

П

К 65

Том 39, Номер 11

ISSN 0132-344X

Ноябрь 2013



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 39, номер 11, 2013

Стратегия синтеза ди- и полимерных тартратогерманатов с однозарядными катионами.
Кристаллическая структура $K_2[Ge_2(OH)_2(\mu\text{-Tart})_2] \cdot 4.5H_2O$ и $(NH_4)_{2n}[Ge_2(\mu\text{-O})(\mu\text{-Tart})_2]_n \cdot nMeCN \cdot nH_2O$

*Л. Х. Миначева, И. И. Сейфуллина, А. Б. Илюхин, Е. Э. Марцинко, В. С. Сергиенко,
Е. А. Чебаненко, А. В. Чураков*

643

Синтез и кристаллические структуры комплексов карбазолята калия
с координирующими растворителями

Е. О. Платонова, Л. Н. Бочкирев, М. А. Самсонов, Г. К. Фукин

650

цикло-Гексаметилендитиокарбаматный комплекс платины(II), $[Pt\{S_2CN(CH_2)_6\}_2]$
и его сольватированная форма, $[Pt\{S_2CN(CH_2)_6\}_2] \cdot CHCl_3$; кристаллическая структура,
CP/MAS ЯМР¹³C и термическое поведение

М. А. Иванов, А. С. Заева, А. В. Герасименко, А. В. Иванов

656

Studies on the Interaction Between a Co(II) Complex with Salicylaldehyde-Aminoacetic Acid Schiff Base and Bovine Serum Albumin

L. C. Yu, H. M. Peng, and S. L. Liu

663

Новые диоксиматы Co(III) с гексафторофосфат-ионом – стимуляторы
протеолитической активности микромицета *Fusarium gibbosum* CNMN FD 12

*П. Н. Боурош, Э. Б. Коропчану, А. А. Чилочи, С. Ф. Клапко, О. А. Болога,
Ч. М. Бивол, Ж. П. Тюрина, И. Булхак*

669

Crystal Structure and Magnetic Properties of Heterometallic Trinuclear Cu₂Ni
Complex Containing Macrocyclic Ligands

Y. Q. Sun, J. Wang, G. Y. Zhang, Y. Y. Xu, and D. Z. Gao

679

Syntheses, Structural Characterization, and Antibacterial Properties of a Hexanuclear
Bimetallic Cluster Complex

G. L. Zhang, L. Ran, X. Q. Luo, R. G. Hu, and J. Zeng

684

Synthesis and Crystal Structure of a Trinuclear Copper(II) Complex Derived
from N,N'-bis(4-Methoxysalicylidene)-1,3-Pentanediamine

Z. Zhang

690

Synthesis and Crystal Structure of a Dinuclear Praseodymium Nitrate Complex

Z. Z. Yan, N. Hou, Y. Tang, and H. D. Liang

695

Syntheses, Crystal Structures, and Magnetic Properties of Two Monometallic Tri-Spin
Complexes Involving Nitronyl Nitroxide Radicals-Lanthanide Ions

R. N. Liu, S. P. Zhao, and C. X. Xiong

700

Сдано в набор 01.07.2013 г. Подписано к печати 06.09.2013 г. Дата выхода в свет 13 еж. Формат 60 × 88¹/₈
Цифровая печать Усл. печ. л. 8.0 Усл. кр.-отт. 0.7 тыс. Уч.-изд. л. 8.0 Бум. л. 4.0
Тираж 83 экз. Зак. 1745 Цена свободная

Учредители: Российской академия наук,
Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН

Издатель: Российской академия наук. Издательство “Наука”, 117997, Москва, Профсоюзная ул., 90
Оригинал-макет подготовлен МАИК “Наука/Интерperiодика”
Отпечатано в ППП “Типография “Наука”, 121099 Москва, Шубинский пер., 6