СВЕДЕНИЯ об официальных оппонентах по диссертации <u>Арефьевой Людмилы Павловны</u> на тему: «<u>Межфазные характеристики металлических нанокристаллов и тонких пленок на границах с вакуумом, расплавом и полярной органической </u>

жидкостью»

	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание, специальность, по которой оппонент защитил докт. диссертацию	Полное название организации, являющейся основным местом работы, структурное подразделение, должность, адрес организации, телефон, сайт, e-mail	Перечень основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)
1.	Дохов Магомед Пашевич	Физика	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова», научно-исследовательский сектор, ведущий научный сотрудник, 360030, Кабардино-Балкарская Республика,	1. Дохов М.П., Шериева Э.Х., Ципинова А.Х. Смачивание вольфрама и рения жидким оловом и расчет их межфазных энергий в зависимости от температуры // Теплофизика высоких температур. 2021. Т. 59. № 4. С. 638-640. 2. Dokhov M.P., Kokoeva M.N., Sherieva E.K. Wetting of solid molybdenum, cobalt, and nickel with liquid zinc and the calculation of their interfacial energies // Russian metallurgy (Metally). 2021. Т. 2021. № 2. С. 203-205. 3. Дохов М.П. О пределах применимости уравнений Юнга // Конденсированные среды и межфазные границы. 2021. Т. 23. №2. С. 218-222. 4. Дохов М.П., Шериева Э.Х., Кокоева М.Н. Смачивание твердой меди жидким индием в сверхвысоком вакууме и газовой среде и расчет их межфазных энергий в зависимости от температуры // Известия высших учебных заведений. Физика. 2021. Т. 64. № 9 (766). С. 109-113.

	г. Нальчик, пр. Ленина,	5. Дохов М.П., Шериева Э.Х., Кокоева М.Н. Смачивание
	1в, +7 (8662) 40-41-07,	жидким цинком твердых молибдена, кобальта и никеля и расчет
	https://kbgau.ru/sveden/com	их межфазных энергий // Расплавы. 2020. № 6. С. 565-569.
	mon/ kbgsha@rambler.ru	6. Дохов М.П., Кокоева М.Н., Шериева Э.Х. Смачивание железа
		и меди жидкими оловом, свинцом и расчет их межфазных
		энергий // Конденсированные среды и межфазные границы.
		2019. T. 21. № 3. C. 385-389.
		7. Дохов М.П., Шериева Э.Х. Смачивание вольфрама,
		молибдена и никеля расплавами системы индий-теллур и расчет
		их межфазных энергий // Известия Кабардино-Балкарского
		государственного университета. 2019. Т. 9. № 1. С. 47-51.
		8. Дохов М.П. Смачивание вольфрама и молибдена жидкими
		индием, теллуром и расчет их межфазных энергий // Известия
		Кабардино-Балкарского государственного университета. 2018.
		T. 8. № 3. C. 17-20.
		1. 8. № 3. C. 1/-20.

Председатель диссертационного совета 24.2.3200

Ученый секретарь диссертационного совета 24.2

В.А. Бабешко

М.В. Зарецкая