

Содержание

Самуилов А.Я., Валеев А.Р., Балабанова Ф.Б., Самуилов Я.Д., Коновалов А.И.
Термические превращения мочевины в среде этиленгликоля. II. Взаимодействие изоциановой кислоты с ассоциатами этиленгликоля.

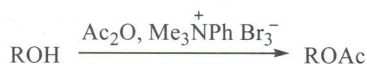
1743–1747

Квантово-химическим методом B3LYP/6-311++G(df,p) изучен механизм реакций изоциановой кислоты с ассоциатами этиленгликоля, протекающих через образование предреакционных, после-реакционных комплексов, циклических, асимметричных, поздних переходных состояний.

Ghorbani-Choghamarani A., Shiri L., Rostami A.

Acetylation of Alcohols with Acetic Anhydride Promoted by N,N,N-Trimethylanilinium Tribromide.

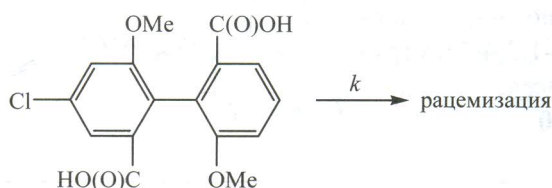
1748–1750



Макитра Р.Г., Мидяна Г.Г., Пальчикова Е.Я., Васютын Я.М.

Анализ влияния растворителей на кинетику рацемизации *d*-2,2'-бисметоксидифенил-6,6'-дикарбоновой кислоты.

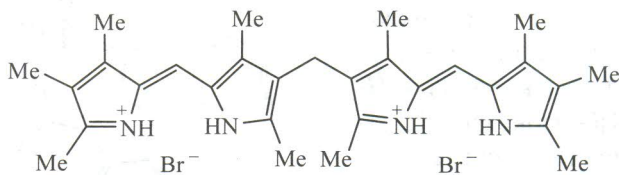
1751–1753



Дудина Н.А., Антина Е.В., Гусева Г.Б., Вьюгин А.И., Семейкин А.С.

Новый флуоресцентный хемосенсор ионов Zn^{2+} на основе 3,3'-бис(дипирролилметена).

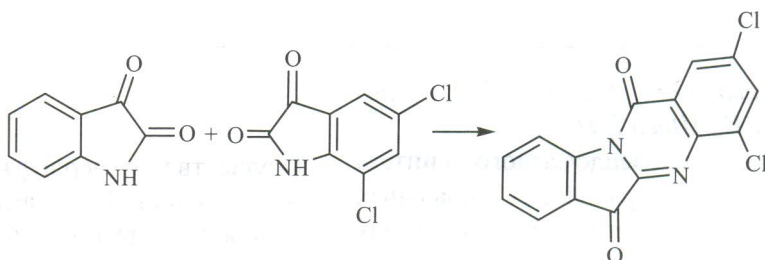
1754–1759



Московкина Т.В., Денисенко М.В., Калиновский А.И., Стоник В.А.

Синтез соединений ряда триптантрина путем окисления изатина и его производных.

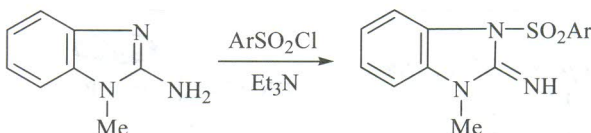
1760–1763



Кайтназаров Т.Н., Мухамедов Н.С., Окманов Р.Я., Бердимбетова Г.Е., Жонхожаева Ф.Б.

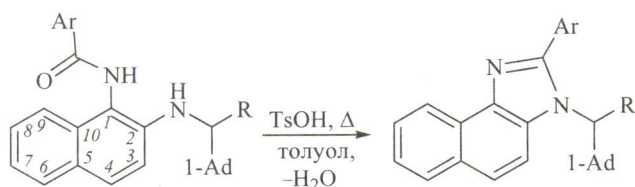
Бензолы. II. Синтез и арилсульфонирование 1-метилбензимидазол-2-амина.

1764–1767



Фроленко Т.А., Семиченко Е.С., Кондрасенко А.А., Гаврилова Н.А., Субоч Г.А.
Синтез 2-арил-3*H*-нафто[1,2-*d*]имидазолов с адамантильным фрагментом.

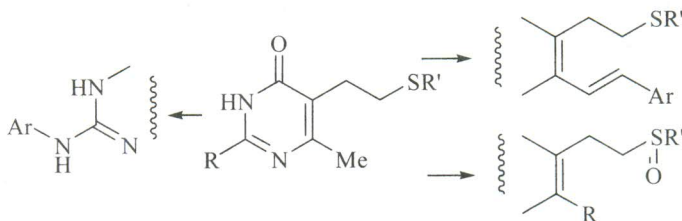
1768–1772



Арутюнян А.А.

Синтез 2,4,6-тризамещенных 5-(2-алкилсульфанил)этилпиримидинов и некоторые их превращения.

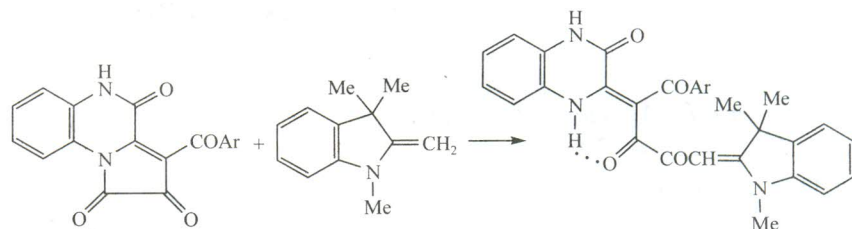
1773–1777



Коновалова В.В., Масливец А.Н.

Пятичленные 2,3-диоксогетероциклы. ХСVII. Взаимодействие 3-ароилпирроло[1,2-*a*]хиноксалин-1,2,4(5*H*)-трионов с основанием Фишера.

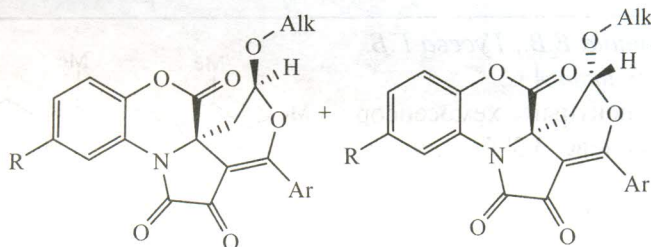
1778–1780



Степанова Е.Е., Алиев З.Г., Масливец А.Н.

Пятичленные 2,3-диоксогетероциклы. ХСVIII. [4+2]-Циклоприсоединение алкилвиниловых эфиров к 3-ароил-1*H*-пирроло[2,1-*c*][1,4]бензоксазин-1,2,3-трионам. Новый подход к синтезу гетероаналогов 13(14→8) абео-стероидов.

1781–1786

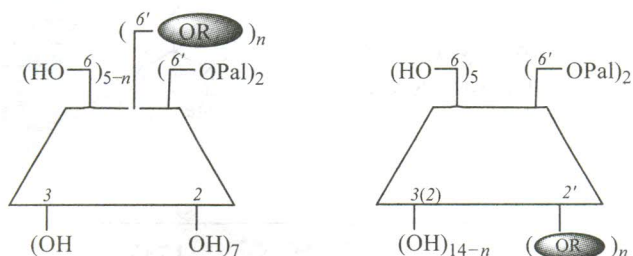


Кириллова Ю.Г., Танкевич М.В., Прохоров Д.И., Швец В.И.

Особенности твердофазного синтеза отрицательно заряженных хиральных полиамидных миметиков нуклеиновых кислот.

1787–1795

Осуществлен твердофазный синтез гомопиримидиновых последовательностей полиамидных миметиков нуклеиновых кислот на основе L-глутаминовой кислоты.



Маленковская М.А., Грачев М.К., Левина И.И., Нифантьев Э.Е.

Амфифильные конъюгаты β-циклодекстрина с ацетилсалициловой и 2-(4-изобутилфенил)пропионой кислотами.

1796–1801

