

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Шими́на Никиты Андреевича на тему «Метакрилатные комплексы уранила – синтез, строение и некоторые свойства», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.1. Неорганическая химия (Химические науки)

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Сережкина Лариса Борисовна
Ученая степень	Доктор химических наук
Ученое звание	Профессор
Наименование специальности, по которой научным руководителем защищена диссертация	02.00.01 – Неорганическая химия
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	Профессор кафедры неорганической химии
Адрес организации основного места работы научного руководителя (индекс, город, населенный пункт), улица, дом)	443011, г. Самара, ул. Академика Павлова, д. 1, корпус 226
Телефон (с кодом города), адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	(846) 334-54-45, ssau@ssau.ru, http://www.ssau.ru

Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15 публикаций):

№ п/п	Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).
1.	Serezhkin V.N., Rogaleva E.F., Savchenkov A.V., Pushkin D.V., Serezhkina L.B. Aspects of the topology of actinide atom substructures in crystal structures and the concept of antiliquid. // Acta Crystallogr. 2019. V. A75. P. 370-378.
2.	Serezhkina L.B., Novikov S.A., Grigoriev M.S., Serezhkin V. N. The effect of organic cations on the structure of uranyl glutarate complexes. // Polyhedron. 2019. V. 170. P. 490-494.
3.	Сережкина Л.Б., Григорьев М.С., Клепов В.В., Шимин Н.А., Сережкин В.Н. Метакрилатоуранилаты стронция и бария – синтез и структура. // Кристаллография. 2019. Т. 64. № 2. С. 252–258.
4.	Сережкина Л.Б., Григорьев М.С., Шимин Н.А., Сережкин В.Н. Синтез и строение $\text{PuUO}_2(\text{CH}_2\text{C}(\text{CH}_3)\text{COO})_4$. // Журн. неорган. химии. 2019. Т. 64. № 3. С. 272–280.
5.	Сережкина Л.Б., Григорьев М.С., Федосеев А.М., Новиков С.А., Сережкин В.Н. Синтез и строение новых глутаратсодержащих соединений U(VI), Np(V), and Pu(VI). // Кристаллография. 2020. Т. 65. № 1. С. 69-78.
6.	Сережкин В.Н., Албакаджажи М., Сережкина Л.Б. Координационные полиэдры AnS_6

	(An = Th, U, Np, Pu, Am, Cm или Cf) в структурах кристаллов. // Радиохимия. 2020. Т. 62. № 6. С. 453–462.
7.	Serezhkin V.N., Grigoriev M.S., Rogaleva E.F., Novikov S.A., Serezhkina L.B. Isorecticular 2D uranyl coordination polymers based on the mixed oxalate-succinate linkers. // Solid State Sciences. 2021. V. 112. P. 106531-106538.
8.	Сережкина Л.Б., Григорьев М.С., Рогалева Е.Ф., Федосеев А.М., Сережкин В.Н. Синтез и рентгеноструктурное исследование диоксалатных комплексов уранила и плутонила с карбамидом. // Радиохимия. 2021. Т. 63. № 3. С. 227-235.
9.	Сережкин В.Н., Албакаджажи М., Сережкина Л.Б. Координационные полиэдры $AnTe_n$ (An – Th, U, Np, Pu, Am или Cm) в структурах кристаллов. // Журн. физ. химии. 2021. Т. 95. № 10. P. 1559-1570.
10.	Сережкин В.Н., Сережкина Л. Б. Особенности актинидного сжатия в кристаллах AnN , AnP и $AnAs$ (An = Th, Pa, U, Np, Pu, Am, Cm, Bk). // Радиохимия. 2022. Т. 64. № 5. С. 460–464.
11.	Сережкин В.Н., Шимин Н.А., Григорьев М.С., Сережкина Л. Б. Синтез и строение аддуктов метакрилата уранила с диэтилацетамидом и диметилформамидом. // Журн. физ. химии. 2022. том 96. № 12. С. 1739–1745.
12.	Сережкина Л.Б., Вологжанина А.В., Митина Д.С., Сережкин В.Н. Новые моноиодоацетатные комплексы уранила – синтез и строение. // Радиохимия. 2022. Т. 64. № 6. С. 521 – 527.
13.	Сережкин В.Н., Григорьев М.С., Сукачева М.В., Сережкина Л.Б. Новые фторосукциinato- и фтороглутаратуранилаты бария. // Журн. физ. химии, 2023. Т. 97. № 4. С. 535–542.
14.	Сережкин В.Н., Григорьев М.С., Митина Д.С., Сережкина Л.Б. Синтез и строение новых дисульфатуранилатов. // Кристаллография. 2023. Т. 68. № 4. С. 588–593.
15.	Сережкина Л.Б., Григорьев М.С., Сукачева М.В., Рогалева Е.Ф., Сережкин В.Н. Новые сукцинатсодержащие полимеры уранила: синтез и строение. // Коорд. химия. 2023. Т. 49. № 6. С. 375–382.

Согласна на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в сети Интернет.

Л.Б. Сережкина

Л.Б. Сережкина



Подпись Сережкиной Л.Б. удостоверяю.
 Начальник отдела сопровождения деятельности
 ученых советов Самарского университета
Бояркина Бояркина У.В.
 « 15 » сентября 20 23 г.