

Сведения о ведущей организации

по диссертации Уркасым Кызы Самары

ФИО

«Синтез и физико-химическое исследование летучих комплексов металлов с метокси-замещенными бета-дикетонами и гетерометаллических комплексов на их основе»

Название работы

по специальности- 02.00.01 – неорганическая химия

на соискание ученой степени кандидата химических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	МГУ имени М.В.Ломоносова или МГУ
Полное наименование факультета и кафедры	химический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова кафедра неорганической химии
Почтовый индекс, адрес организации	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д. 1, Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
Веб-сайт	www.msu.ru
Телефон	(495) 939-10-00
Адрес электронной почты	info@rector.msu.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, составляющего отзыв, за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций)	1. Малкерова И.П., Макаревич А.М., Алиханян А.С., Кузьмина Н.П. Летучесть и термодинамическая устойчивость бета-дикетонатов ванадила // Ж. неорган. химии - 2017. - Т. 62. - № 6. – С. 838-841 2. Tsymbarenko D.M., Makarevich A.M., Shchukin A.E., Malkerova I.P., Alikhanyan A.S., Kuzmina

- N.P., Structural diversity of volatile mixed ligand complexes of alkaline earth element hexafluoroacetylacetonates with triglyme and related polyglymes // *Polyhedron*. -2017. – Vol. 134. – P. 246-256.
3. Dmitry Tsymbarenko, Irina Martynova, Dimitry Grebenyuk, Vsevolod Shegolev, Natalia Kuzmina, One-dimensional coordination polymers of whole row rare earth tris-pivalates // *Journal of Solid State Chemistry*. – 2018. – V. 258. - P. 876-884
4. Utochnikova V.V., Grishko A.Yu, Koshelev D.S., Averin A.A., Lepnev L.S., Kuzmina N.P., Lanthanide heterometallic terephthalates: Concentration quenching and the principles of the multiphotonic emission // *Optical Materials*. – 2017. - Vol. 74. – P. 201-208..
5. Dmitry Tsymbarenko, Irina Martynova, Dimitry Grebenyuk, Vsevolod Shegolev, Natalia Kuzmina, One-dimensional coordination polymers of whole row rare earth tris-pivalates // *Journal of Solid State Chemistry*. – 2018. – V. 258. - P. 876-884
6. Шестимерова Т.А., Шевельков А.В. Металл-неорганические координационные полимеры с пниктогенными линкерами // *Успехи химии*. — 2018. — Т. 87, № 1. — С. 28–48.
7. T.A.Shestimerova, N.A. Yelavik, A.V. Mironov et al. From isolated anions to polymer structures through linking with i2: Synthesis, structure, and properties of two complex bismuth(iii) iodine iodides // *Inorganic Chemistry*. — 2018. — Vol. 57, no. 7. — P.4077–4087.
8. I.L. Danilovich, E.V. Karpova, I.V. Morozov et al. Spin-singlet quantum ground state in zig-zag spin ladder $\text{Cu}(\text{CF}_3\text{COO})_2$ // *Chemphyschem: European journal of chemical physics and physical chemistry*. — 2017. — Vol. 18, no. 18. — P. 2482–2486.
9. Marikutsa, A. Sukhanova, M. Romyantseva, A.Gaskov Acidic and catalytic co-functionalization for tuning the sensitivity of sulfated tin oxide modified by ruthenium oxide to ammonia gas // *Sensors and Actuators, B: Chemical*. — 2018. — Vol. 255. — P. 3523–3532.
10. Харченко А.В., Григорьев А.Н., Ильина Е.Г., Чепиков В.Н., Амеличев В.А., Щукин

А.Е., Кауль А.Р. Химическое осаждение биаксиально-текстурированных функциональных слоев YBCO, Y₂O₃ и LZO для ВТСП-лент второго поколения. // Вестник Московского университета. Серия 2: Химия. – 2019- Т. 60 - № 6.- С. 19-24

Зав.кафедрой неорганической химии,
профессор

 А.В. Шевельков

Зам. декана химического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова
по научной работе, д.х.н.

Проректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»,
д.ф.-м.н.

 М.Э.Зверева
 А.А.Федянин

