

П
К56

Том 40, Номер 7

ISSN 0132-344X

Июль 2014



КООРДИНАЦИОННАЯ ХИМИЯ

<http://www.naukaran.ru>
<http://www.maik.ru>

Журнал представляет оригинальные статьи и обзоры по всем аспектам теоретической и экспериментальной координационной химии.



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Том 40, номер 7, 2014

Metal Complexes of Biological Active 2-Aminothiazole Derived Ligands

Manju, P. Joshi and D. Kumar 387

Ксантатные комплексы $\{Nb_2S_4\}^{4+}$

*М. Н. Соколов, А. В. Рогачев, А. В. Вировец, В. С. Корнев, М. А. Михайлов,
Ю. А. Ларичева, П. Л. Синкевич, Д. А. Майничев* 402

Цинковые комплексы 1-пропил-2-(2-тозиламинофенил)-5-аминобензимидазола:
синтез, строение и люминесцентные свойства

*С. А. Николаевский, Ю. В. Кощненко, А. В. Чернышев, А. С. Бурлов,
А. С. Чепрасов, Г. Г. Александров, М. А. Кискин, А. В. Метелица* 410

Синтез и кристаллическая структура комплекса никеля(II)
на основе бензоилгидразонов 2-трифторацетилциклоалканонов

*Б. Б. Умаров, К. Г. Авезов, М. А. Турсунов, Н. Г. Севинчов,
Н. А. Парпиев, Г. Г. Александров* 415

Перенос хелатных лигандов в системах $[LAuCl_2]^+ - [PdCl_4]^{2-}$: синтез и структура соли
 $(NH_4)_{0.20}[(Vipy)AuCl_2]_{1.04}[(Vipy)PdCl_2]_{0.96}[AuCl_4]_{0.76}[PdCl_4]_{0.24}$

Н. С. Ахмадуллина, А. В. Чураков, О. Н. Шишилов, Ю. Ф. Каргин 419

Супрамолекулярная архитектура и закономерности кристаллических упаковок
гетероциклических иминатно-аминных комплексов золота(III)

В. А. Афанасьева, Л. А. Глинская, Н. В. Куратьева 427

Новые биядерные ферроценкарбоксилаты РЗЭ, прекурсоры для ферритов:
синтез, структура, твердофазный термолиз

*П. С. Коротеев, Ж. В. Доброхотова, Н. Н. Ефимов,
А. Б. Илюхин, В. М. Новоторцев* 438