

Сведения об официальном оппоненте

№ п/п	Фамилия, имя, отчество, год рождения	Место основной работы, структурное подразделение, должность	Ученая степень, шифр(ы) специальности (ей), ученое звание	Основные работы по теме оппонируемой диссертации
1	2	3	4	5
	<p>Низомов Исохон Мусоевич 03.02.1981</p>	<p>Таджикский государственный педагогический университет им. С. Айни, кафедры общей и неорганической химии, доцент кафедры</p>	<p>Кандидат химических наук по специальности 02.00.01-неорганическая химия, доцент</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Низомов И.</b> Фазовые равновесия в системе <math>\text{Na,K  SO}_4,\text{CO}_3,\text{HCO}_3,\text{F-H}_2\text{O}</math> при <math>0^\circ\text{C}</math> в области кристаллизации нахколита (<math>\text{NaHCO}_3</math>) / <b>И. Низомов, Л. Солиев</b> // Журнал неорганической химии РАН, 2019. - Т.64. - № 4. - С. 425-429.</li> <li>2. <b>Nizomov I., and Soliev L.</b> Phase Equilibria in the System <math>\text{Na,K  SO}_4,\text{CO}_3,\text{HCO}_3,\text{F-H}_2\text{O}</math> at <math>0^\circ\text{C}</math> in the Nahcolite (<math>\text{NaHCO}_3</math>) Crystallization Region. Russian Journal of Inorganic Chemistry, 2019, vol. 64, № 4. Pp. 531-535.</li> <li>3. <b>I. Nizomov, L. Soliev.</b> Phase equilibrium of <math>\text{Na,K//SO}_4,\text{CO}_3,\text{HCO}_3,\text{F-H}_2\text{O}</math> system at <math>0^\circ\text{C}</math> in the area of carobbiite crystallization. Applied solid state chemistry. № 4(9)/2019. Pp. 25-31.</li> <li>4. <b>И. М. Низомов</b> Фазовый комплекс системы <math>\text{Na,Ca//SO}_4,\text{CO}_3,\text{HCO}_3\text{-H}_2\text{O}</math> при <math>75^\circ\text{C}</math>. / Л. Солиев, М.Т. Жумаев, <b>И.М. Низомов</b> // Узбекский химический журнал. - 2020. - С. 16-24.</li> <li>5. Soliev L., Jumaev M.T., <b>Nizomov I.M., Makhmadov KH.R., Olimjonova N. V., Muzafarova D.V.</b> Formation of invariant equilibrium in multicomponent systems and determination of solid</li> </ol>

phase crystallization pathway. Austrian Journal of Technical and Natural Sciences. Viena 2022, pp. 35-43.

<https://doi.org/10.29013/AJT-22-3.4-35-43>.

6. **Низомов И. М.** Строение фазового комплекса системы Na,K,Ca//SO<sub>4</sub>,Cl-H<sub>2</sub>O при 25 °C / Л. Солиев., А.П. Холмуродов, **И.М. Низомов** // Сборник статей республиканской научно-теоретической конференции на тему «Основы развития и перспективы химической науки в Республике Таджикистан», посвящено 60-летию химического факультета и памяти д.х.н., профессора, академика АН РТ Нуманова Ишанкула Усмановича. - Душанбе, 2020. – С. 61-64.
7. **И. Низомов.** Определение фазовых равновесий системы Na,K//SO<sub>4</sub>,CO<sub>3</sub>,HCO<sub>3</sub>,F-H<sub>2</sub>O при 0 °C в области кристаллизации глазерита (3K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>·Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) / **И. Низомов, Л. Солиев., С. Шерзоди** // Всероссийский симпозиум и школа – конференция молодых ученых “Физико-химические методы в междисциплинарных экологических исследованиях”. - Севастополь. – 2021. - С. 329-330
8. **Низомов И.** Фазовые равновесий системы Na,K//SO<sub>4</sub>,CO<sub>3</sub>,HCO<sub>3</sub>,F-H<sub>2</sub>O при 0 °C в области кристаллизации кароббитта(KF) / **И. Низомов, С. Шерзоди, Л. Солиев.,** // Всероссийский симпозиум и школа – конференция молодых ученых “Физико-химические методы в междисциплинарных

				<p>экологических исследованиях”. - Севастополь. – 2023. - С. 165-166.</p> <p>9. <b>Низомов И.</b> Комплекси фазагии системаи Na,K,Mg//SO<sub>4</sub>,F-H<sub>2</sub>O барои ҳарорати 0 °C / C. Шерзоди, <b>И. Низомов</b>, Л. Солиев // Маводи конференсияи байналмилалии илмӣ-амалӣ дар мавзӯи “Нақши химия ва саноати химиявӣ дар саноатикунони Тоҷикистон”. – Душанбе. - 2024. - С.33-39.</p>
--	--	--	--	--

Зам. председателя

диссертационного совета 6D. КОА-010  
при Таджикском национальном университете,  
доктор химических наук, профессор



Рахимова М.

Ученый секретарь

диссертационного совета 6D. КОА-010  
при Таджикском национальном университете,  
доктор химических наук, профессор




Раджабзода С.И.

08.07.2024