

Сведения о научном руководителе

по диссертации Алероева Муслима Ахметхановича «Исследование влияния внешних воздействий на поверхностные характеристики легкоплавких металлов и сплавов», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 – физика конденсированного состояния

Фамилия Имя Отчество научного руководителя	Ашхотов Олег Газизович
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника
Ученая степень и отрасль науки	Доктор физико-математических наук, 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова»
Занимаемая должность	Профессор кафедры электроники и информационных технологий
Почтовый индекс, адрес организации	360004, КБР, г. Нальчик, ул. Чернышевского, 173
Веб-сайт	http://www.kbsu.ru/
Телефон	+7 (988) 928-89-51
Адрес электронной почты	oandi@rambler.ru

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

1. **Ашхотов, О. Г.** Поверхностные свойства натрия, калия и их двойных сплавов в жидком состоянии / О.Г. Ашхотов, И.Б. Ашхотова, М.А.

Алероев, Т.Т., Магкоев, А.П. Блиев // Журнал физической химии. - 2017. - Т.91. - № 7. - С. 1171-1173.

2. **Ашхотов, О. Г.** Поверхностные характеристики двойных расплавов таллий-висмут / О.Г. Ашхотов, И.Б. Ашхотова, М.А. Алероев, А.П. Блиев, Т.Т. Магкоев // Журнал физической химии. - 2017. - Т. 91. - № 2. - С. 368-371.
3. **Ашхотов, О. Г.** Низкотемпературное окисление поликристаллического серебра в парах воды. / О.Г. Ашхотов, С.А. Хубежов, М.А. Алероев, И.Б. Ашхотова, Т.Т. Магкоев, А.П. Блиев, Е.Н. Козырев // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. - 2018. - № 5. - С. 109-112.
4. **Ашхотов, О. Г.** Использование электронного пучка для получения атомарно-чистой поверхности цезия / О. Г. Ашхотов, И. Б. Ашхотова // Приборы и техника эксперимента. - 2019. - № 6. С. 109-111.
5. **Ashkhotov, O. G.** State of the Surface of Polycrystalline Silver after Exposure to Activated Oxygen / O. G. Ashkhotov, S. A. Khubezhov, and I. B. Ashkhotova // Semiconductors. - 2019. - V. 53. - № 15. P. 9-11.

проф. Ашхотов О.Г.

«15» сентября 2020 г.

