

П
Х-46

ISSN 0132-6244



И М И Я



етероциклических
Соединений

2013 № 11 (557)

1661–1820

Chemistry of Heterocyclic Compounds

Heterociklisko savienojumu kīmija

и м и я

етероциклических

Соединений

Научно-
теоретический
журнал

Выходит
12 раз в год
с января 1965 г.

2013 • 11 (557)

Ноябрь

1661–1820

СОДЕРЖАНИЕ

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

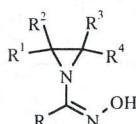
Профессор, академик Ян Страдынь. К 80-летию (Г. Дубурс)

1665

A. Nikiitjuka, A. Jirgensons

1669

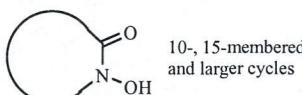
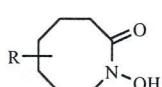
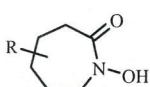
Synthesis, chemical and biological properties of aziridine-1-carbaldehyde oximes (Minireview)



D. Borovika, P. Bertrand, P. Trapencieris

1685

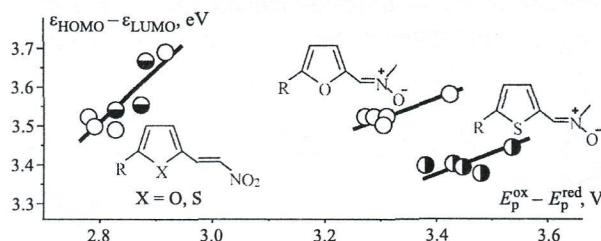
Synthesis of macromonocyclic hydroxamic acids (Review)



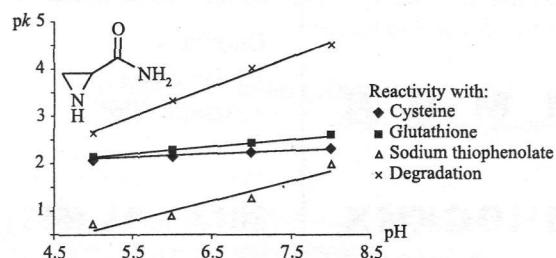
M. Boukroune, L. Ignatovich, V. Muravenko, J. Spura, A. Chibani, V. Jouikov

1706

Correlation of the HOMO–LUMO gap in furyl and thiienyl nitrones
and nitroethenes with their electrochemical redox potentials



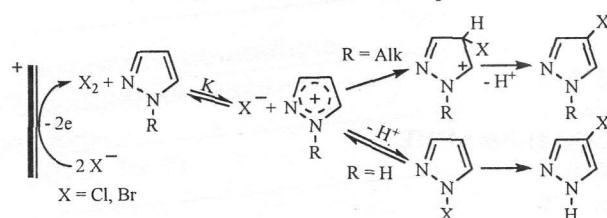
Reactivity of aziridine-2-carboxamide (Leakadine) with nucleophiles
in aqueous solutions



Б. В. Лялин, В. А. Петросян

1726

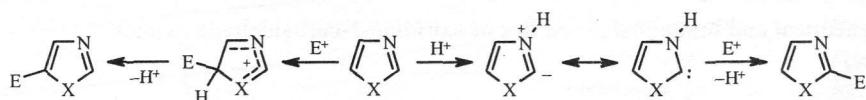
Закономерности электрохимического хлорирования и бромирования
N-замещённых и *N*-незамещённых пиразолов



Л. И. Беленъкий, И. Д. Нестеров, Н. Д. Чувылкин

1739

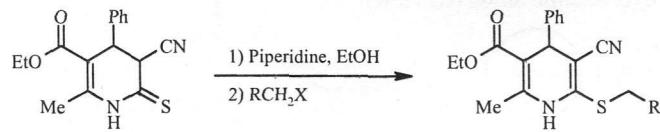
Квантово-химические исследования азолов. 1. Альтернативные механизмы
электрофильного замещения 1,2- и 1,3-азолов



L. Baumane, A. Krauze, L. Krasnova, S. Belyakov, G. Duburs, J. Stradiņš

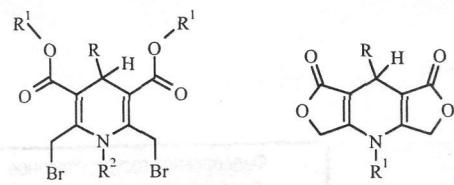
1752

Role of steric factors in intramolecular H-bond formation and peculiarities
of electrochemical oxidation of ethyl 6-alkylsulfanyl-5-cyano-2-methyl-
4-phenyl-1,4-dihydropyridine-3-carboxylates

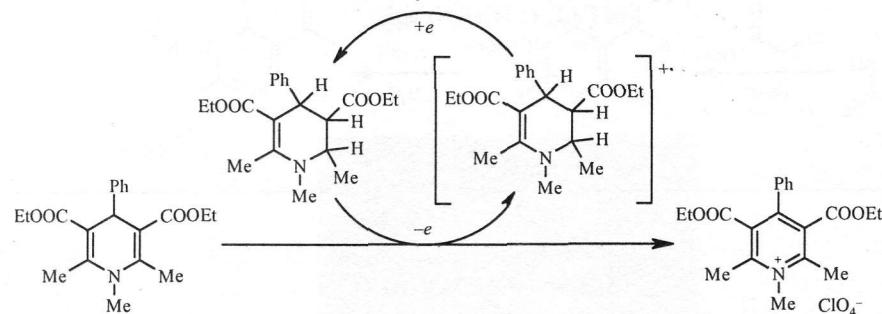
М. Петрова, Р. Мухамадеев, А. Чесноков, Б. Виганте, Б. Чекавичус,
А. Плотнице, Г. Дубурс, Э. Лиепиньш

1760

Спектральное и квантово-химическое исследование неэквивалентности
метиленовых протонов в производных 1,4-дигидропиридина



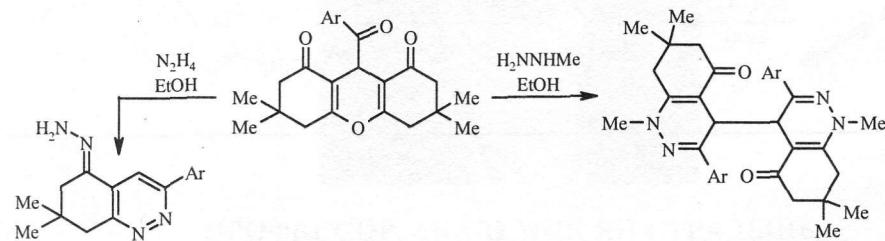
Electron transfer reactions in chemistry of di- and tetrahydropyridines



Э. Бисенеекс, Я. Улдрикис, Я. Пойканс, Л. Баумане,
М. Петрова, Э. Лиепиньши, Г. Дубурс

1783

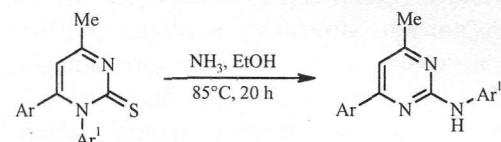
Реакции 9-ароил-3,6,6-тетраметил-1,2,3,4,5,6,7,8-октагидро-
ксантен-1,8-дионов с гидразином и метилгидразином



D. Muceniece, O. Kodolins, V. Lusis

1788

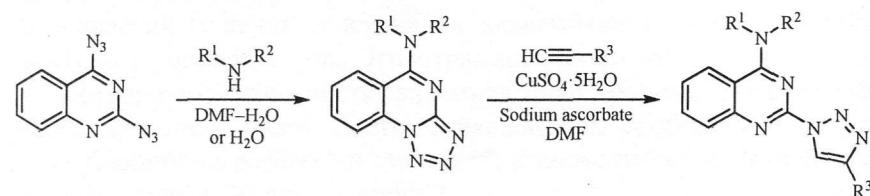
Synthesis of 2-arylaminoypyrimidines from 1,4,6-trisubstituted pyrimidine-2(1*H*)-thiones



A. Kalniņa, Ē. Bizzēna, G. Kiselovs, A. Mishnev, M. Turks

1797

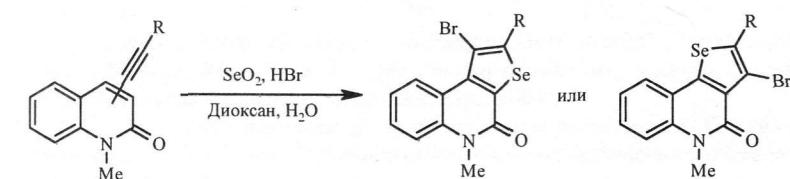
Structural proof of tetrazolo[1,5-*a*]quinazoline derivatives and their application
in the synthesis of 4-amino-2-(1,2,3-triazol-1-yl)quinazolines

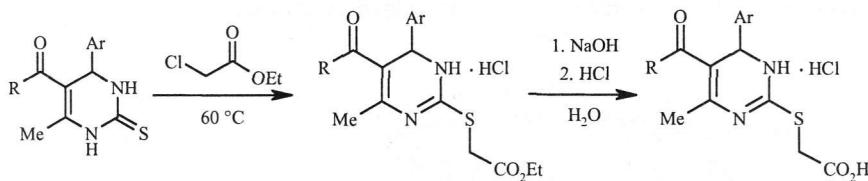


П. Арсенян, Е. Васильева, И. Шестакова, И. Домрачева, С. Беляков

1804

Синтез и цитотоксичность селенофено[3,2-*c*]- и селенофено[2,3-*c*]хинолонов





ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

И. С. Один, А. А. Голованов, В. В. Бекин, В. С. Писарева

1818

Синтез и ацилирование 3-арил-5-(2-фенилэтинил)-4,5-дигидро-1*H*-пиразолов

