

**МАЪЛУМОТ**  
**онди муассисаи пешбар**

ба диссертатсияи Файзуллозода Эркин Фатхулло дар мавзуи «Таҳқиқи хосиятҳои протолитии кислотаҳои органикӣ ва равандҳои комплексҳосилшавии онҳо бо d – металлҳои интиқолий», барои дарёфти дараҷаи илмӣ доктори илмҳои химия аз рӯи ихтисосҳои 1.4.2 – Химияи ғайриорганикӣ ва 1.4.5 – Химияи физикӣ

Номи пурраи муассисаи пешбар (дар асоси оиннома)	Донишгоҳи техникии Тоҷикистон ба номи академик М.С. Осимӣ
Номи мухтасари муассисаи пешбар (дар асоси оиннома)	ДТТ ба номи М.С. Осимӣ
Роҳбари муассиса: насаб, ном, номи падар, вазифа, дараҷаи илмӣ, унвони илмӣ	Давлатзода Қудрат Қамбар, ректори донишгоҳ, доктори илмҳои иқтисодӣ, профессор
Маҳалли ҷойгиршавии муассиса	Ҷумҳурии Тоҷикистон, ш. Душанбе, хиёбони академикҳо Раҷабовҳо 10
Индекси почта, нишони муассиса	734042, Ҷумҳурии Тоҷикистон, шаҳри Душанбе
Телефон	Тел. (+992 37) 221-35-11 Факс. (+992 37) 221-71-35
Почтаи электронӣ, E-mail	e-mail: ttu@ttu.tj
Нишонаи сомона дар шабакаи интернет	<a href="http://www.ttu.tj">http://www.ttu.tj</a>
Маълумот дар бораи тартибдиҳандаи тақризи муассисаи пешбар: насаб, ном, номи падар, вазифа, дараҷаи илмӣ, унвони илмӣ, рамзи ихтисос	Бадалов Абдулхайр, доктори илмҳои химия, профессор, профессори кафедраи “Химияи умумӣ ва ғайриорганикӣ”-и Донишгоҳи техникии Тоҷикистон ба номи академик М.С. Осимӣ, аз рӯи ихтисоси 02.00.01 – Химияи ғайриорганикӣ
<b>Интишороти асосии кормандони муассисаи пешбар аз рӯи мавзуи диссертатсия дар нашрияҳои тақризшаванда, дар 5 соли охир (на кам аз 10 мақола)</b>	
<p>1. Зоиров, Х.А. Термодинамические характеристики оксогологенидов молибдена и закономерности их изменения / Х.А.Зоиров, А. Бадалов // Вестник Саратовского государственного технического университета. - 2025. -№1 (104). -С. 63-74.</p> <p>2. Абдухалилзода, Ш.А. Синтез и теплофизические свойства сплавов систем алюминий-церий и алюминий - неодим / Ш.А.Абдухалилзода, Ш.И.Мирзозода, Б.Б.Эшов, А.Бадалов // Земледелец. -2025. -Т. 109. -№ 4. -С. 107-111.</p>	

3. Насриддинов, С.К. Висмут - аналогия, термические характеристики его сплавов с лантанидами и закономерности их изменения / С.К.Насриддинов, Г.К.Рузматова, А.Бадалов // Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. -2025. - № 3 (71). -С. 69-77.
4. Рахимзода, Х.Ш. Переработка сульфидных медных мышьяковых концентратов низкотемпературным хлорирующим обжигом Х.Ш.Рахимзода, Б.Б.Эшов, А.Бадалов, О.Оқил, А.А.Кадиров // Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. -2025. - № 4 (72). -С. 54-59.
5. Саломов, Ф.Д. Термическое разложение и термодинамические характеристики кристаллогидратов нитрата тория (IV) Ф.Д. Саломов., А.Бадалов, Ф.А.Хамидов, Д.Н.Эшов, С.Ф.Раджабов // Вестник педагогического университета. Серия естественных наук. -2025. -№ 2 (26). -С. 198-206.
6. Гадоев, С.А. Системный анализ температуры плавления интерметаллидов систем лантаниды - свинец С.А.Гадоев, Б.Ш.Рахмонов, Б.Б.Эшов, А.Бадалов // Известия Национальной академии наук Таджикистана. -2025. -№ 1 (198). - С. 119-129.
7. Рахмонов, Б.Ш. Влияния кальция и стронция на поведение свинцовых сплавов в агрессивной среде Б.Ш.Рахмонов, Б.Б. Эшов., А.Бадалов, А.Хайдаров // Политехнический вестник. Серия: Техника и общество. -2025. -№ 2 (10). - С. 8-12.
8. Бадалов, А. Системный анализ температуры и энтальпии плавления интерметаллидов систем висмут-лантанид А.Бадалов, Б.Ш.Рахмонов, С.А.Гадоев, Ш.Мирзозода // Известия Национальной академии наук Таджикистана. -2025. -№ 3 (7). -С. 63-74.
9. Мирсаидов, У.М. Термодинамические характеристики процесса термического разложения  $\text{Th}(\text{NO}_3)_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  / У.М.ирсаидов, Дж.Н.Эшов., Ф.А.Хамидов, А.Бадалов // Журнал физической химии. -2024. -Т. 98. - № 3. -С. 10-14.
10. Гадоев, С.А. Системный анализ температуры и энтальпии плавления интерметаллидов систем лантаниды - свинец и моделирование закономерности их изменения С.А.Гадоев, Б.Ш.Рахмонов, Б.Б.Эшов, А.Бадалов // Светоч науки. -2024. -№ 2. -С. 49-59.
11. Бадалов, А. Кинетика процесса дегидратации кристаллогидрата уранилацетата / А.Бадалов, З.И.Авезов, Ф.Дж.Саломов, Ф.М.Мирзоев // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. -2022. -Т. 65. -№ 7-8. -С. 512-517.
12. Хамидов, Ф.А. Системный анализ термохимических свойств бинарных гидридов s-элементов, лантанидов (II) и моделирование закономерности

- их изменения / Ф.А. Хамидов, М.Ю.Акрамов, Д.Н.Эшов, Д.Т.Исозода, А.Бадалов // Известия Национальной академии наук Таджикистана. -2022. -№ 1 (186). -С. 78-87.
13. Рахимов, Х.Ш. Кинетика процесса окислительно-хлорирующего обжига механоактивированных сульфидно-сурьмяных концентратов хлоридом натрия  
Х.Ш.Рахимов, А.Бадалов, А.К.Кадиров // Использование природных ресурсов, экология и устойчивое развитие. -2022. -№ 1. -С. 122-125.
14. Мирзоев, Ш.И. Синтез и термодинамические характеристики алюминиевых сплавов с добавками церия  
Ш.И.Мирзоев, Ш.А.Ахмедов, М.Чаманова, А.Бадалов // В сборнике: Наука - основа инновационного развития. Материалы IX международной научно-практической конференции. -Душанбе. -2024. -С. 123-125.
15. Рахмонов, Б.Ш. Закономерности изменения термохимических свойств интерметаллидов систем лантаниды - свинец, богатых лантанидом / Б.Ш.Рахмонов, С.А.Гадоев, С.К.Насриддинов, А.Бадалов // В сборнике: Наука - основа инновационного развития. Материалы IX международной научно-практической конференции. -Душанбе, -2024. -С. 133-136.

Муовини раиси шурои диссертатсионӣ.

доктори илмҳои химия, профессор

Рачабзода С.И.

Котиби илмии шурои диссертатсионӣ.

номзади илмҳои химия

Бекназарова Н.С.



«29» 05 2026