

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Кузамишева Алима Гисаевича «Размерные зависимости теплофизических свойств однокомпонентных металлических наночастиц», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника

Ф.И.О оппонента	Элимханов Джабраил Зайндиевич
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат наук, физико-математические науки
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Государственное казенное научное учреждение «Академия наук Чеченской республики»
Занимаемая должность	Директор Центра проблем материаловедения
Почтовый индекс, адрес организации	364024, Чеченская республика, г. Грозный, пр-кт им. М. Эсамбаева, 13
Веб-сайт	https://anchr.ru/tsentr-problem-materialovedeniya/
Телефон	+7 (928) 087 42 70
Адрес электронной почты	edzhabrail@mail.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Дадашев Р. Х., Элимханов Д. З., Хазбулатов З. Л. Поверхностное натяжение тройных систем с минимумами на изотермах поверхностного натяжения двойных расплавов // Физика металлов и металловедение. – 2025. – Т. 126, № 5. – С. 556-563
2. Дадашев Р.Х., Элимханов Д.З., Джамбулатов Р.С., Хазбулатов З.Л. Особенности влияния третьего компонента на поверхностное натяжение бинарных расплавов // Вестник КНИИ РАН. Серия Естественные и технические науки, 2024, № 1 (16), с. 125-134
3. Элимханов Д.З., Дадашев Р.Х., Хазбулатов З.Л., Джамбулатов Р.С., Дадашева З.И. Прогнозирование адсорбционных явлений в тройных системах по изотермам адсорбции в граничных двойных расплавах // Вестник КНИИ РАН. Серия Естественные и технические науки, 2024, № 4 (19), с. 125-134
4. Дадашев Р.Х., Джамбулатов Р.С., Элимханов Д.З. Поверхностные свойства и молярные объемы растворов ацетон-этанол // Журнал физической химии, 2023, т. 97, № 4, с. 500-504
5. Дадашев Р.Х., Кутуев Р.А., Элимханов Д.З. Поверхностное натяжение и плотность расплавов индий-олово и их зависимость от состава и температуры // Расплавы, 2023, №1, с.78-88
6. Дадашев Р.Х., Элимханов Д.З., Хазбулатов З.Л. Прогнозирование концентрационной зависимости поверхностного натяжения тройных систем // Физика металлов и металловедение, 2023, т. 124, № 4, с. 444-450
7. Дадашев Р.Х., Элимханов Д.З., Дадашева З.И. Поверхностные свойства и молярные объемы расплавов таллий-свинец-висмут // Расплавы, 2022, №4, с. 395 - 407
8. Умархаджиев Х.С., Дадашев Р.Х., Умархаджиев С.М., Элимханов Д.З. Поверхностное натяжение и состав поверхностного слоя бинарных металлических систем // Журнал физической химии, 2022, т. 96, № 3, с. 442 - 447

9. Дадашев Р.Х., Элимханов Д.З., Кутуев Р.А., Умархаджиев Х.С.
Концентрационная зависимость расстояния между различными положениями
разделяющей поверхности Гиббса в двухкомпонентных растворах // Журнал
физической химии, 2021, т.95, №11, с.1724-1729

10. Дадашев Р.Х., Алчагиров Б.Б., Элимханов Д.З., Талхигова Х.С.,
Дадашева З.И. Температурная зависимость поверхностного натяжения
эвтектического сплава // Вестник Тамбовского государственного
технического университета, 2020, т. 26, № 1, с. 124-132

Элимханов Д.З. _____



« 30 » октябрь 2025 г.

