



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ
ТАДЖИКИСТАН

ТАДЖИКСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

имени академика М.С. Осими

734042, Душанбе, проспект академиков Раджабовых, 10, Тел.: (992 37) 221-35-11, Факс: (992 37) 221-71-35, E-mail: ttu@ttu.tj, Web: www.ttu.tj

от « 05 » 07 2018г. № 27/824
на № _____ от «__» _____ 2018г.

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Жумаева Маъруфжона Тагоймуротовича на тему: «Фазовые равновесия и растворимость в системе $Na, Ca/SO_4, CO_3, HCO_3-H_2O$ при 0 и 25⁰С» представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.01– «неорганическая химия»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Таджикский технический Университет имени М.С. Осими.
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ТТУ им. М.С. Осими.
Почтовый индекс, адрес организации	734042, Душанбе, проспект академиков Раджабовых 10.
Веб-сайт	www.ttu.tj
Телефон	(992 37) 221-35-11, факс: (992 37) 221-21-35
Адрес электронной почты	ttu@ttu.tj,
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. А.Б.Бадалов, С.Салимджанов, Ф.С.Курбанов, Ф.М. Сафаров. Основные влияющие факторы и термодинами-ческий анализ процесса набухания коконных оболочек. Вестник Таджикского технического университета, 2014, №3(27), с.36-40. 2. А.Б.Бадалов, Б.А.Гафуров, И.У.Мирсаидов, Х.Насруллоев, У.Мирсаидов. Термохимические

характеристики борогидридных соединений лантаноидов. ЖФХ, 2014, т.88, №7-8, с.1103-1107.

3. А.Б.Бадалов, С.К.Насриддинов, М.С.Исломова. Получение и термодинамические характеристики тетрагидратов фторидов кобальта и никеля. Вестник Таджикского национального университета, Душанбе: Сино, 2014, ¼ (153), с.169-174.

4. А.Б.Бадалов, Ф.А.Хамидов, У.М.Мирсаидов Термическое разложение нитратов тория (4) и урана (6). Докл. АН РТ, 2014. Том 57. №4, с.304-308.

5. М.З.Кодиров, Д.К.Хакимова, Г.К.Рузматова, М.С.Исломова, А.Абборхонов Калориметрическое определение энтальпии образования гидрофторидов элементов 1А подгруппы. Известия АН РТ сер. физ., матем., хим., геол. и тех. наук, 2014, №2 (155), с.13-18.

6. А.Б.Бадалов, Ф.А.Махмудов М.А.Бадалова, М. Абдусалямова. Р.А.Джалилов. Термические характеристики интерметаллидов систем сурьма - лантаноиды и сурьма – марганец - лантаноиды. Известия АН РТ, сер. физ., матем., хим., геол. и тех. наук, 2014, №2 (155), с.54-57.

7. А.Б.Бадалов, У.М.Мирсаидов Б.А.Гафуров Борогидриды редкоземельных металлов с тетраэд-эффектом: проявление при определенных термодинамических характеристиках. Известия АН РТ-, 2014, №2 (155), с.19-25.

8. И.Р.Исмоилов, М.М.Хакдодов, З.Низомов, М.Шарипов. А.Бадалов. Закономерности изменения термодинамических характеристик интерметаллидов эквимольного состава $m\text{In}$ (In - лантаноиды). Вестник ТНУ, 2016, №1/1(192), с.41-45.

9. М.А.Бадалова, М.Абдусалямова, С.Т.Рустамов, А.Бадалов. Термодинамические характеристики интерметаллидов состава In_5Sb_3 (In – лантан-

	<p>ды). Докл. АН РТ, 2016. Том 47. №6, с.363-367.</p> <p>10. А.Б.Бадалов, Ф.К.Ходжаев, Б.Б.Эшов. Моделирование закономерности изменения термохимические характеристики интерметаллидов систем свинец – лантаноиды, богатых свинцом. Известия СПб госуниверситета (технический университет). Химия и химическая технология. 2017, №41(67), с.27-33. DOI; 10.1527/issn 1998984-9.2017.41</p> <p>11. А.Б.Бадалов, М. Чаманова Закономерности изменения термохимических характеристик интерметаллидов систем алюминий – лантаноиды, богатых алюминием. ТГУ, Политехнический вестник. Серия Инженерные исследования. №2(38) – 2017, с.48-56</p> <p>12. А.Б.Бадалов, И.Р.Исмоилов, Ш.А.Ахмедов, Х.А.Зоиров. Моделирование закономерности изменения термохимических свойств интерметаллидов систем магний – лантаноиды, богатых магнием. ТГУ, Политехнический вестник. Серия Инженерные исследования, №1(41) – 2018, с.104 – 113.</p> <p>13. А.Б.Бадалов, С.Насриддинов. Закономерности изменения термодинамических характеристик фторидов и хлоридов 3d – элементов (II) Вестник СПбГУ. Физика и химия. 2018. т.5(63). Вып.1.С.59-67.https:// doi.org/</p>
--	---

Верно

Руководитель организации

Ректор

Х.О. Одиназода

исполнитель:

Зав. каф. «О и НХ»

Зоиров Х.А.

«4» 07. 2018 г.