

ISSN 0132-344X

Том 50, Номер 1

Январь 2024

КООРДИНАЦИОННАЯ ХИМИЯ



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



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Том 50, номер 1, 2024

Гетеролептические галогенидные комплексы Zn(II) с иодзамещенными бензонитрилами:
особенности галогенной связи в твердом теле

М. А. Вершинин, А. С. Новиков, М. Н. Соколов, С. А. Адонин 3

Синтез и термодинамические характеристики карбоксилатов молибдена
 $\text{Mo}_2((\text{CH}_3)_3\text{CCOO})_4$, $\text{Mo}_2(\text{CF}_3\text{COO})_4$, $\text{MoO}_2((\text{CH}_3)_3\text{CCOO})_2$

Д. Б. Каюмова, И. П. Малкерова, Д. С. Ямбулатов, А. А. Сидоров, И. Л. Еременко, А. С. Алиханян 11

Пленки для медленного высвобождения лекарств на основе металл-органического
координационного полимера MIL-100(Fe)

А. М. Пак, Т. Н. Вольхина, Ю. В. Нелюбина, В. В. Новиков 19

Синтез, молекулярное и кристаллическое строение 3-(2-метилфенил)-2-селеноксо-2,3-
дигидроиназолин-4(1Н)-она и его комплекса с Cd(II)

*Р. К. Аскеров, Е. В. Чипинский, А. С. Перегудов, В. К. Османов, Ж. В. Мацулевич,
Г. Н. Борисова, В. Н. Хрусталев, О. Н. Смирнова, А. М. Магеррамов, А. В. Борисов* 26

Получение, супрамолекулярная самоорганизация и термическое поведение двойного
3D-псевдополимерного комплекса состава $[\text{Au}\{\text{S}_2\text{CN}(\text{CH}_2)_6\}_2]_4[\text{Ag}_5\text{Cl}_9]$,
включающего анион серебра(I) нового типа

Е. В. Корнеева, О. В. Лосева, А. И. Смоленцев, А. В. Иванов 41

Палладиевые комплексы пиримидин-2-тионов: синтез, структура, свойства

*А. С. Кузовлев, Н. А. Гордеева, Ж. Ю. Пастухова, В. В. Чернышев, Г. А. Бузанов,
С. Ф. Дунаев, Л. Г. Брук* 53

Комплексы хлорида золота(I) с 4-галогензамещенными фенилизоцианидными лигандами

Г. А. Гаврилов, К. Н. Давлетбаева, М. А. Кинжалов 62

Памяти Оскара Иосифовича Койфмана 74
