

СВЕДЕНИЯ
 об официальных оппонентах по диссертации Зиятдиновой Рузанны Мажитовны
 «Анизометричные комплексы европия(III) и тербия(III) с термочувствительной люминесценцией»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой зашита диссертация)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние пять лет (не более 15 публикаций)
1	2	3	4	5
1	Шабатина Татьяна Игоревна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», 119991, г. Москва, Москва, Ленинские горы, д. 1, Заведующий лабораторией химии низких температур Химического факультета, +7(495)939-52-42, tsh@kinet.chem.msu.ru	доктор химических наук (02.00.04 – Физическая химия), доцент	<ol style="list-style-type: none"> 1. Shabatina, T.I. Metal and Metal Oxides Nanoparticles and Nanosystems in Anticancer and Antiviral Theragnostic Agents / T.I. Shabatina, O.I. Vernaya, N.L. Shimanovskiy, M.Y. Melnikov // Pharmaceutics. – 2023. – V. 15. – №. 4. – P. 1181. 2. Gromova, Y.A. Bilingual Complexes of Cholesterol and Thiocholesterol with Silver Nanoclusters: Experimental Data and DFT-Modeling / Y.A. Gromova, A.Y. Ermilov, T.I. Shabatina // Moscow University Chemistry Bulletin. – 2022. – V. 77. – №. 1. – P. 65-71. 3. Psareva, A.I. Improving the Refractive Index Sensitivity of Triangular Gold Nanoprisms by Reducing the Substrate Effect / A.I. Psareva, T.I. Shabatina, V.E. Bochenkov // Moscow University Chemistry Bulletin. – 2022. – V. 77. – №. 4. – P. 202-205. 4. Шабатина, Т.И. Нанохимия и современные нанотехнологии / Т.И. Шабатина // Нанохимия и современные нанотехнологии. – 2022. – С. 7-10. 5. Shabatina, T.I. Hybrid nanosystems based on metal-containing mesogenic CyanoAlkyl and alkoxybiphenyls / T.I. Shabatina, Y.N. Morosov // Crystals. – 2020. – V. 10. – №. 2. – P. 77. 6. Vernaya, O.I. The Synthesis of Maghemite Nanoparticles by Thermal Decomposition of Cryochemically Modified Iron(III) Acetylacetone / O.I. Vernaya, A.S. Shumilkin, V.P. Shabatin, T.I. Shabatina, M.Y. Melnikov // Moscow University Chemistry Bulletin. – 2020. – V. 75. – P. 265-268. 7. Верная, О.И. Синтез наночастиц маггемита термическим разложением

криохимически модифицированного ацетилацетоната железа(III) / О.И. Верная, А.С. Шумилкин, В.П. Шабатин, Т.И. Шабатина, М.Я. Мельников // Вестник Московского университета. Серия 2. Химия. – 2020. – Т. 61. – №. 5. – С. 335-339.

8. Shabatina, T.I. Self-Assembled Nanostructures Formation in Hybrid Metal-Mesogenic Systems / T.I. Shabatina // Nanostructures in Energy Generation, Transmission and Storage. –2019. – P. 135-156.

Д.х.н., доцент,
заведующий лабораторией химии низких температур
Химического факультета
ФГБОУ ВО «Московский государственный
университет имени М.В. Ломоносова»

«21» сентября 2023 г.

Шабатина Татьяна Игоревна



Самошина