

Содержание

Веськина Н.А., Одинокоев В.Н.

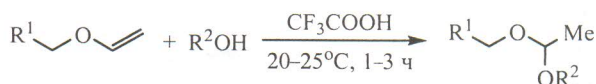
Трансформации экидистероидов в синтезе малораспространенных фитоэкидистероидов и структурных аналогов экидистероидов.

1141–1165

В обзоре рассмотрены трансформации экидистероидов (преимущественно 20-гидроксиэкидизона и его производных) в кольцах А, В, С, D стероидного остова и в боковой цепи, используемые в синтезе малодоступных фито- и зооэкидистероидов и структурных аналогов экидистероидов.

Опарина Л.А., Высоцкая О.В., Степанов А.В., Гусарова Н.К., Трофимов Б.А.  
Хемо- и региоселективная реакция винилфурфуриловых эфиров со спиртами.

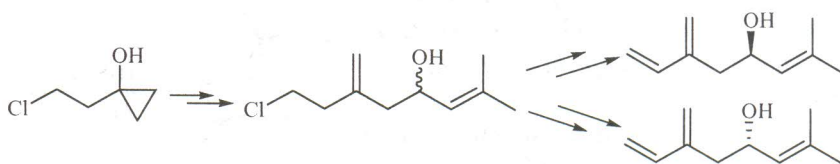
1166–1171



Коваленко В.Н., Матюшенков Е.А.

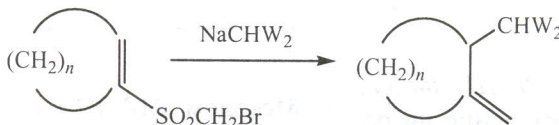
Стереоселективный синтез (R)- и (S)-ипсдиенола – компонентов феромонов жуков-короедов рода Ips.

1172–1175



Васин В.А., Болушева И.Ю., Разин В.В.  
О реакциях некоторых (алкен-1-ил)- и (циклоалкен-1-ил)бромметилсульфонов с диметилмалонатом и малононитрилом.

1176–1181



Слабко О.Ю., Качанов А.В., Каминский В.А.

Взаимодействие 1,5-дикетонов с 2-аминобензиловым спиртом и 2-аминометиланилином и поведение продуктов взаимодействия в реакциях окислительного сочетания.

1182–1187

Взаимодействие некоторых 1,5-дикетонов с 2-аминобензиловым спиртом и 2-аминометиланилином протекает по схеме двойной циклизации с образованием производных пиридобензоксазина и пиридохиназолина соответственно.

Головач Н.М., Ткачук В.Н., Сукач В.А., Вовк М.В.

Асимметрическая органокаталитическая реакция Манниха производных 1-арил-2,2,2-трифторэтилиденкарбаминовой кислоты с ацетоном.

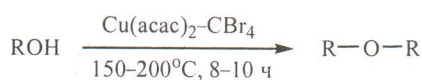
1188–1191



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

Межмолекулярная дегидратация спиртов под действием соединений меди, активированных тетрабромметаном, – синтез простых эфиров.

1192–1197

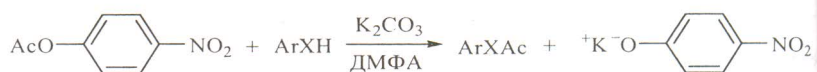


Информационный центр Ивановского государственного химико-технологического университета  
153460, г. Иваново  
пр. Ф. Энгельса, д. 10

Оськина И.А.

Активационные параметры перезетерификации 4-нитрофенилацетата в присутствии  $K_2CO_3$  в ДМФА.

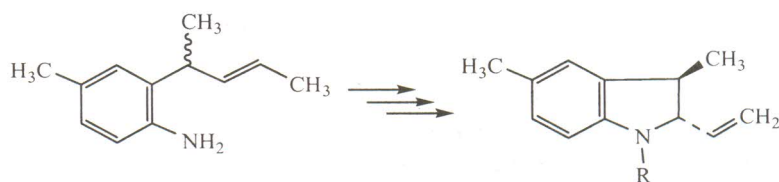
1198–1200



Мазгарова Г.Г., Абсалямова А.М., Гатауллин Р.Р.

Реакции N- и C-алкениланилинов. X. Получение 2-винилиндолинов из 2-(пент-2-ен-4-ил)-4-метиланилина.

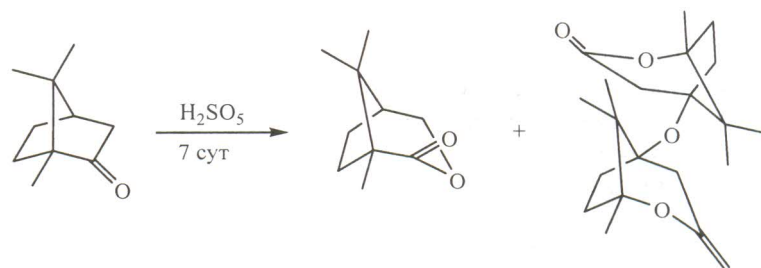
1201–1210



Ишмуратов Г.Ю., Выдрин В.А., Яковлева М.П., Галкина Ю.А., Лобко И.Ф., Муслухов Р.Р., Вырыпаев Е.М., Толстиков А.Г.

Окисление бициклических монотерпеновых кетонов кислотой Каро.

1211–1216



Андреев Р.В., Бородкин Г.И., Шубин В.Г.

Квантово-химическое изучение нитрозониевых комплексов урацила и Тимина.

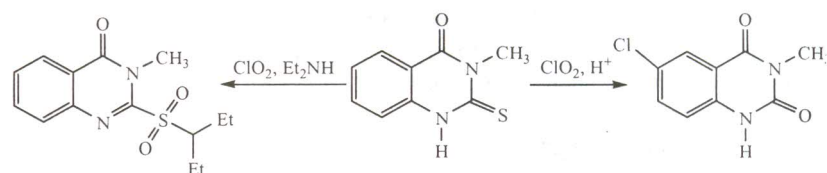
1217–1222

Методом RI-MP2/L1 установлено, что наиболее энергетически выгодными являются *n*-комплексы урацила и тимина с координацией катиона  $NO^+$  по атомам азота или кислорода.

Лезина О.М., Рубцова С.А., Полукеев В.А., Кучин А.В.

Синтез производных 3-метилхиазолин-4(3H)-она.

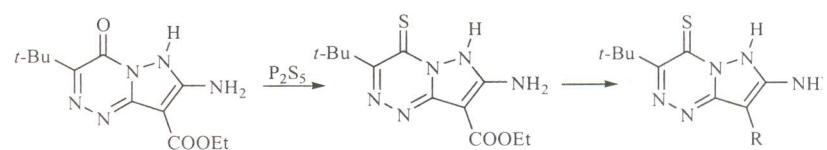
1223–1226



Миронович Л.М., Костина М.В., Божок А.В.

Синтез и реакционная способность этилового эфира 7-амино-3-*tert*-бутил-4-тиоксо-4,6-дигидропиразоло[5,1-*c*]-[1,2,4]триазин-8-карбоновой кислоты.

1227–1229



Гавкус Д.Н., Майорова О.А., Борисов М.Ю., Егорова А.Ю.

Азосочетание 5-R-фуран-2(3H)-онов и 5-R-2H-пиррол-2-онов с солями арил (гетарил)диазония.

1230–1233

