Сведения об оппоненте

диссертационной работы Кабгова Хамдама Бобомуродовича

на тему **«Синтез, рост монокристаллов, свойства термоэлектрических материалов на основе фаз Цинтля»**

представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук

по специальности 02.00.01- неорганическая 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 учебно-методического отдела
Почтовый индекс, адрес	734002, г. Душанбе, пр. Бохтар 35/1
Телефон	(+99237) 2273148
Адрес электронной почты	umarova04@mail.ru

1. "Influence of micro alloying (including REM) on the phase composition and properties of aluminum alloys". Journal: Materials Science and Engineering Technology. Tokyo, Japan.V. Vol.890. p.331-338.
   Materials Science Forum ISSN: 1662-9752. SBN-13: 978-3-0357-1028-1.
2. 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.
3. Исследование механических свойств алюминиево-железовой эвтектики, легирован-ной 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.
4. Синтез и микроструктурный анализ интерметаллических соединений системы Al-Mn. // // Умарова Т.М., Сайфуллоев К. Н. Материалы научно-практической конференция «VII Ломоносовские чтения». Актуальные вопросы естественных и гуманитарных наук. Филиал МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Душанбе, Таджикистан, 28 - 29 апреля 2017 г.
5. Потенциодинамическое исследование алюминиевого сплава АЖ2.18 с церием, празеодимом и неодимом, в среде электролита 0.3%-го NaCl. // Умарова Т.М., Хакимов А.Х., Ганиев И.Н., Эсанов Н. Материалы Респ. научно-практ. конф. «Роль народного творчество в развитии и устойчивости национальной культуры» посвящённый объявлению 2019-2021гг. годам развития деревни, туризма и народного творчество» (ТГПУ имени С. Айни, Душанбе, 10 мая).- 2019. -С. 247-252.
6. Влияние европия на фазовый состав и микроструктуру алюминиево-железового сплава АЖ1.8. // Т.М.Умарова, Ф.Н.Джалолов, Ганиев И.Н. Доклады Академии наук РТ, 2019г., №3-4.

Верно:
Начальник отдела кадров
Филиала МГУ имени М.В.Ломоносова
в г. Душанбе
«22» 07 2019

Назарова Х.Т.