

Том 43, Номер 7

ISSN 0132-344X

Июль 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 7, 2017

Координационная химия полиниобатов и танталатов <i>П. А. Абрамов, М. Н. Соколов</i>	387
Синтез и исследование некоторых 1,2-циклогександиондиоксиминов цинка и кадмия <i>Э. Б. Коропчану, Л. Кроитор, А. А. Чилочи, С. Ф. Клапко, С. В. Лаблюк, С. З. Кодреану, М. С. Фонарь</i>	399
Four Cluster-BASED Copper(I) and Copper(II) Coordination Complexes Constructed by 3-(2-pyridyl)-5-(2-pyrazinyl)-1,2,4-Triazole: Polymorphism, Structural Diversity, and Absorption of Pollutants <i>Y. Y. Liu, J. Wu, and B. Ding</i>	407
Синтез и структура <i>катена</i> -(( $\mu_2$ -4,4,10,10-тетраметил-1,3,7,9-тетраазаспиро[5.5]ундекан- 2,8-дион- <i>O,O'</i> )-дихлоро-цинка) <i>Е. Е. Нетреба, Н. В. Сомов</i>	416
Закономерности термолитиза солей малеиновой и <i>орто</i> -фталевой кислот Fe(II), Co(II), Ni(II) с образованием композитов металл/полимер <i>Л. И. Юданова, В. А. Логвиненко, Л. А. Шелудякова, И. В. Корольков, А. В. Ищенко, Н. А. Рудина</i>	421
Structure and Luminescence Sensing of a 2D Coordination Polymer Based on Cadmium and N-Donor Ligand <i>Y. Wu, Lu. Lu, W. P. Wu, J. Wang, B. Xie, and B. H. Li</i>	428
Crystal Structures and DNA Binding Properties of Yttrium(III) Complexes Derived from 8-Hydroxyquinoline-2-Carboxaldehyde-Aroylhydrazones <i>Y. C. Liu, Y. Y. Li, H. L. Qi, H. S. Hu, K. J. Zhang, R. X. Lei, and J. N. Liu</i>	434
Синтез и строение сольвата триодида [( $\mu_4$ -сукцината)гексадекафенилтетрасурьмы] с бензолом [(Ph <sub>4</sub> Sb) <sub>2</sub> O <sub>2</sub> CSH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> (Ph <sub>4</sub> Sb) <sub>2</sub> ][I <sub>3</sub> ] <sub>2</sub> · 4PhH <i>В. В. Шарутин, О. К. Шарутина, Ю. О. Губанова, П. В. Андреев, Н. В. Сомов</i>	444