

**СВЕДЕНИЯ
о ведущей организации**

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)
Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет»	Россия, г. Челябинск	454001, Челябинская область, город Челябинск, ул. Братьев Кашириных, д.129 тел./факс: +7(351)799-71-01 / +7(351)742-09-25 E-mail: odou@csu.ru Веб-сайт: http://www.csu.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации за последние 5 лет:

- 1) Ковалев, А.И. Золь-гель синтез нанодисперсных твердых растворов на основе гексаферрита бария состава $SRxBa(1-x)Fe_{12}O_{19}$ / А.И. Ковалев, Д.А. Винник, Д.А. Жеребцов и др. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Химия. – 2023. – Т. 15. – № 1. – С. 131-137.
- 2) Ковалев, А.И. Исследование магнитных свойств наночастиц гексагонального феррита стронция / А.И. Ковалев, Е.А. Белая, Д.А. Винник, и др. // Вестник Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ". – 2023. – Т. 12. – № 2. – С. 114-119.
- 3) Жеребцов, Д.А. Синтез нанодисперсного анатаза гидролизом тетрабутоксититана при различных значениях pH / Д.А. Жеребцов, С.А. Куликовских, В.В. Викторов и др. // Журнал неорганической химии. – 2019. – Т. 64. – № 2. – С. 132-136.
- 4) Макогон, А.Г. Синтез полупроводника р-типа $CuAlO_2$ / А.Г. Макогон, Е.А. Белая, А.М. Колмогорцев и др. // Вестник Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ". – 2019. – Т. 8. – № 5. – С. 410-414.
- 5) Калганов, Д.А. Синтез и высокочастотные свойства наночастиц феррита висмута / Д.А. Калганов, М.С. Грязнова, И.В. Бычков и др. // Челябинский физико-математический журнал. – 2019. – Т. 4. – № 4. – С. 481-486.
- 6) Yaroshenko, F.A. Mechanochemical synthesis of ion-exchange silver forms of polyantimonic acid / F.A. Yaroshenko, V.A. Burmistrov, A.E. Silova, et. al. // Chelyabinsk Physical and Mathematical Journal. – 2023. – V. 8. – № 4. – P. 605-616.
- 7) Лупицкая, Ю.А. Структура и ионообменные свойства кристаллической вольфрамо-сурьмяной кислоты и её замещённых форм / Ю.А. Лупицкая, Е.М. Филоненко, Ф.А. Ярошенко, и др. // Челябинский физико-математический журнал. – 2021. – Т. 6. – № 4. – С. 485-496.
- 8) Kovalenko, L.Y. Ion exchange of H^+/Na^+ in polyantimonic acid, doped with vanadium ions / L.Y. Kovalenko, V.A. Burmistrov, Y.A. Lupitskaya, et. al. // Pure and Applied Chemistry. – 2020. – V. 92. – № 3. – P. 505-514.
- 9) Филоненко, Е.М. Влияние условий синтеза на микроструктуру протонпроводящих керамических материалов на основе $BaCeO_3$ / Филоненко Е.М., Лупицкая Ю.А., Ярошенко Ф.А. // Челябинский физико-математический журнал. – 2020. – Т. 5. – № 4-1. – С. 504-509.
- 10) Коваленко, Л.Ю. Термолиз гидрата пентаоксида сурьмы / Л.Ю. Коваленко, Ф.А. Ярошенко, В.А. Бурмистров и др. // Неорганические материалы. – 2019. – Т. 55. – № 6. – С. 628-634.
- 11) Лупицкая, Ю.А. Фазообразование, структура и ионная проводимость антимонат-молибдатов серебра / Ю.А. Лупицкая, Д.А. Калганов, Л.Ю. Коваленко и др. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Математика. Механика. Физика. – 2019. – Т. 11. – № 2. – С. 65-70.

Секретарь ученого совета

Г.С. Вардугина

Подпись

Вардугина ГС
Андреева ИС

Гл. бухгалтер

Ведущий специалист по кадрам