



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](mailto:ttu@ttu.tj), Web: [www.ttu.tj](http://www.ttu.tj)

от 26 » 10 2018г. № 27 / 1302  
на № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» 2018г.

**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**  
по диссертационной работе **Охуновой Умеды Рахматджоновны** на тему  
**«Взаимодействие фторидов 3d - переходных металлов (II, III) с**  
**фторидами щелочных металлов в среде муравьиной кислоты»,**  
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	<a href="http://www.ttu.tj">www.ttu.tj</a>
Телефон	(992 37) 221-35-11, факс: (992 37) 221-21-35
Адрес электронной почты	<a href="mailto:ttu@ttu.tj">ttu@ttu.tj</a> ,
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 термодинамический 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.Насридинов, 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.Аброрхонов. Калориметрическое определение энталпии образования гидрофторидов элементов 1A 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 тетрад-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 термохимических характеристик интерметаллидов эквимолярного состава  $MgIn$  ( $In$  – лантаноиды). Вестник ТНУ, 2016, №1/1(192), с.41-45.
  9. М.А.Бадалова, М.Абдусалямова, С.Т.Рустамов, А.Бадалов. Термохимические характеристики интер-металлидов состава  $In_5Sb_3$  ( $In$  – лантаны). Докл. АН РТ, 2016. Том 47. №6, с.363-367.
  10. А.Б.Бадалов, Ф.К.Ходжаев, Б.Б.Эшов. Моделирование закономерности изменения

термохимические характеристики интерметаллидов систем свинец – лантаноиды, богатых свинцом. Известия СПб государ. технолог. института (технический универ.). Химия и химич. технология.2017, №41(67), с.27-33. DOI; 101527/issn 1998984-9.2017.41

11. А.Б.Бадалов, М. Чаманова Закономерности изменения термохимических характеристик интерметаллидов систем алюминий – лантаноиды, богатых алюминием. ТТУ, Политехнический вестник. Серия Инженерные исследования. №2(38) – 2017, с.48-56

12. А.Б.Бадалов, И.Р.Исмоилов, Ш.А.Ахмедов, Х.А.Зоиров. Моделирование закономерности изменения термохимических свойств интерметаллидов систем магний – лантаноиды, богатых магнием. ТТУ, Политехнический вестник. Серия Инженерные исследования, №1 (41) – 2018, с.104 – 113.

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/>

**Верно:**

Руководитель организации

**Ректор**



**Х.О. Одиназода**

**исполнитель:**

Зав. каф. «О и Х»

Зоиров Х.А.

«25 10 2018 г.