

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Хакимзода Джумахона Немона на тему: «Влияние электронного эффекта алифатических аминокислот на их протолитические и комплексообразующие свойства с ионами серебра(I) в водных растворах» на соискание учёной степени доктора философии (PhD), доктор по специальности 6D060600-«Химия» (6D060605–Физическая химия)

Полное наименование ведущей организации	Таджикский государственный педагогический университет имени Садриддина Айни
Сведения о руководителе организации: (фамилия, имя, отчество, учёная степень, должность)	Ибодуллозода Ахлиддин Ибодулло, доктор исторических наук, профессор, ректор ТГПУ имени С. Айни
Индекс, адрес	734003, г. Душанбе, проспект Рудаки, 121
Номер телефона	+992 (37) 224-13-83
Электронный адрес (электронная почта)	E-mail: info@tgpu.tj
Адрес официального сайта в сети интернет	https://www.tgpu.tj
Сведения о составителе отзыва (эксперте) из ведущей организации: (фамилия, имя, отчество, должность, учёная степень, звание, шифр специальности)	Махмадов Хафизулло Рахматуллоевич, доктор философии (PhD), и.о.доцента кафедры «Общая и неорганическая химия» Таджикского государственного педагогического университета. Специальность: 6D060601- Неорганическая химия.
Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 7 публикаций) 1. Низомов, И.М. Фазовые равновесия системы $\text{Na, K} \parallel \text{SO}_4, \text{CO}_3, \text{HCO}_3, \text{F} - \text{H}_2\text{O}$ в области кристаллизации виломита / И.М. Низомов, М.Т. Жумаев, Л. Солиев // Вестник педагогического университета. Серия естественных наук. -2024. -№ 2-3 (22-23). -С.72-78. 2. Жумаев, М.Т. Фазовый комплекс системы $\text{CaCO}_3\text{-CaF}_2\text{-Al}_4\text{Si}_4\text{O}_{10}(\text{OH})_8\text{-TiO}_2$. / М.Т. Жумаев, А.Ш. Муродиён, Н.Х. Шарифов // Известия НАН Республики Таджикистан. -2025. -№2 (199). -С. 103-109. 3. Олимджонова, Н.В. Изотерма фазообразования в системе $\text{Na}^+, \text{Ca}^{2+} \parallel \text{SO}_4^{2-}, \text{HCO}_3^- - \text{H}_2\text{O}$ при 298 К / Н.В. Олимджонова, М.Т. Жумаев, Л. Солиев // Политехнический вестник. Серия инженерные исследования. -2024. -№ 1(65). -С. 108-111. 4. Жумаев, М.Т. Сравнение растворимости в системе $\text{Na, Ca} \parallel \text{SO}_4, \text{HCO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 273 и 298 К / М.Т. Жумаев, Н.В. Олимджонова, Д.З. Музафарова, Л. Солиев // Известия НАН Республики Таджикистан. -2024, - №4(197). –С. 85-92.	

5. Олимджонова, Н.В. Сравнение фазовых равновесий в системе $\text{Na}_2\text{SO}_4\text{-CaSO}_4\text{-Al}_2(\text{SO}_4)_3\text{-H}_2\text{O}$ при температурах 273 и 298 К / Н.В. Олимджонова, Д.З. Музафарова, М.Т. Жумаев, Л. Солиев // Вестник филиала московского государственного университета им. М.В.Ломоносова в городе Душанбе. Серия естественных наук. -2023. -Т.1. -№3(33). -С. 53-61.
6. Музафарова, Д.З. Фазообразование в системе $\text{Na, Ca, Al} \parallel \text{SO}_4, \text{CO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 273 К / Д.З. Музафарова, М.Т. Жумаев, Л. Солиев // Доклады НАН Таджикистана. -2023. -Т. 66. -№ 3-4. -С. 223-230.
7. Солиев, Л. Фазовый комплекс системы $\text{Na}_2\text{SO}_4\text{-CaSO}_4\text{-Al}_2(\text{SO}_4)_3\text{-H}_2\text{O}$ при 25 °С / Л. Солиев, М.Т. Жумаев, Д. Музафарова // Известия НАН Таджикистана. -2023. -№ 1(190). -С. 40-46.
8. Солиев, Л. Изотерма растворимости системы $\text{Na, Ca} \parallel \text{SO}_4, \text{CO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 50 °С / Л. Солиев, М.Т. Жумаев, Х.Р. Махмадов, Д. Музафарова // Вестник таджикского национального университета. Серия естественных наук. -2022. -№ 3. -С. 123-130.
9. Soliev, L. Formation of invariant equilibrium in multicomponent systems and determination of solid phase crystallization pathway / L. Soliev, M.T. Jumaev, I.M. Nizomov, Kh.R. Makhmadov, N.V. Olimjonova, D.V. Muzafarova // Austrian Journal of Technical and Natural Sciences. -2022. - PP.35-43.
10. Солиев, Л. Растворимость в системе $\text{K}_2\text{SO}_4\text{-KHCO}_3\text{-KF-H}_2\text{O}$ при 0 °С / Л. Солиев, М.Т. Жумаев, Б.М. Ибрагимова // Доклады НАН Таджикистана. -2022. -Т. 65. -№ 5-6. -С. 366-372.
11. Солиев, Л. Строение фазового комплекса системы $\text{KCl-MgCl}_2\text{-CaCl}_2\text{-H}_2\text{O}$ при 0 °С / Л. Солиев, М.Т. Жумаев // Вестник технологического университета. -2022. -№ 2(49). -С. 30-35.
12. Олимджонова, Н.В. Изотерма фазообразования в системе $\text{Na}^+, \text{Ca}^{2+} \parallel \text{SO}_4^{2-}, \text{HCO}_3^- - \text{H}_2\text{O}$ при 298 К / Н.В. Олимджонова, М.Т. Жумаев, Л. Солиев // Политехнический вестник. Серия инженерные исследования. -2024. -№ 1(65). -С. 108-111.
13. Жумаев, М.Т. Фазаҳосилшавӣ дар системаи $\text{Na}^+, \text{Ca}^{2+} \parallel \text{CO}_3^{2-}, \text{HCO}_3^- - \text{H}_2\text{O}$ барои 348 К / М.Т. Жумаев, Л. Солиев // Паёми донишгоҳи омӯзгорӣ. Баҳши илмҳои табиӣ. -2024. -№1(21). -С. 42-48.

/Руководитель ведущей организации,
доктор исторических наук,
профессор

Ибодуллозода А.И.

Председатель диссертационного
совета, доктор химических наук,
профессор

Сафармаадзода С.М.

« 24 » 09 .2026 г.