

ЖУРНАЛ СТРУКТУРНОЙ ХИМИИ

Институт неорганической химии им. А.В. Николаева Сибирского отделения Российской академии наук (Новосибирск)

Том: 63 Номер: 12 Год: 2022

- ☐ **СТЕРЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО ДИМЕРНОГО МОТИВА В КРИСТАЛЛАХ ПРОИЗВОДНЫХ $\text{VO}(\text{DIPY})$ ПРИ ПЕРЕХОДЕ ОТ АХИРАЛЬНОГО К ХИРАЛЬНОМУ ЗАМЕСТИТЕЛЮ В МЕЗО-ПОЛОЖЕНИИ** 102362
Французова Л.В., Герасимова Д.П., Лодочникова О.А.
- ☐ **НЕКОВАЛЕНТНЫЕ МЕЖАТОМНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В ТЕТРАФТОРЗАМЕЩЕННОМ ФТАЛОЦИАНИНЕ ЦИНКА** 102457
Низовцев А.С.
- ☐ **SYNTHESES, CRYSTAL STRUCTURES AND THERMAL STABILITIES OF TWO COPPER COMPLEXES BASED ON 3,7-DI(3-PYRIDYL)-1,5-DIOXA-3,7-DIAZACYCLOOCTANE** 102605
Li L.
- ☐ **МОЛЕКУЛЯРНАЯ И КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА 2,17 β -ДИЦИАНО-3,4-СЕКО-4(23),20(29)-ЛУПАДИЕНА** 102776
Саяхов Р.Р., Медведева Н.И., Яковлева М.П., Мещерякова Е.С., Халилов Л.М., Ишмуратов Г.Ю.
- ☐ **ЭЛЕКТРОННАЯ СТРУКТУРА, ХИМИЧЕСКАЯ СВЯЗЬ И ФАЗОВАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ БОРИДОВ ТОРИЯ ThB_4 , ThB_6 И ThB_{12}** 102821
Шеин И.Р.
- ☐ **КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА 6-ТРЕТ-БУТИЛ-3-ДИЦИАНОМЕТИЛЕН-, 3-ЦИАНОМЕТИЛИ 3-КАРБАЛКОКСИ-1,2,4-ТРИАЗИНОВ** 102825
Иванов С.М., Колтун Д.С.
- ☐ **КОМПЛЕКС ПАЛЛАДИЯ(II) С ТЕТРАГИДРОБЕНЗОКСАНИНОБЕНЗОКСОЗИНОМ: СИНТЕЗ, ЭЛЕКТРОННОЕ И МОЛЕКУЛЯРНОЕ СТРОЕНИЕ** 102924
Бакаев И.В., Ромашев Н.Ф., Комлягина В.И., Абрамов П.А., Пискунов А.В., Гуцин А.Л.
- ☐ **ДВОЙНЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ СОЛИ АМИНОВ НИКЕЛЯ С АНИОНОМ $[\text{Ru}(\text{NOCl}_5)]^{2-}$: СИНТЕЗ, СТРУКТУРА, СВОЙСТВА** 102948
Бородин А.О., Куратьева Н.В., Плюснин П.Е., Филатов Е.Ю., Коренев С.В., Костин Г.А.
- ☐ **SYNTHESIS, STRUCTURE AND PHOTOLUMINESCENCE PROPERTIES OF A Cd^{2+} COMPLEX OF A PYRIDINE-BIS-BENZIMIDAZOLE LIGAND** 103106
Köse A., Bal M.
- ☐ **ДВОЙНЫЕ ТИОСИЛИКАТЫ ИТТРИЯ AYSIS_4 (A = RB, CS): СИНТЕЗ, СТРУКТУРА, ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА** 103278
Тарасенко М.С., Дурицын Р.В., Потапов Д.А., Куратьева Н.В., Рядун А.А., Наумов Н.Г.
- ☐ **СИНТЕЗ И СТРУКТУРА ЛИНЕЙНОГО БИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО АЦЕТАТНО-ФЕНАНТРОЛИНОВОГО КООРДИНАЦИОННОГО ПОЛИМЕРА НА ОСНОВЕ ПАЛЛАДИЯ(II) И НИКЕЛЯ(II) С СООТНОШЕНИЕМ МЕТАЛЛОВ 2:1** 103431
Якушев И.А., Сосунов Е.А., Макаревич Ю.Е., Максимова А.Д.,

Нестеренко М.Ю., Варгафтик М.Н.

- | | | |
|--------------------------|---|--------|
| <input type="checkbox"/> | КИНЕТИКА И МЕХАНИЗМ АВТОКОЛЕБАТЕЛЬНОЙ РЕАКЦИИ ДЕСТРУКЦИИ ПОЛИОКСОМОЛИБДАТА КЕПЛЕРАТНОГО ТИПА В ВОДНОМ РАСТВОРЕ | 103434 |
| | <i>Терещенко К.А., Шиян Д.А., Гржегоржевский К.В., Люлинская Я.Л., Охотников Г.О., Улитин Н.В., Хурсан С.Л., Абрамов П.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | A PYRIMIDINE-DERIVED DIPHOSPHINE P-MONOXIDE AND A AG(I) COORDINATION POLYMER THEREOF: SYNTHESIS, STRUCTURE, AND LUMINESCENCE | 103553 |
| | <i>Davydova M.P., Bagryanskaya I.Yu., Sadykov E.H., Artem'ev A.V.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | СИНТЕЗ, КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА И ЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ ОДНОМЕРНОГО КООРДИНАЦИОННОГО ПОЛИМЕРА ЛАНТАНА(III) С 2,6-БИС(3,5-ДИКАРБОКСИФЕНОКСИ)ПИРИДИНОМ | 103557 |
| | <i>Юй С., Павлов Д.И., Рядун А.А., Потапов А.С., Федин В.П.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | СИНТЕЗ И СТРОЕНИЕ СИЛАНДИАМИДНЫХ КОМПЛЕКСОВ LN(II) (LN = EU, YB) | 103654 |
| | <i>Баширов Д.А., Лащенко Д.И., Сухих Т.С., Конченко С.Н.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | A THREE-DIMENSIONAL CADMIUM MIXED LIGANDS COORDINATION POLYMER WITH CO₂ ADSORPTION ABILITY | 103658 |
| | <i>Hua J., Wang M., Zhang D., Pei X., Zhao X., Ma X.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | СРАВНИТЕЛЬНАЯ КРИСТАЛЛОХИМИЯ, СИММЕТРИЙНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И СТРУКТУРНАЯ СЛОЖНОСТЬ ГИДРОКСИДОВ LiOH, NaOH, RbOH, CsOH И TlOH | 103704 |
| | <i>Ямнова Н.А., Банару Д.А., Банару А.М., Аксенов С.М.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ИЗУЧЕНИЕ СТРОЕНИЯ СОЛЬВАТОКОМПЛЕКСОВ AG(I) С ПОМОЩЬЮ ПОЛИОКСОМЕТАЛЛАТОВ: КРИСТАЛЛИЗАЦИЯ ИЗ СИСТЕМЫ AGNO₃(BU₄N)₄[β-MO₈O₂₆]DMF. ОБЗОР | 103726 |
| | <i>Абрамов П.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | О СУЩЕСТВОВАНИИ ФУЛЛЕРЕНОВ С ЗАДАННОЙ ГРУППОЙ СИММЕТРИИ | 103763 |
| | <i>Степенщиков Д.Г., Аксенов С.М.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | СИНТЕЗ И КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА АКВАКОМПЛЕКСА ЛИТИЯ(I) С МАКРОЦИКЛИЧЕСКИМ КАВИТАНДОМ КУКУРБИТ[6]УРИЛОМ | 103797 |
| | <i>Андриенко И.В., Сухих Т.С., Коваленко Е.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | 1,2,4-ТРИАЗОЛАТНЫЕ КЛАСТЕРНЫЕ КОМПЛЕКСЫ (BU₄N)₂[MO₆X₈(N₃C₂H₂)₆] (X = BR, I) | 103869 |
| | <i>Михайлов М.А., Берёзин А.С., Сухих Т.С., Шевень Д.Г., Компаньков Н.Б., Соколов М.Н.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | СИНТЕЗ, СТРУКТУРА И ПОЛИМОРФИЗМ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ КОМПЛЕКСОВ МЕДИ(I) С 1,3-АМИНОФОСФИНОМ НА ОСНОВЕ БЕНЗОТИАДИАЗОЛА | 104047 |
| | <i>Хисамов Р.М., Конченко С.Н., Сухих Т.С.</i> | |