

**СВЕДЕНИЯ  
о ведущей организации**

по диссертационной работе Исозода Акрам Мухибулло на тему: «Хлорное разложение бор - и алюмосиликатных руд Таджикистана» представленной на соискание учёной степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D060600 – Химия (6D060601 - Неорганическая химия) (технический наук)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Таджикский государственный педагогический университет им. Садриддина Айни
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ТГПУ им. С. Айни
Почтовый индекс, адрес организации	734003, Республика Таджикистана, г. Душанбе, пр. Рудаки 121
Веб-сайт	<a href="http://www.tgpu.tj">http://www.tgpu.tj</a>
Телефон	Тел: (+992 37) 224-13-83 Факс: (+992 37) 224-13-83
Адрес электронной почты	E-mail: <a href="mailto:info@tgpu.tj">info@tgpu.tj</a>
Сведения о руководителе организации Должность, ФИО, учёная степень, учёное звание	Ректор, Ибодулло Ахлиддин Ибодулло, доктор исторических наук, профессор
Сведения о руководителе структурного подразделения организации Должность, ФИО, учёная степень, учёное звание	Доцент кафедры «Общей и неорганической химии» Таджикского государственного педагогического университета им. С Айни, кандидат химических наук, доцент Мусоджонзода Дж.М.
<b>Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 10 публикаций)</b>	
<p><b>1.</b> Солиев, Л. Растворимость в системе <math>K_2SO_4-KHCO_3-KF-H_2O</math> при <math>0^{\circ}C</math> / Л.Солиев, М.Т.Жумаев, Б.М.Ибрагимова // Доклады национальной академии наук Таджикистана. 2022. Т. 65. № 5-6. С.366-372.</p> <p><b>2.</b> Жумаев, М.Т., Солиев Л. Строение диаграммы фазового комплекса системы <math>Na, Mg  SO_4, Cl-H_2O</math> при <math>0^{\circ}C</math> / М.Т.Жумаев, Л.Солиев // Известия Национальной академии наук Таджикистана. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. 2022. № 4 (189). С. 84-89.</p> <p><b>3.</b> Жумаев, М.Т., Низомов И.М., Махмадов Х.Р., Олимджонова Н.В., Музарова Д. Способ получения декагидрата карбоната натрия из жидких</p>	

отходов алюминиевого производства // Малый патент Республики Таджикистан № TJ 1431. Выдан 30.01.2023г.

**4.** Жумаев М.Т., Махмадов Х.Р., Олимджонова Н., Музарова Д. Способ получения нахколита из жидких отходов алюминиевого производства. Малый патент Республики Таджикистан № TJ 1454. Выдан 04.12.2023г.

**5.** 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 $^{\circ}\text{C}$  / Л.Солиев, М.Т.Жумаев, Д.З.Музарова // Известия НАН Таджикистана. 2023, № 1 (190). С.40-46.

**6.** Музарова, Д.З. Фазообразование в системе  $\text{Na,Ca,Al}||\text{SO}_4,\text{CO}_3\text{-H}_2\text{O}$  при 273 К / Д.З.Музарова, М.Т.Жумаев, Л.Солиев // Доклады НАН Таджикистана. 2023. Т. 66. № 3-4. С.223-230.

**7.** Olimjonova, N.V. Phase formation in the system  $\text{Na,Ca,Al}||\text{SO}_4,\text{HCO}_3\text{-H}_2\text{O}$  at 273 K / N.V.Olimjonova, D.Z.Muzafarova, M.T.Jumaev // Open Journal Systems (OJS). 592, 03020 (2024).

**8.** Олимджонова, Н.В. Изотерма фазообразования в системе  $\text{Na}^+,\text{Ca}^{2+}||\text{SO}_4^{2-},\text{HCO}_3^--\text{H}_2\text{O}$  при 298 К / Н.В.Олимджонова, М.Т.Жумаев, Л.Солиев // Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. № 1 (65) 2024. С.108-111.

**9.** Жумаев, М.Т. Строение фазового комплекса системы  $\text{Na}_2\text{SO}_4\text{-K}_2\text{SO}_4\text{-MgSO}_4\text{-CaSO}_4\text{-H}_2\text{O}$  при 0 $^{\circ}\text{C}$  / М.Т.Жумаев, Дж.М.Мусоджонзода, Л.Солиев // Доклады НАН РТ. 2024. Т.67. №3-4. С.204-210.

**10.** Жумаев, М.Т. Сравнение растворимости в системе  $\text{Na,Ca}||\text{SO}_4,\text{HCO}_3\text{-H}_2\text{O}$  при 273 и 298 К / М.Т.Жумаев, Н.В.Олимджонова, Д.З.Музарова, Дж.М.Мусоджонзода // Известия НАН Таджикистана. 2024, № 4 (197). С.85-92.

**10.** Солиев, Л. Фазовые равновесия в системе  $\text{K,Ca}||\text{SO}_4,\text{CO}_3,\text{HCO}_3,\text{F} - \text{H}_2\text{O}$  при 25 $^{\circ}\text{C}$  на уровне четырёхкомпонентного состава./ Л.Солиев, Дж. М. Мусоджонова, З.Худоёрбекова, И.Джабборов, Л.Имомова, М.Талаб // Вестник педагогического университета (Естественных наук). 2021, № 1-2 (9-10). С.159-164.

Заместитель председателя  
диссертационного совета 6Д.КОА-042,  
доктор технических наук, проф.,



Самихзода Ш.Р.

Ученый секретарь  
диссертационного совета 6Д.КОА-042  
кандидат технических наук



Хамидов Ф.А.

20/10/2025  
(дата)