

1. Полунин Р.А., Дорофеева В.Н., Баранчиков А.Е., Иванов В.К., Гавриленко К.С., Кискин М.А., Еременко И.Л., Новоторцев В.М., Колотилов С.В. Влияние морфологии и дефектности кристаллов пористых координационных полимеров на их сорбционные характеристики // Координационная химия. 2015. Т. 41. № 6. С. 323.
2. Гольдберг А.Е., Кискин М.А., Николаевский С.А., Зорина-Тихонова Е.Н., Александров Г.Г., Сидоров А.А., Еременко И.Л. Структурные эффекты заместителя в карбоксилатном анионе на примере α - и β -нафтоатных комплексов Co(II), Ni(II), Cu(II) и Zn(II) // Координационная химия. 2015. Т. 41. № 3. С. 163.
3. Сацкая Ю.А., Комарова Н.П., Гавриленко К.С., Манойленко О.В., Черненко Ж.В., Кискин М.А., Колотилов С.В., Еременко И.Л., Новоторцев В.М. Сорбция и разделение оптических изомеров 2-бутанола хиральными пористыми координационными полимерами // Теоретическая и экспериментальная химия. 2015. Т. 51. № 1. С. 41-48.
4. Литвиненко А.С., Полунин Р.А., Кискин М.А., Мишура А.М., Титов В.Е., Колотилов С.В., Новоторцев В.М., Еременко И.Л. Электрохимические и электрокаталитические свойства координационных полимеров на основе трехъядерных пивалатов и гетероциклических мостиковых лигандов // Теоретическая и экспериментальная химия. 2015. Т. 51. № 1. С. 49-55.
5. Луценко И.А., Иванов А.В., Кискин М.А., Огилько Г.В. Ионные комплексы золота(III) состава $[\text{Au}\{\text{S}_2\text{CN}(\text{C}_2\text{H}_5)_2\}_2]\text{Cl}$ и $([\text{Au}\{\text{S}_2\text{CN}(\text{C}_2\text{H}_5)_2\}_2][\text{AuCl}_4])_n$: получение, супрамолекулярная самоорганизация, проявление полиморфизма и термическое поведение // Журнал неорганической химии. 2015. Т. 60. № 1. С. 98.
6. Литвиненко А.С., Мишура А.М., Титов В.Е., Кискин М.А., Голхен С., Кадор О., Колотилов С.В., Уаб Л., Еременко И.Л., Новоторцев В.М. Структура, магнитные и электрохимические свойства комплексов 3d-металлов - редокс-активных блоков для сборки координационных полимеров, а также пористого координационного полимера на их основе // Известия Академии наук. Серия химическая. 2015. № 2. С. 306.
7. Сацкая Ю.А., Комарова Н.П., Гавриленко К.С., Манойленко О.В., Кискин М.А., Колотилов С.В., Еременко И.Л., Новоторцев В.М. Комплексы кобальта(II) с бис-2,4-[N-(S)-фенилаланил]-6-хлортриaziном: синтез, строение и применение для разделения энантиомеров бутан-2-ола // Известия Академии наук. Серия химическая. 2015. № 3. С. 630.
8. Зорина-Тихонова Е.Н., Гоголева Н.В., Сидоров А.А., Кискин М.А., Еременко И.Л. 36-Ядерные диметилмалонатные комплексы Co(II) и Ni(II) с катионными фрагментами $[\text{K}(18\text{-краун-6})]^+$: синтез и строение // Известия Академии наук. Серия химическая. 2015. № 3. С. 636.
9. Ryumin M.A., Dobrokhotova Z.V., Gogoleva N.V., Gavrichev K.S., Zorina-Tikhonova E.N., Demina L.I., Kiskin M.A., Sidorov A.A., Eremenko I.L.,

- Novotortsev V.M., Emelina A.L., Bukov M.A. Synthesis, structure and thermolysis of Ba(II)-M(II) (M = Co, Zn) bimetallic 3d-polymers as precursors of complex oxides // *Polyhedron*. 2015. T. 87. C. 28-37.
10. Dobrokhotova Z.V., Gogoleva N.V., Zorina-Tikhonova E.N., Kiskin M.A., Sidorov A.A., Novotortsev V.M., Eremenko I.L., Chernyshev V.V., Emelina A.L., Bukov M.A., Kovba M.L., Goloveshkin A.S., Bushmarinov I.S., Bogomyakov A.S. The use of malonate coordination polymers with cu^{II} and ba^{II} atoms for barium cuprate preparation // *European Journal of Inorganic Chemistry*. 2015. T. 2015. № 19. C. 3116-3127.
 11. Ivanova T.M., Kiskin M.A., Novotortsev V.M., Eremenko I.L., Kochur A.G., Maslakov K.I., Savilov S.V., Lunin V.V. XPS study of the electron structure of heterometallic trinuclear complexes Fe₂M(μ₃-o)(μ-piv)₆(hpiv)₃ (m=Mn, Co, Ni) // *Journal of Electron Spectroscopy and Related Phenomena*. 2015. T. 205. C. 1-5.
 12. Cheprakova E.M., Verbitskiy E.V., Slepukhin P.A., Rusinov G.L., Charushin V.N., Kiskin M.A., Aleksandrov G.G., Sidorov A.A., Eremenko I.L., Starichenko D.V., Shvachko Y.N. Synthesis and characterization of new complexes derived from 4-thienyl substituted pyrimidines // *Polyhedron*. 2015. T. 100. C. 89-99.
 13. Naumkin A.V., Ivanova T.M., Sidorov A.A., Kiskin M.A., Novotortsev V.M., Eremenko I.L., Hinder S., Watts J. X-ray photoelectron spectra of some Ni mono- and polynuclear complexes // *Radiation Effects and Defects in Solids*. 2015. T. 170. № 3. C. 218-228.
 14. Lytvynenko A.S., Dorofeeva V.N., Mishura A.M., Titov V.E., Kolotilov S.V., Kiskin M.A., Eremenko I.L., Novotortsev V.M. Redox-active porous coordination polymer based on trinuclear pivalate: temperature-dependent crystal rearrangement and redox-behavior // *Journal of Solid State Chemistry*. 2015. T. 223. C. 122-130.
 15. Lytvynenko A.S., Kolotilov S.V., Kiskin M.A., Eremenko I.L., Novotortsev V.M. Modeling of catalytically active metal complex species and intermediates in reactions of organic halides electroreduction // *PCCP: Physical Chemistry Chemical Physics*. 2015. T. 17. № 8. C. 5594-5605.