

Российская академия наук

КООРДИНАЦИОННАЯ ХИМИЯ

Том 51 № 4 2025 Апрель

Основан в январе 1975 г.

Выходит 12 раз в год

ISSN: 0132-344X

*Журнал издается под руководством
Отделения химии и наук о материалах РАН*

Главный редактор

И.Л. ЕРЕМЕНКО

Редакционная коллегия

Ю.Г. Горбунова, Ю.А. Золотов, В.К. Иванов,
Н.Т. Кузнецов, В.Ю. Кукушкин,
Б. Левер (Канада), В. Линерт (Австрия), К.А. Лысенко,
В.И. Минкин, С.А. Николаевский (*ответственный секретарь*),
Н.Э. Нифантьев, Я. Ридайк (Нидерланды), А.А. Сидоров (*заместитель главного редактора*),
О.Г. Синяшин, А.Ю. Цивадзе, В.Ф. Шульгин,
О. Эйзенштейн (Франция)

Заведующая редакцией Т.М. Михайлова

Адрес редакции: 119991, Москва, Ленинский проспект, 31,

ИОНХ им. Н.С. Курнакова РАН,

E-mail: coord@igic.ras.ru

Москва

ФГБУ «Издательство «Наука»

СОДЕРЖАНИЕ

Том 51, номер 4, 2025

Синтез, строение и свойства комплексов Mn(II) на основе стерически затрудненных {N, O, O} тридентатных оснований Шиффа <i>Д. А. Гарновский, В. Г. Власенко, К. А. Лысенко, П. А. Князев, А. С. Бурлов, Ю. В. Кощиченко, А. И. Ураев, С. И. Левченков, Е. П. Ивахненко</i>	211
Квантово-химические расчеты прямых КССВ ^{195}Pt – ^{13}C в комплексах платины: возможности и ограничения <i>С. А. Кондрашова, Ш. К. Латыпов</i>	222
Синтез карбонильных хромовых комплексов производных бензимидазола и хиноксалина <i>А. В. Гришин, Е. В. Сазонова, Н. В. Сомов, С. В. Барышникова, Н. Ю. Гришина,</i>	229
Тетраядерный макроциклический комплекс ртути(II) состава $[\text{Hg}_4\{\text{S}_2\text{CN}(\text{CH}_3)_2\}_4\text{Cl}_4]$: получение, молекулярная и супрамолекулярная структура, термическое поведение <i>О. В. Лосева, Т. А. Родина, А. И. Смоленцев, С. В. Зинченко, А. В. Иванов</i>	242
Гетерометаллические координационные полимеры марганца(III) с основанием Шиффа (H_2Salpn) и дицианометаллатами <i>В. А. Коптков, Л. В. Зорина, С. В. Симонов, А. Н. Утенышев, К. В. Боженко</i>	255
Получение нейтрального биядерного двухцепочечного геликата из анионного комплекса тиосемикарбазона 5-хлорсалицилальдегида Fe(III) методом электрокристаллизации <i>Н. Г. Спицына, М. А. Благов, А. С. Лобач, Р. А. Манжос, А. Г. Кривенко, В. А. Лазаренко, Л. В. Зорина, С. В. Симонов</i>	265
Реакционная способность одновалентного тулия <i>С. Ю. Бухвалова, А. А. Фагин, Т. А. Ковылина, Т. И. Куликова, А. В. Черкасов, М. Н. Бочкарев</i>	277
Академику Владимиру Исааковичу Минкину – 90 лет!	285
