

ISSN 0132-344X

Том 49, Номер 10

Октябрь 2023



# КООРДИНАЦИОННАЯ ХИМИЯ

[www.sciencejournals.ru](http://www.sciencejournals.ru)

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



# СОДЕРЖАНИЕ

Том 49, номер 10, 2023

## Номер посвящен биологически активным координационным соединениям

- Биологически активные комплексы палладия(II), цинка(II) и меди(II)  
с терпеновыми лигандами – потенциальные лекарственные препараты  
*Я. А. Гурьева, О. А. Залевская, А. В. Кучин* 603
- Транс*-комплексы платины с диклофенаком, аспирином и 2,6-ди-*трет*-бутилфенольным  
фрагментом. Синтез и биологическая активность  
*Т. А. Антоненко, Д. Б. Шпаковский, Ю. А. Грачева, К. А. Лысенко, Е. Р. Милаева* 624
- Фуранкарбоксилатные комплексы меди(II) с 5-нитро-1,10-фенантролином –  
перспективные биологические агенты  
*К. А. Кошенкова, Д. Е. Баравиков, Ю. В. Нелюбина, П. В. Примаков, В. О. Шендер,  
И. К. Мальяни, О. Б. Беккер, Т. М. Алиев, Е. А. Бородин, Д. Д. Котельников,  
Н. Ю. Леусова, С. Н. Мантров, М. А. Кискин, И. Л. Еременко, И. А. Луценко* 632
- Поиск отечественных фармацевтических субстанций в ряду металлокомплексов  
на основе (гет)ариламидов 4-арил-2-гидрокси-4-оксо-2-бутеновых кислот  
*Н. А. Пулина, Ф. В. Собин, А. И. Краснова* 644
- Комплексы Cu(II) и Zn(II) с анионами гетероциклических кислот  
и 3,5-диметилпиразолом: синтез, структура и биологические свойства  
*М. А. Уварова, М. В. Новикова, В. А. Елисеенкова, Д. Е. Баравиков, Ф. М. Долгушин,  
О. Б. Беккер, Е. В. Фатюшина, М. А. Кискин, И. Л. Еременко, И. А. Луценко* 651
- Взаимодействие тетрасульфоталозианина кобальта с дополнительным белком  
ORF8 SARS-CoV-2  
*О. И. Койфман, В. Е. Майзлиш, Н. Ш. Лебедева, Е. С. Юрина,  
С. С. Гусейнов, Е. Л. Гурьев, Ю. А. Губарев* 659