

11 ок
X 46

ISSN 0132-6244

Х

И М И Я

етероциклических

С

оединений

2014 № 10 (568)

1481–1644

Chemistry of Heterocyclic Compounds

Heterociklisko savienojumu ķīmija

ХИМИЯ гетероциклических Соединений

2014 • 10 (568)

Октябрь

1481–1644

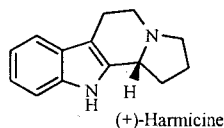
СОДЕРЖАНИЕ

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

Профессор, академик Гунар Дубурс. К 80-летию (*А. Плотнице, А. Соболев*) 1486

C. S. Lood, A. M. P. Koskinen 1488

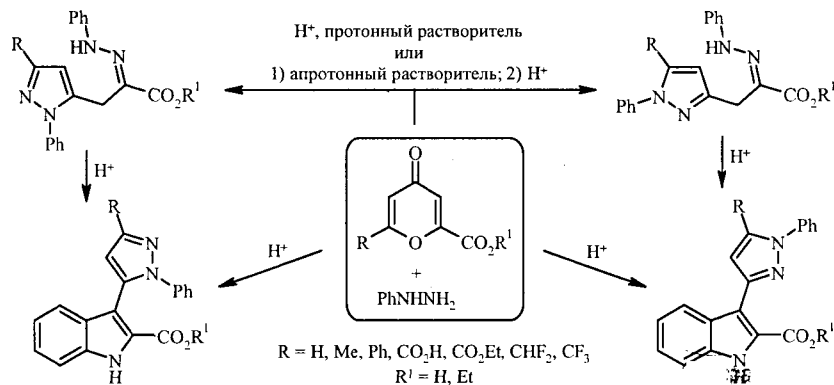
Harmicine, a tetracyclic tetrahydro- β -carboline: from the first synthetic precedent to isolation from natural sources to target-oriented synthesis (*Review*)

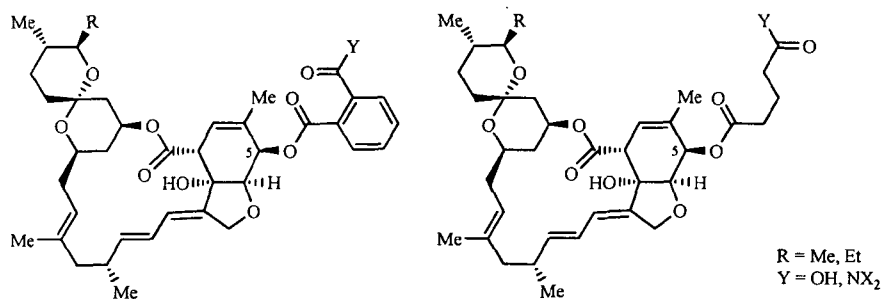


Methodology development
Model substrate
Total synthesis
Pharmacological studies
Starting material in natural product synthesis

Д. Л. Обыденнов, Б. И. Усачев, В. Я. Сосновских 1510

Реакции 2-моно- и 2,6-дизамещённых 4-пиранов с фенилгидразином как общий метод синтеза 3-(*N*-фенилпиразолил)индолов

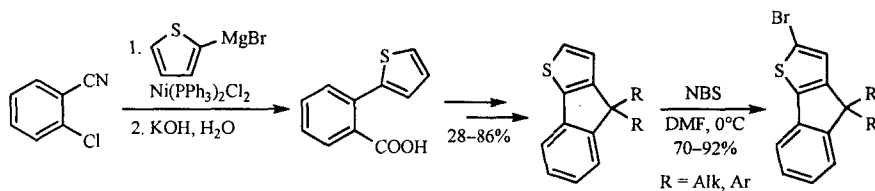




J. Bucevicius, P. Adomenas, S. Tumkevicius

1537

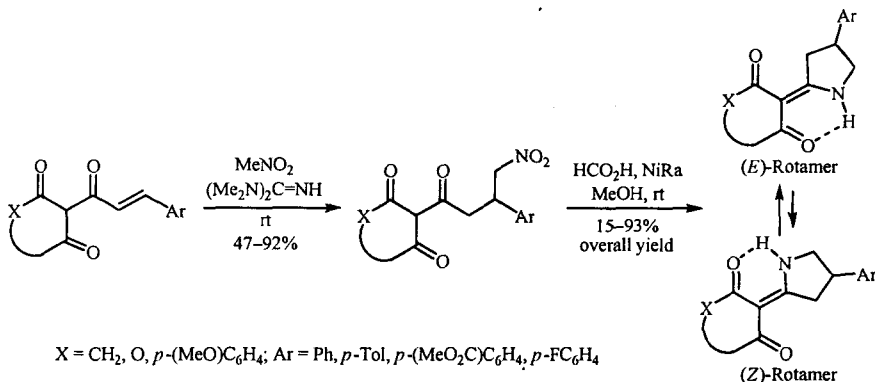
Synthesis of novel 4,4-dialkyl- and 4,4-diaryllinden[1,2-*b*]thiophenes
 and their 2-bromo derivatives



F. S. Pashkovsky, J. S. Dontsu, D. B. Rubinov, F. A. Lakhvich

1545

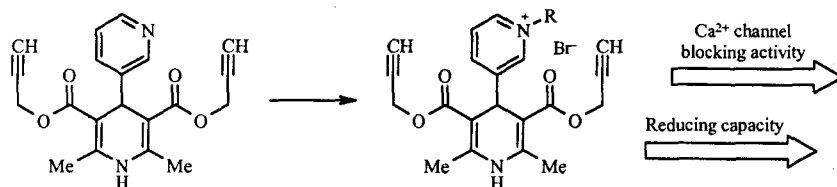
Reaction of nitromethane with cinnamoyl derivatives of cyclic β -dicarbonyl
 compounds. Application to the synthesis of 2(3)-(4-arylpiperidin-2-ylidene)-
 1,3(2,4)-diones



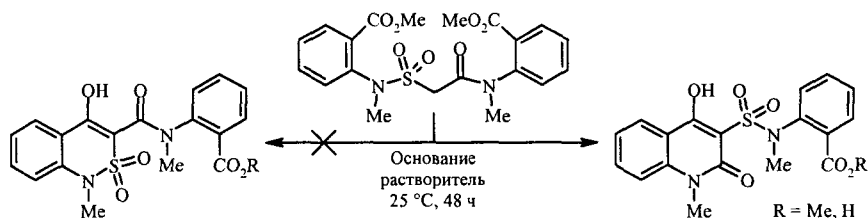
*M. Rucins, M. Gosteva, I. Domracheva, I. Kanep-Lapsa, S. Belyakov,
 M. Plotniece, K. Pajuste, B. Cekavicus, M. Jekabsons, A. Sobolev,
 I. Shestakova, A. Plotniece*

1557

Synthesis and evaluation of reducing capacity and calcium channel blocking
 activity of novel 3,5-dipropargylcarbonyl-substituted 1,4-dihydropyridines



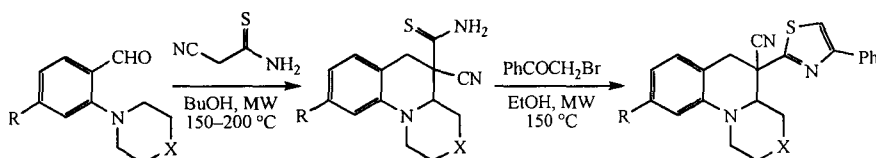
4-Гидроксихинолоны-2. 247. 4-Гидрокси-2-оксо-1,2-дигидрохинолин или 4-гидрокси-2,2-диоксо-1H-2λ⁶,1-бензотиазин?



А. Ю. Платонова, А. А. Полуикова, О. А. Трофимова,
Т. В. Глухарева, Ю. Ю. Моржерин

1576

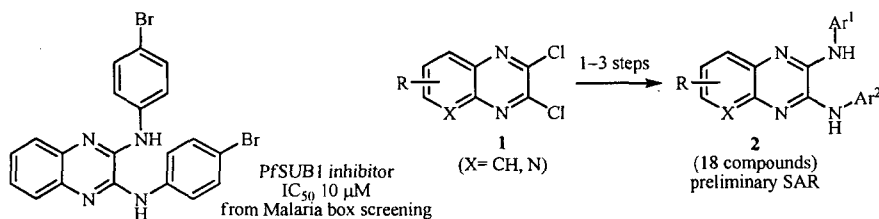
Микроволновый синтез конденсированных 3-тиокарбамоилхинолинов реакцией Рейнхольда и их модификация по методу Ганча



S. S. Kher, M. Penzo, S. Fulle, J. P. Ebejer, P. W. Finn,
M. J. Blackman, A. Jirgensons

1583

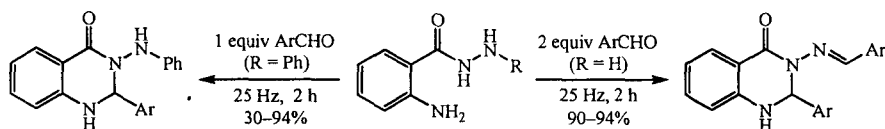
Quinoxaline-based inhibitors of malarial protease PfSUB1



T. Magyar, F. Miklós, L. Lázár, F. Fülöp

1590

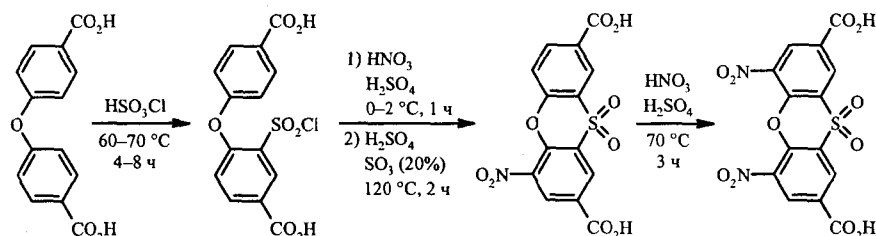
Application of a ball milling technique for the condensation of anthranilic hydrazides with aromatic aldehydes towards 4-quinazolinone derivatives



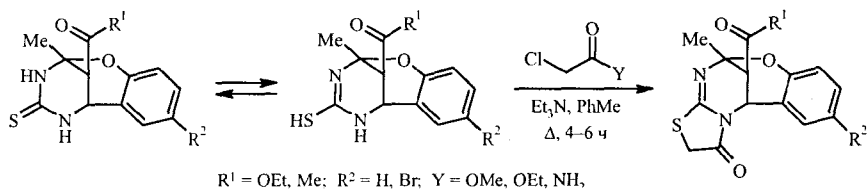
В. С. Яценко, А. А. Пип, Г. В. Калечиц, А. В. Макей, В. К. Ольховик

1596

Синтез производных 10,10-диоксо-10λ⁶-феноксатина реакцией 4,4'-оксидибензойной кислоты с серосодержащими электрофилами

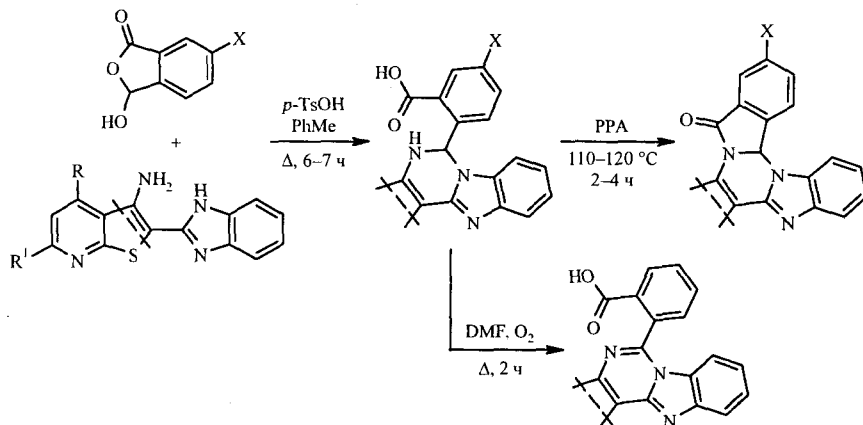


Синтез, строение и антирадикальная активность новых производных метано[1,3]тиазоло[2,3-*d*][1,3,5]бензоксадиазоцина



В. К. Василин, Д. Ю. Лукина, Т. А. Строганова, Г. Д. Крапивин

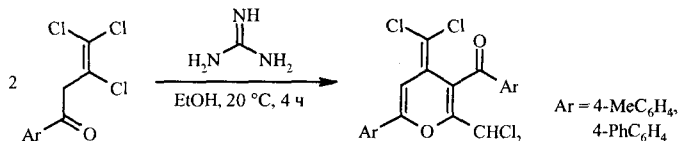
Взаимодействие 2-(1*H*-бензимидазол-2-ил)тиено[2,3-*b*]пиридин-3-аминов с *орто*-формилбензойными кислотами



ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

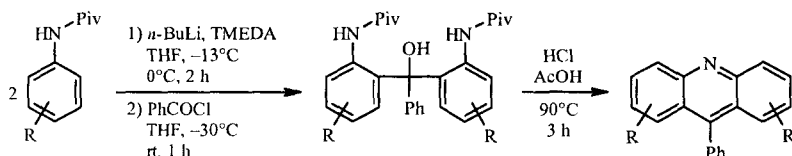
В. И. Поткин, С. К. Петкевич, П. В. Курман, Г. Г. Левковская,
Л. С. Ивашкевич, А. С. Ляхов

Бимолекулярная конденсация 1-(*пара*-толил)- и 1-(бифенил-4-ил)-3,4,4-трихлор-3-бутен-1-онов в 2,3,4,6-замещённые 4*H*-пираны

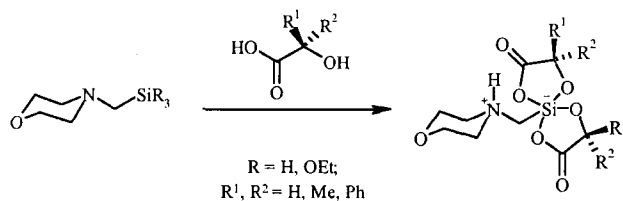


А. Kinens, Т. Kalnins, Е. Suna

Synthesis of 9-phenylacridines via *ortho*-lithiation–cyclization sequence



Synthesis of pentacoordinated Si-(morpholinomethyl)silanates



ХРОНИКА