

Статьи, подготовленные для опубликования

(к Бюро семинара 29.04.2025)

П.В. Дороватовский

1. «Структура и спектральные характеристики 4,10-дибром-6,12-бис((триизопропилсилил)этинил)добензо[def,mno]хризена»

Авторы: Найферт С.А., Сактхи Дхаран Ч.П., Дороватовский П.В., Осипов А.А., Раджакумар К., Жеребцов Д.А.

Журнал: Журнал структурной химии.

2. «Синтез и кристаллическая структура новых гетеролептических моноядерных комплексов кобальта(III) на основе 1,3-дизамещённых по нижнему ободу производных каликс[4]арена, содержащих салицилиденаминные фрагменты, и 2,2'-бипиримидина»

Авторы: Стрельникова Ю.В., Овсянников А., Исламов Д.Р., Дороватовский П.В., Литвинов И.А.

Журнал: Журнал структурной химии.

3. «Структуры диацетилендисалицилата и нитрата 1,4-диазабицикло(2,2,2)октана»

Авторы: Осипов А.А., Ефремов А.Н., Найферт С.А., Раджакумар К., Дороватовский П.В., Спиридонова Д., Жеребцов Д.А.

Журнал: Журнал структурной химии. 48. «Новый гетеровалентный трёхъядерный {Co^{III}-Co^{II}-Co^{III}}-кластер на основе бис-хелатного N₂O₂-донорного макроциклического основания шиффа на каликс[4]ареновой платформе: синтез и структура»

Авторы: Ю. В. Стрельникова, А. А. Иова, А. С. Овсянников, Д. Р. Исламов, В. А. Бурилов, П. В. Дороватовский, С. Е. Соловьёва, И. С. Антипин

Журнал: Журнал структурной химии.

5. «Синтез и строение металл-органического каркаса на основе лантана(III) и диацетилендобензойной кислоты»

Авторы: Осипов А.А., Ефремов А.Н., Найферт С.А., Раджакумар К., Дороватовский П.В., Сенчурин В., Жеребцов Д.А.

Журнал: Журнал структурной химии.

6. «Rh(III)-catalyzed C-H annulation for the construction of antifungal agents based on isocoumarin framework»

Авторы: V. B. Kharitonov, O. Chusova, I. O. Bekshaite, K. A. Vasiliev, A. N. Rodionov, Yu. V. Nelyubina, P. V. Dorovatovskii, D. A. Loginov

Журнал: Mendelev communication.