

### Сведения о ведущей организации

по диссертации Шериевой Эльвиры Хусеновны «Влияние адсорбции компонентов на поверхностное натяжение расплавов бинарных систем с устойчивыми химическими соединениями типа  $A_nB_m$ », представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 – Физика конденсированного состояния.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чеченский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», ФГБОУ ВО «ЧГУ»
Полное наименование кафедры	Общая физика
Почтовый индекс, адрес организации	364093, Чеченская республика, г. Грозный, ул. А. Шерипова, д. 32.
Веб-сайт	<a href="https://www.chesu.ru/">https://www.chesu.ru/</a>
Телефон	8 (8712) 29-00-04
Адрес электронной почты	<a href="mailto:mail@chesu.ru">mail@chesu.ru</a>

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

1. Dadashev R.Kh., Altukhov V.I., Sankin A.V., Sysoev D.K., Elimkhanov D.Z., Gudaev M.A.A., Uspazhiev R.T. Obtaining single crystals, and comparing characteristics of its solid solutions, films, schottky diodes. В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 3rd International Symposium on Engineering and Earth Sciences (ISEES 2020). 2020. С. 012017.
2. Элимханов Д.З., Дадашев Р.Х., Хазбулатов З.Л., Тимиева М.У-Э. Апробация теоретических уравнений для прогноза концентрационной зависимости поверхностного натяжения в расплавах легкоплавких металлов. В сборнике: Актуальные проблемы физики конденсированного состояния. Материалы Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Грозный, 2020. С. 179-185.
3. Дадашев Р.Х., Элимханов Д.З., Хазбулатов З.Л., Тимиева М.У-Э. Расчет адсорбции компонентов тройных расплавов таллий-свинец-висмут. В сборнике: Актуальные проблемы физики конденсированного состояния. Материалы Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Грозный, 2020. С. 31-38.

4. Умархаджиев Х.С., Дадашев Р.Х., Умархаджиев С.М. Математическая модель изотермы поверхностного натяжения двойных систем. Вестник Академии наук Чеченской Республики. 2020. № 1 (48). С. 19-24.
5. Дадашев Р.Х., Джамбулатов Р.С., Элимханов Д.З. О методах измерения плотности дисперсных систем Вестник КНИИ РАН. 2020. № 2 (2). С. 111-115.
6. Алчагиров Б.Б., Кясова О.Х., Дадашев Р.Х., Лесев В.Н., Хибиев А.Х., Элимханов Д.З. Поверхностное натяжение жидкого галлия в атмосфере азота. Вестник Академии наук Чеченской Республики. 2019. № 3 (46). С. 11-16.
7. Хасбулатова З.С., Джамбулатов Р.С., Дадашев Р.Х. Исследования концентрационной зависимости двух и трехкомпонентных водных растворов органических веществ. Известия Чеченского государственного педагогического института. 2019. Т. 18. № 2 (21). С. 38-43.
8. Алиев И.М., Умхаева З.С., Ковтун А.П., Алихаджиев С.Х., Абубакаров А.Г., Дудаева М.А., Садыков Х.А. Исследование интенсивности зеркального отражения в серии BSN пленок. Вестник КНИИ РАН. 2020. № 2 (2). С. 102-110.
9. Павленко А.В., Захарченко И.Н., Кудрявцев Ю.А., Киселева Л.И., Алихаджиев С.Х. Структурные характеристики тонких пленок SR0.5BA0.5NB2O6 в интервале температур 20–500°C. Неорганические материалы. 2020. Т. 56. № 11. С. 1252-1256.
10. Магомадов Р.М., Эсмурзиев Х.М. Влияние примесей на ширину запрещенной зоны ниобата лития. В сборнике: Актуальные проблемы физики конденсированного состояния. Грозный, 2020. С. 90-94.
11. Магомадов Р.М., Албогачиева Ж.Д. Перспективные теплоизолирующие вещества. В сборнике: Актуальные проблемы физики конденсированного состояния. Грозный, 2020. С. 174-178.

И. о. зав. кафедрой общей физики  
 ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет»  
 к.ф.-м.н.

С. Х. Алихаджиев

16.11.2020

Личную подпись  
 Заверяю: Начальник Общего отдела

