

11
к 65

ISSN 0132-344X

Том 39, Номер 2

Февраль 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 2, 2013

Синтез и кристаллическая структура пористого металло-органического координационного полимера $[Zn_4(Ndc)_4(Oxdz)_2] \cdot 2H_2O$

С. Б. Алиев, Д. Г. Самсоненко, В. П. Федин

67

Кристаллическая структура диперхлората гексакис(тиомочевина)-бис((μ -перхлорато- O,O')-(перхлорато- O)-висмута)

А. Д. Васильев, Н. Н. Головнев

71

Антирадикальная активность морфолин- и пиперазин-функционализированных катехолатов трифенилсурьмы(V)

И. В. Смолянинов, А. И. Поддельский, Н. А. Антонова,
С. А. Смолянинова, Н. Т. Берберова

75

Взаимодействие $[VO(OPr)_3]$ с гексаметилдисилтианом в присутствии β -дикетонов

М. Н. Соколов, А. В. Вировец, А. В. Рогачев, П. А. Абрамов, В. П. Федин

86

Теллуридные кластерные комплексы молибдена: синтез, строение и спектры ЯМР

А. Л. Гущин, М. Р. Рыжиков, А. В. Вировец, М. Н. Соколов

92

Строение комплексных соединений серебра с лутидинами по данным ЯМР.
Кристаллическая структура $\{AgNO_3(3,5-Lut)_2\}$

С. Г. Сахаров, В. В. Ковалев, Ю. Е. Горбунова, Ю. В. Кокунов

98

Synthesis and Crystal Structure of Three Mixed-Ligand Silver(I) Complexes Constructed from 1,2-Di(4-Pyridyl)Ethylene and Different Organic Carboxylate Anions

C. C. Wang and P. Wang

105

Комплексы Mn(III) с тетradентатными (N_2O_2) основаниями Шиффа и дицианамидом

В. А. Конотков, С. В. Симонов, А. В. Садаков, Э. Б. Ягубский

112

The Copper(II) Complexes with Tetradentate Schiff Base Ligands:
Synthesis, Crystal Structures and Computational Studies

A. D. Khalaji, M. Gholinejad, and S. Triki

120

Синтез и исследование молекулярной и кристаллической структуры координационного полимера нитрата уранила с 4,4,10,10-тетраметил-1,3,7,9-тетраазоспиро[5.5]ундекан-2,8-дионом (спирокарбоном – Sk)

Е. Е. Нетреба, А. М. Федоренко

124