



2025, том 51, номер 11

Ноябрь



КООРДИНАЦИОННАЯ ХИМИЯ

RUSSIAN JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY

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



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Том 51, номер 11, 2025

Бис-амиды щелочноземельных металлов на основе несимметричного аценафтен-1,2-диимина <i>А. А. Базанов, А. А. Скатова, Е. В. Баранов, И. Л. Федюшкин</i>	673
Комплексы оксованадия(IV) с анионами пиридиндикарбоновых кислот и терпиридином: синтез, строение и спектры ЭПР <i>Е. С. Бажина, М. А. Шмелев, Н. В. Гоголева, Е. А. Уголкина, Н. Н. Ефимов, М. А. Кискин, И. Л. Еременко</i>	686
Первый пример координационного полимера на основе тетраэдрического кластерного цианоккомплекса рения и бария <i>А. В. Ермолаев, Ю. В. Миронов</i>	703
Простой катализатор получения циклических карбонатов на основе иодида цинка(II) <i>М. Д. Тугушев, Д. Д. Струнин, А. А. Даньшина, Ю. В. Нелюбина, И. А. Никовский</i>	709
Супрамолекулярные комплексы лантаноидов с кукурбитурилом: люминесценция и логические устройства <i>М. И. Рахманова, Т. С. Сухих, Е. А. Коваленко</i>	719
Синтез, структура и магнитные свойства биядерного комплекса кобальта $[\text{Co}_2(\text{m-O}_2\text{PPh}_2)_2(\text{Vpy})_4](\text{BF}_4)_2$ <i>А. А. Кагилев, З. Н. Гафуров, И. К. Михайлов, И. Ф. Сахапов, А. О. Кантюков, А. Б. Добрынин, В. И. Морозов, Р. Б. Зарипов, А. С. Богомяков, О. Б. Бабаева, О. Г. Синяшин, Д. Г. Яхваров</i>	730

CONTENTS

Vol. 51, no. 11, 2025

Alkaline Earth Metal Bisamides Based on Unsymmetrical Acenaphthene-1,2-diimine <i>A. A. Bazanov, A. A. Skatova, E. V. Baranov, I. L. Fedushkin</i>	673
Oxovanadium(IV) Complexes with Pyridinedicarboxylate Anions and Terpyridine: Synthesis, Structure, and EPR Spectra <i>E. S. Bazhin, M. A. Shmelev, N. V. Gogoleva, E. A. Ugolkova, N. N. Efimov, M. A. Kiskin, I. L. Eremenko</i>	686
First Example of Coordination Polymer Based on Tetrahedral Cluster Cyanocomplex of Rhenium and Barium <i>A. V. Ermolaev, Yu. V. Mironov</i>	703
A Simple Catalyst for the Synthesis of Cyclic Carbonates Based on Zinc(II) Iodide <i>M. D. Tugushev, D. D. Strunin, A. A. Danshina, Yu. V. Nelyubina, I. A. Nikovskiya</i>	709
Supramolecular Lanthanide Complexes with Cucurbituril: Luminescence and Logic Devices <i>M. I. Rakhmanova, T. S. Sukhikh, E. A. Kovalenko</i>	719
Synthesis, Structure, and Magnetic Properties of the Binuclear Cobalt Complex $[\text{Co}_2(\text{m-O}_2\text{PPh}_2)_2(\text{Bpy})_4](\text{BF}_4)_2$ <i>A. A. Kagilev, Z. N. Gafurov, I. K. Mikhailov, I. F. Sakhapov, A. O. Kantyukov, A. B. Dobrynin, V. I. Morozov, R. B. Zaripov, A. S. Bogomyakov, O. B. Babaeva, O. G. Sinyashin, D. G. Yakhvarov</i>	730