

ISSN 0132-6244



И М И Я

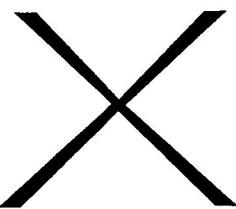
хетероциклических
соединений

2016 Том 52 № 4 (586)

211–278

Chemistry of Heterocyclic Compounds

Heterociklisko savienojumu ķīmija



И М И Я

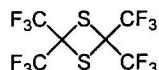
гетероциклических Соединений

2016 • Апрель
Том 52 • № 4 (586)
211–278

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕТЕРОЦИКЛЫ В ФОКУСЕ

**2,2,4,4-Tetrakis(trifluoromethyl)-
1,3-dithietane in organic synthesis**



211

V. M. Ogurok

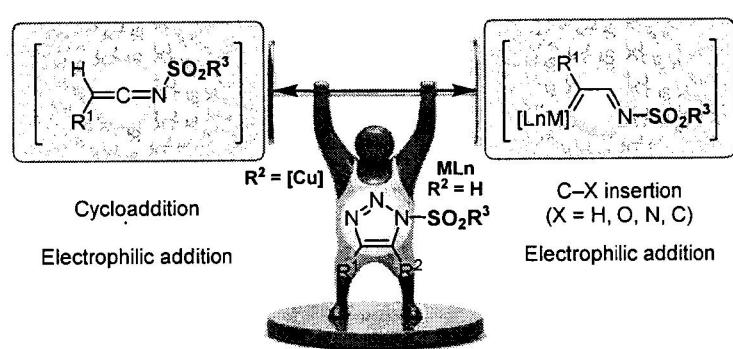
Синтез 2,7-диоксабицикло[3.2.1]октанов

213

М. Ю. Иевлев, О. В. Ершов

**1-Сульфонил-1,2,3-триазолы –
перспективные реагенты
для синтеза азот содержащих линейных
и гетероциклических структур**

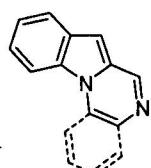
Ю. А. Волкова, С. А. Горбатов



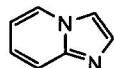
216

**Синтез пиразино[1,2-*a*]индолов
и индоло[1,2-*a*]хиноксалинов**

Е. А. Соколова, А. А. Феста



219

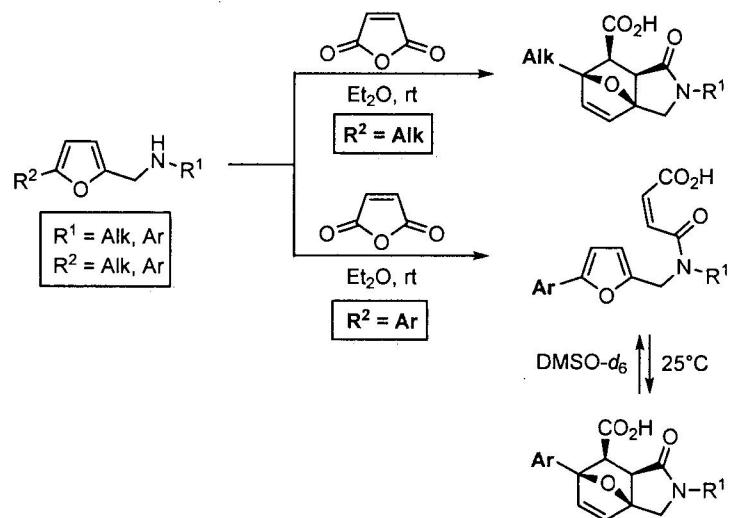


Н. А. Кейко, Н. В. Вчисло

С Т А Т Ъ И

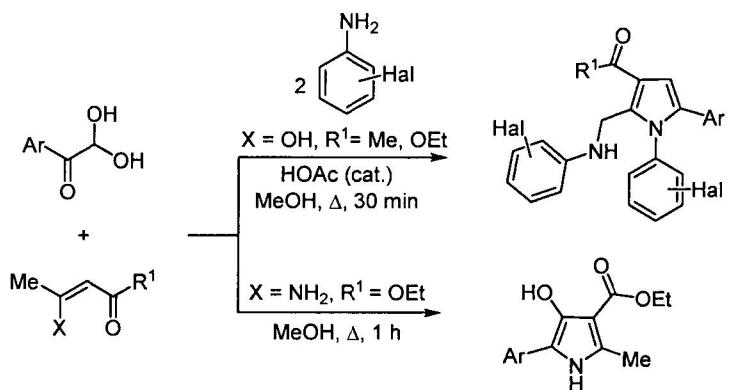
Кольчато-цепная таутомерия
 в продуктах взаимодействия
 5-замещенных фурфуриламинов
 с ангидридами α,β -непредельных
 кислот

Ф. И. Зубков, В. Д. Голубев, В. П. Зайцев,
 О. В. Баханович, Е. В. Никитина,
 В. Н. Хрусталёв, Р. Р. Айсин,
 Т. В. Тимофеева, Р. А. Новиков,
 А. В. Варламов



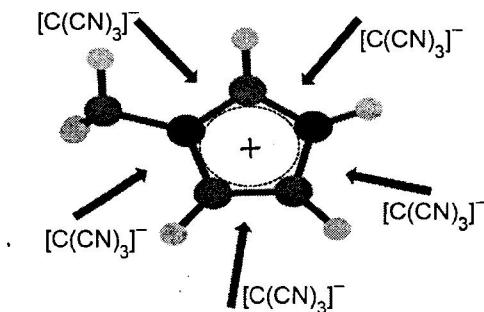
Трехкомпонентный синтез
 тетразамещенных пирролов
 в конденсациях с участием
 арилглиоксалей и аминов

Н. Н. Колос, В. В. Зубарь,
 И. В. Омельченко, В. И. Мусатов



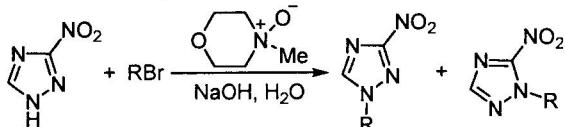
Theoretical study of physicochemical
 properties of ionic liquid [mim][C(CN)₃]₂

B. Makiabadi, M. Zakarianezhad,
 H. Reza Masoodi, S. Bagheri,
 F. Noormandi



**Алкилирование 3-нитро-1,2,4-триазола
в водно-щелочной среде в присутствии
N-оксида *N*-метилморфолина
и доказательство структуры продуктов
реакции**

253



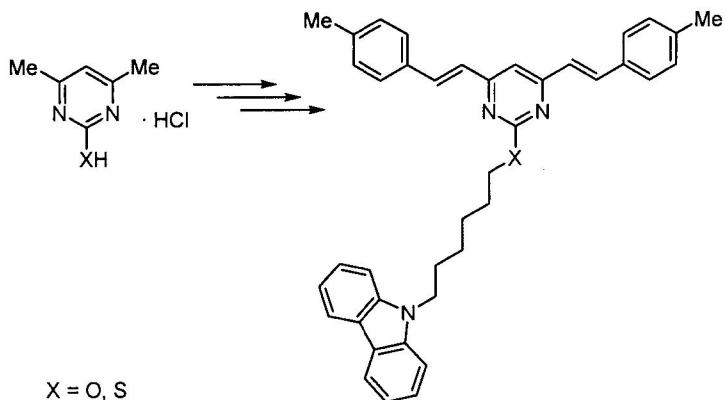
R = CH₂CH=CH₂, CH₂C≡CH, CH₂CH₂Br

Г. Б. Закарян, С. С. Айоцян,
А. Г. Айазян, Р. А. Тамазян,
Г. А. Паносян, Г. Г. Данагулян,
О. С. Аттарян

**Синтез и исследование 2-алкокси-
(2-алкилсульфанил)-4,6-диэтил-
пиrimидинов, содержащих
терминальный карбазольный фрагмент**

257

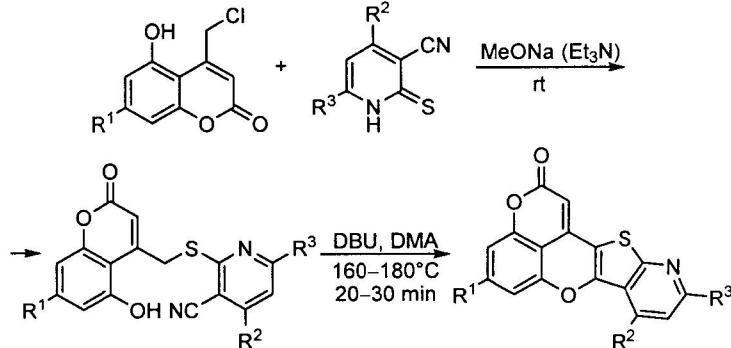
Е. А. Комиссарова, И. В. Лунегов,
Е. В. Шкляева, Г. Г. Абашев



**Домино-реакция в синтезе
2*H*-пирано[4'',3'',2'':4',5']хромено-
[2',3':4,5]тиено[2,3-*b*]пиридин-2-онов**

262

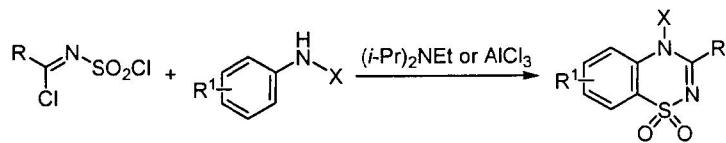
С. П. Бондаренко, И. В. Житнецкий,
С. В. Семенов, М. С. Фрасинюк



**Гетероциклизация *N*-(хлорсульфонил)-
имидоилхлоридов с анилинами –
новый метод синтеза
1,2,4-бензотиадиазин-1,1-диоксидов**

267

А. А. Шалимов, Т. И. Чудакова,
Ю. Г. Власенко, А. Д. Синица,
П. П. Онысько

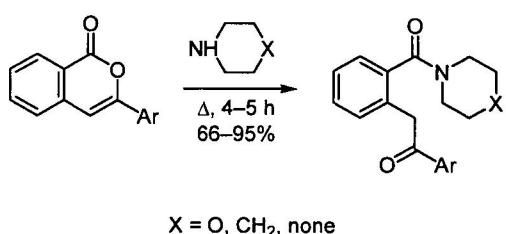


R = CCl₃, NMe₂

Functionalized 2'-carboxamidodeoxy-
benzoins by ring opening
of 3-aryl-1*H*-isochromen-1-ones
with secondary amines

275

O. V. Shablykina, V. S. Moskvina,
V. V. Ishchenko, E. B. Valter, V. P. Khilya



X = O, CH₂, none