

### Сведения о оппоненте

диссертационной работы Ниёзова Омадкула Хамрокуловича на тему  
«Физико-химические свойства свинцово-сурьмянного сплава ССуЗ  
с щелочноземельными металлами»

представленной на соискание ученой степени кандидата технических  
наук по специальности 02.00.04- физическая химия

Фамилия Имя Отчество оппонента	Умарова Татьяна Мухсиновна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	02.00.04-физическая химия
Ученая степень и отрасль науки	доктор технических наук, Физическая химия
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Филиал Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе
Занимаемая должность	Начальник отдела науки, инноваций и международных связей
Почтовый индекс, адрес	734002, г. Душанбе, ул. Бохтар 35/1
Телефон	(+99237) 221-99-02
Адрес электронной почты	<a href="mailto:umarova04@mail.ru">umarova04@mail.ru</a>
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Влияние европия на фазовый состав и микроструктуру алюминиево-железowego сплава АЖ1.8// Умарова Т.М., Джалолов Ф.Н., Ганиев И.Н. // Доклады АН РТ, 2019г., т.62, № 3-4. С.203-207.</li><li>2. Влияние самария и европия на фазовый состав и микроструктуру сплава Al+1.9%Mn. Умарова Т.М., Нормамедов О. //Труды XXI Международной научно-практической конференции «Металлургия: технологии, инновации, качество». «Металлургия - 2019». Россия, г. Новокузнецк, СибГИУ, 23-24 октября 2019г., ч.2, - с.313-317. (Scopus &amp; Web of Science).</li><li>3. Эффект модифицирования алюминиевых конструкционных сплавов металлами группы лантаноидов. Материалы научно-практической</li></ol>

конференции «IX Ломоносовские чтения». Актуальные проблемы естественных и гуманитарных наук. Филиал МГУ имени М.В. Ломоносова в г. Душанбе, Таджикистан, 26 - 27 апреля 2019 г. С.36-41.

4. Влияние индия на фазовый состав и микроструктуру алюминия. Умарова Т.М., Холова С.С.// Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 10-летию ФМГУ им. М.В.Ломоносова в г.Душанбе, 10-11 октября 2019 г. С.123-129.
5. Синтез и физико-химические свойства сплавов системы Al-Mn. Умарова Т.М., Сайфуллаев К. //Вестник Филиала МГУ. Серия: естественные науки. 2017г. №3. С. 119-124.
6. Influence of micro alloying (including REM) on the phase composition and properties of aluminum alloys.// Umarova T.M.// Journal: Materials Science and Engineering Technology. Tokyo, Japan. 2016. Vol.890, - p.331-338. Materials Science Forum ISSN: 1662-9752. SBN-13: 978-3-0357-1028-1.
7. К вопросу теоретического обоснования выбора модификатора к алюминиевым сплавам. // Умарова Т.М., Хакимов А.Х. Материалы V-ой ежегодной научно-практической конференции «Ломоносовские чтения», посвященной 260-летию МГУ имени М.В.Ломоносова. Душанбе, 22-23 апреля 2016г. С.77-85.
8. Исследование механических свойств алюминиево-железистой эвтектики, легированной РЗМ (Ce, Pr, Nd, Y, Gd, Er). // Умарова Т.М., Хакимов А.Х., Ганиев И.Н. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 1150-летию Абу Бакра Мухаммада ибн Закария Рази. Душанбе, 27-28 мая 2015 г. С.133-136.

Верно:

Начальник отдела кадров

Филиала МГУ имени М.В.Ломоносова

в г. Душанбе

« 28 » 10. 2019



Назарова Х.Т.