

Сведения о ведущей организации

по диссертации Джамбулатова Романа Суламбековича
«Поверхностные свойства суспензий бентонитов и многокомпонентных
растворов органических веществ» по специальности 01.04.07 – Физика
конденсированного состояния
на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Южный федеральный университет; ФГАОУ ВО «ЮФУ»; ЮФУ; ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»
Место нахождения	Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону
Почтовый индекс, адрес организации	344006 г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, д. 105/42
Телефон	Тел. +7 (863) 305-19-90
Адрес электронной почты	info@sfnu.ru
Веб-сайт	https:// www.sfnu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Гуфан А.Ю. Вклад поверхностной энергии в процесс плавления сфер субмикронного размера / А.Ю. Гуфан, М.А. Гуфан, К.Ю. Гуфан // Известия Кабардино-Балкарского государственного университета. – 2018. – Т. 8. – № 2. – С. 25-29. (ВАК)	
2. Гуфан Ю.М. Фазовая диаграмма бинарного сплава в приближении статических концентрационных волн / Ю.М. Гуфан, О.В. Наскалова, А.И. Гранкина, С.П. Ховяков // Известия Российской академии наук. Серия физическая. – 2018. – Т. 82. – № 5. – С. 626-629. – DOI: 10.7868/S0367676518050216. В переводной версии журнала: Gufan Y.M.. Phase diagram of a binary alloy in the static concentration wave approximation / Y.M. Gufan, A.I. Grankina, O.V. Naskalova, S.P. Hovyakov // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2018. – Т. 82. – № 5. – P. 554-557. (Scopus)	

3. Skibina L.M. The effect of cyclic lactams and their structural analogs on the surface morphology, coating properties, and electroreduction kinetics of Cu (II) ions / L.M. Skibina, D.K. Mauer, A.I. Sokolenko // Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. – 2018. – Т. 54. – № 4. – Р. 624-631. – DOI: 10.1134/S2070205118030164 (Scopus)
4. Беленов С.В. Влияние ПАВ на морфологию и каталитическую активность электролитических осадков платины / С.В. Беленов, В.Й. Гебретсадик, В.Е. Гутерман, В.А. Волочаев, Л.М. Скибина, Н.В. Лянгузов // Конденсированные среды и межфазные границы. – 2016. – Т. 18. – № 1. – С. 28-37. (ВАК)
5. Кукин О.В. Микроскопическая теория модулей упругости второго и третьего порядков кобальта в термодинамической модели / О.В. Кукин, Ю.М. Гуфан, Г.В. Фомин, И.А. Осипенко, Е.Н. Климова // Известия Российской академии наук. Серия физическая. – 2016. – Т. 80. – № 6. – С. 777. - DOI: 10.7868/S0367676516060193
В переводной версии журнала:
Kukin O.V. Microscopic theory of the second- and third-order elastic constants of cobalt in a thermodynamic module / O.V Kukin. Y.M Gufan., G.V Fomin., I.A Osipenko., E.N Klimova // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2016. – Т. 80. – № 6. – С. 707-713. - DOI: 10.3103/S1062873816060198. (Scopus)
6. Гуфан М.А. Вероятности реализаций различных состояний тринадцатиатомного кластера аргона / М.А. Гуфан, Ю.М. Гуфан, О.В. Наскалова, А.А. Новакович // Известия Российской академии наук. Серия физическая. – 2015. –Т. 79. –№ 11. – С. 1608. – DOI: 10.7868/S0367676515110137
В переводной версии журнала:
Gufan M.A. Probabilities of the existence of different states of a cluster with 13 ar atoms / M.A.Gufan, Y.M.Gufan, O.V Naskalova., A.A Novakovich // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2015. – Т. – 79. – № 11. – С. 1409-1412.- – DOI: 10.3103/S1062873815110118 (Scopus)

Верно

Директор НИИ физики ФГАОУ ВО «ЮФУ»
доктор физико-математических наук

И.А. Вербенко

Главный ученый секретарь ФГАОУ ВО «ЮФУ»

О.С. Мирошниченко

