарипов Б.Т., Давыдова А.Н., Валеев Ф.А. Элеутезиды и их аналоги. XIII. Синтез бицикло[6.2.1]ундекановой системы из циклогекс-2-ен-1-она.

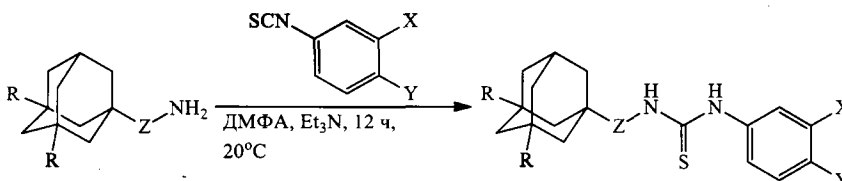
1451–1456



Питушкин Д.А., Бурмистров В.В., Бутов Г.М.

Синтез и свойства *N*-(*R*-адамантан-1-ил-алкил)-*N'*-[3(4)-фторфенил]тиомочевин – мишень-ориентированных ингибиторов эпоксидгидролазы человека (*hsEH*).

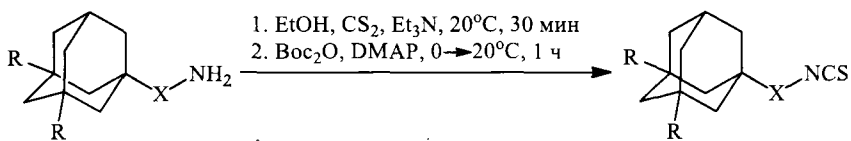
1457–1462



Питуикин Д.А., Бурмистров В.В., Бутов Г.М.

Синтез гомологов 1-изотиоцианатоадамтана.

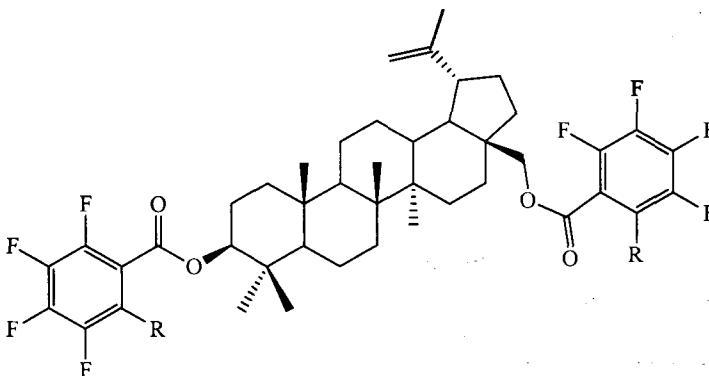
1463–1467



Тришин Ю.Г., Федоров А.Н., Лысенко К.А., Прокофьева Д.С., Руденко Ю.С., Павлова В.В.

3,28-Бис-*O*-полифторбензоилбетулин. Синтез, молекулярная структура и цитотоксичность.

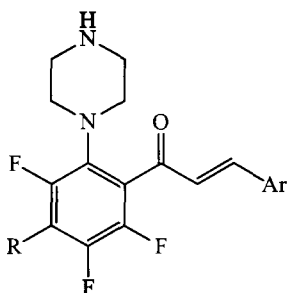
1468–1473



Соболева Е.А., Орлова Н.А., Шелковников В.В.

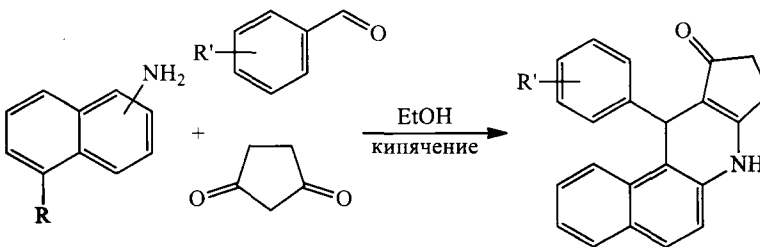
Синтез *N*- и *N,O*-акрилоилпроизводных пиперидино- и пиперазинозамещенных полифторхалконов.

1474–1480



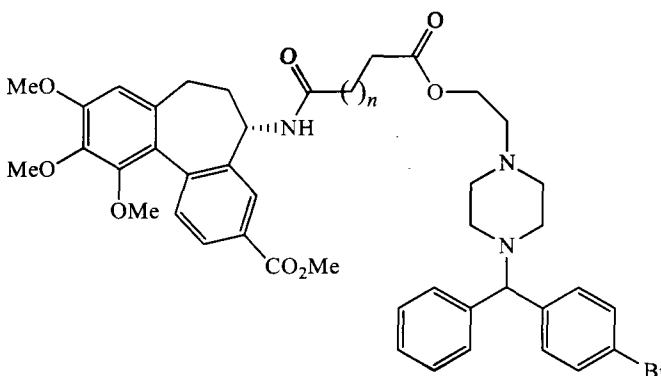
Козлов Н.Г., Жихарко Ю.Д., Басалаева Л.И. Синтез новых производных циклопента[*b*]хинолина.

1481–1485



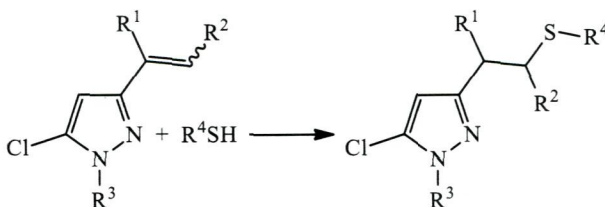
Зотов А.С., Щегравина Е.С., Федоров А.Ю. Синтез конъюгатов аллоколхицина с аналогом цетиризина.

1486–1492



Кобелевская В.А., Попов А.В., Левковская Г.Г., Рудякова Е.В., Розенцвейг И.Б.
Региоселективный синтез 3-(2-алкилсульфанилэтил)пиразолов реакцией алкантиолов с 3-алкенилпиразолами.

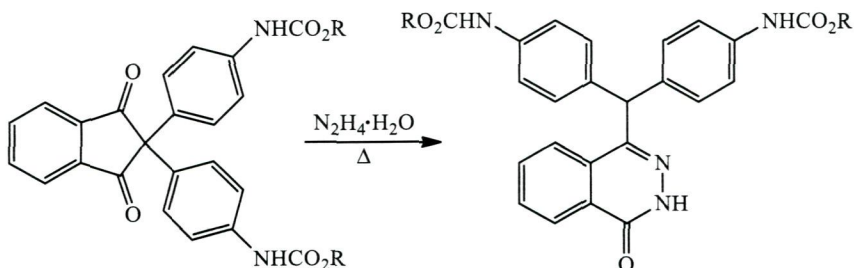
1493–1496



Велкородов А.В., Зухайраева А.С., Чабанова А.К., Ковалев В.В.

Синтез новых функционально замещенных арил- и гетарилкарбаматов на основе нингидрина.

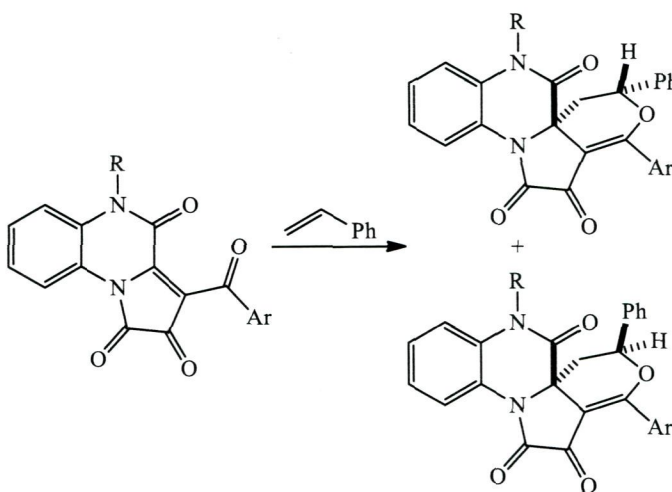
1497–1502



Касаткина С.О., Степанова Е.Е., Дмитриев М.В., Масливец А.Н.

Гетеро-реакция Дильса–Альдера ароил-пирроло[1,2-а]хиноксалинтрионов со стирилом.

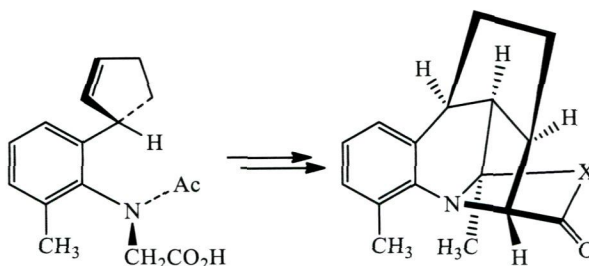
1503–1506



Александрова Л.А., Фатыхов А.А., Гатауллина А.Р., Кантор Е.А., Гатауллин Р.Р.

Получение метантриилоксазоло- и метантриилимидазолбензазоцинонов и -бензазонинонов из *син*- и *анти*-атропоизомеров *N*-ацил-*N*-[2-метил-6-(2-циклоалкен-1-ил)фенил]глицинов.

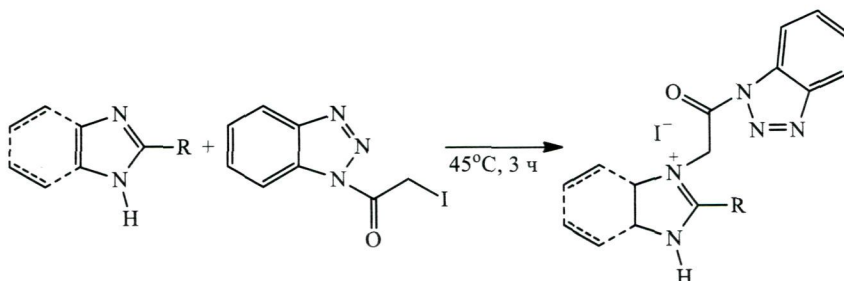
1507–1518



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

Взаимодействие имидазолов и триазолов с 1-бензотриазолил-2-йодэтаном.

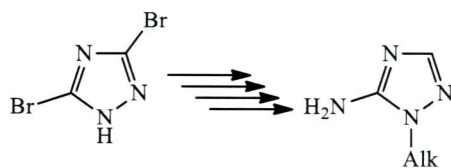
1519–1524



Толстяков В.В.

Метод синтеза 1-алкил-5-амино-1,2,4-триазолов, основанный на реакциях нуклеофильного замещения и восстановления.

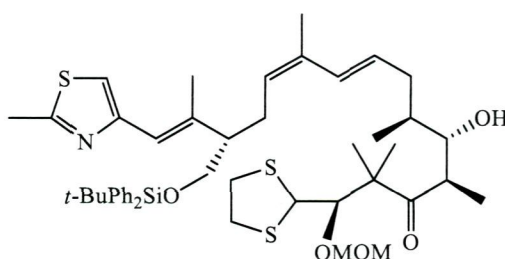
1525–1534



Валеев Р.Ф., Сунагатуллина Г.Р., Лоза В.В., Мифтахов М.С.

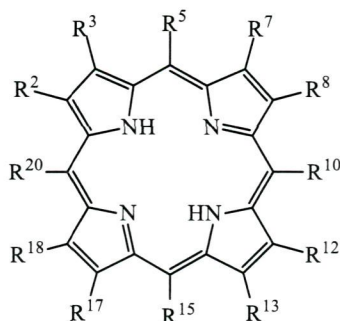
Синтез ациклического предшественника аналога эпотилона D. (1R)-1-(1,3-Дитиолан-2-ил)-2,2-диметил-1-метоксиметоксипентан-3-он в реакциях альдольной конденсации с C⁶-C²¹ и C⁶-C⁹ альдегидными составляющими.

1535–1539



Никитин А.А., Ключева М.Е., Ломова Т.Н. Основность высокозамещенных β-октаалкил-мезо-арил- и мезо-тиенилпроизводных порфина.

1540–1545

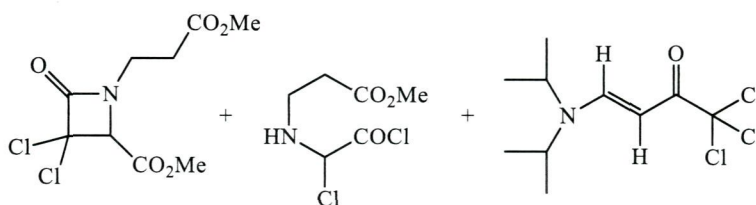


КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Валулина З.Р., Галеева А.М., Селезнева Н.К., Мифтахов М.С.

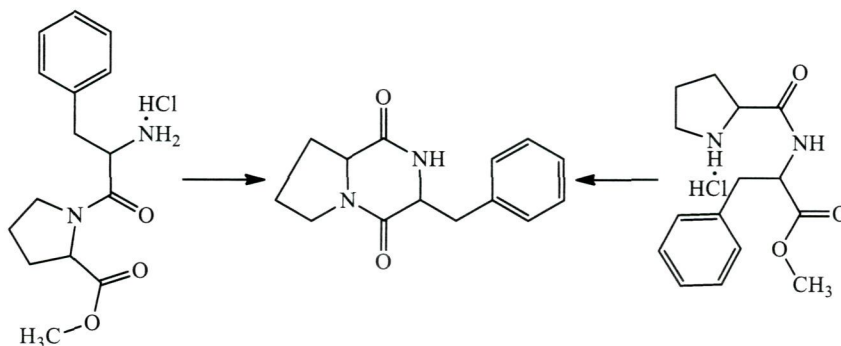
Синтез β-лактама и аномальные минорные соединения в промотируемой (i-Pr)₂NEt реакции производного метилового эфира N-хлорглицина с дихлор-ацетилхлоридом.

1546–1548



Гайдукевич В.А., Руденкова И.В., Попова Л.А., Николаевич Л.Н., Книжников В.А. Синтез 3-бензилгексагидропирроло-[1,2-α]пиазин-1,4-диона.

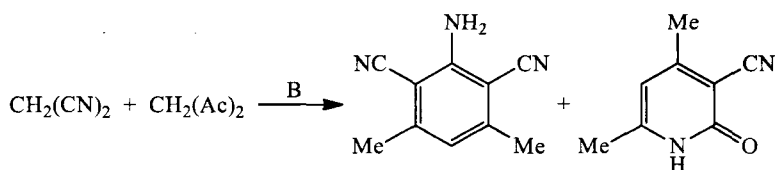
1549–1551



Калита Е.В., Ким Д.Г.

О взаимодействии малононитрила с ацетилацетоном.

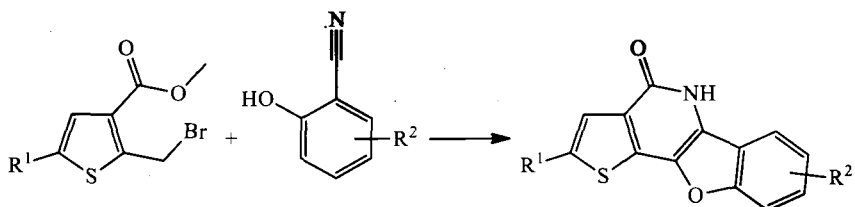
1552–1554



Ягодкина-Яковенко М.С., Ботьбут А.В.,
Вовк М.В.

Синтез производных новой гетероциклической системы бензофуоро[3,2-*b*]тиено[2,3-*d*]пиридина.

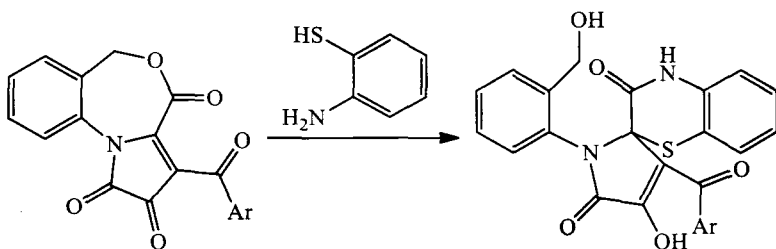
1555–1557



Масливец А.А., Дмитриев М.В., Масливец А.Н.

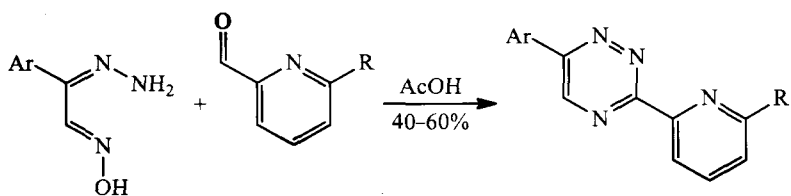
Синтез спиро[1,4-бензотиазин-2,2'-пирролов] по реакции пирроло[1,2-*c*][4,1]-бензоксазепинтрионов с *o*-аминотиофенолом.

1558–1560



Шабунина О.В., Старновская Е.С.,
Штайц Я.К., Копчук Д.С., Ковалев И.С.,
Зырянов Г.В., Русинов В.Л., Чухачин О.Н.
Модифицированный метод синтеза
6-арил-3-(6-*R*-пиридин-2-ил)-1,2,4-триазинов.

1561–1563



Груздев Д.А., Устинова В.О., Левит Г.Л.,
Ольшневская В.А., Краснов В.П.

Синтез *meta*-карборанил-(*S*)-гомоцистеин сульфоксида.

1564–1567

