

ISSN 0132-344X

Том 43, Номер 6

Июнь 2017

КООРДИНАЦИОННАЯ ХИМИЯ



<http://www.naukaran.com>

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



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Том 43, номер 6, 2017

Новый подход к синтезу полиядерных гетерометаллических пивалатов с атомами железа и марганца

*И. А. Луценко, М. А. Кискин, В. К. Имшенник, Ю. В. Максимов,
А. А. Сидоров, И. Л. Еременко*

323

Тиоцианаты РЗЭ с тетраметилфенантролином

*С. П. Петросянц, А. Б. Илохин, Ж. В. Доброхотова,
Н. Н. Ефимов, В. М. Новоторцев*

330

Каркасный координационный полимер на основе гетерометаллического кластерного аниона $[Re_3Mo_3S_8(CN)_6]^{6-}$ и катионов Cd^{2+}

Я. М. Гайфуллин, Д. А. Пирязев, Ю. В. Миронов, Н. Г. Наумов

342

Synthesis and crystal structure of zinc(II) complexes involving TCNE

M. Luo, J. Xu, Z. J. Zhang, and J. C. Zhang

347

Zn-содержащие двойные комплексные соли полиоксовольфраматов типа кеггина: синтез и кристаллическая структура

Л. И. Удалова, С. А. Адонин, П. А. Абрамов, И. В. Корольков, М. Н. Соколов

352

Hydrothermal Synthesis, Crystal Structure, and Optical Properties of four Supramolecular Coordination Compounds Constructed from 1,10-Phenanthroline and Polycarboxylic Acids

J. Zhang, C. C. Wang, P. Wang, and S. J. Gao

357

Синтез и структура тригидрата бис-нитрилотрисметиленфосфонатодекааквамоногидрокексанатрийлантаната бис-гексаакванатрия

$[Na(H_2O)_6]_2[LaNa_6H(H_2O)_{10}\{N(CH_2PO_3)_3\}_2] \cdot 3H_2O$

*Н. В. Сомов, Ф. Ф. Чусов, Р. М. Закирова, В. Г. Петров,
М. А. Шумилова, В. А. Александров*

369

Синтез, строение и фунгицидная активностьmono- и биядерного смешанолигандного комплекса меди с *n*-нитробензойной кислотой и моноэтаноламином

А. Б. Ибрагимов, Ж. М. Ашурев, А. Б. Ибрагимов, Ж. Ж. Ташбулатов

376
