

Сведения о ведущей организации

1	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
2	Сокращенное наименование организации	ИОНХ РАН
3	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4	Место нахождения	Российская Федерация, г. Москва
5	Почтовый адрес организации с указанием индекса	119991, Москва, ГСП-1, Ленинский проспект, д.31
6	Телефон с указанием кода города	+7(495)952-07-87
7	Адрес электронной почты	info@igic.ras.ru
8	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.igic.ras.ru/
9	Руководитель организации	Иванов Владимир Константинович
10	Должность	Директор
11	Ученая степень	Доктор химических наук
12	Ученое звание	Член-корреспондент РАН
13	Уполномоченный	Ученый секретарь ИОНХ РАН Смирнова Мария Николаевна
14	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Маренкин С.Ф., Изотов А.Д., Федорченко И.В., Новоторцев В.М. Синтез магнитогранулированных структур в системах полупроводник–ферромагнетик. //Журнал неорганической химии. 2015. Т. 60. №3. С.343–348. DOI: 10.7868/S0044457X15030149.</p> <p>2. Яржемский В.Г., Мурашов С.В., Изотов А.Д. Электронное строение и обменное взаимодействие в магнитных полупроводниках $Ga_{1-x}Mn_xAs$ и $In_{1-x}Mn_xSb$.// Неорганические материалы. 2016.- Т.52. - № 2. – С.119–123. DOI: 10.7868/S0002337X16020172</p> <p>3. Яржемский В. Г., член-корреспондент РАН Изотов А.Д. Синглетные двухэлектронные состояния в сверхпроводящих материалах на основе пниктидов железа. // Доклады Академии наук. - 2016. - Т. 469. - № 4. - С. 428–431. DOI: 10.7868/S0869565216220126</p> <p>4. Яржемский В.Г., Паршаков А.С., Кочубей Д.И, чл.-корр. РАН Изотов А.Д., Ильин Е.Г. Расчет структуры нового неорганического фуллерена – кластера $Mo_{13}Cl_{24}(C_2H_3)_2$ //Доклады Академии наук. 2015.- Т. 462. - №. 3.- С. 313–315.</p> <p>5. Яржемский В.Г., Изотов А.Д. Электронное строение и структура параметра порядка в высокотемпературных сверхпроводниках на основе оксидов меди и пниктидов железа.//Неорганические материалы.-</p>

	<p>2014. - Т.50.- №9.- С. 983-987.</p> <p>6. Яржемский В.Г., Казарян М.А., Дьяков Ю.А., Изотова В.О., Кошелева О.К. Структура и донорно-акцепторные свойства интерметаллических кластеров $Au_{12}M$ ($M = Hf, Ta, W, Re, Os$) //Журнал неорганической химии. 2017. Т.62. №1. С 69-73.</p> <p>7. Yarzhemsky V.G., Murashov S.V., Izotov A.D. Calculation of the electronic structure and exchange interaction in the InSb and GaAs semiconductors codoped with Mn and Ni. //Inorganic materials. 2017. V.53. №11. P. 1131-1135. DOI: 10.1134/S0020168517110176</p> <p>8. Petukhov I.A., Parshina L.S., Novodvorsky O.A., Putilin F.N., Lotin A.A., Khramova O.D., Mikhalevskii V.A., Cherebylo E.A., Kozlovskii V.F., Marenkin S.F., Izotov A.D., Ivanov V.K., Rumyantseva M.N. Controlling the phase composition of cadmium sulfide films during pulsed laser deposition.// Inorganic materials. 2017. V.53. № 11. P. 1120-1125. DOI: 10.1134/S0020168517110085</p> <p>9. Il'in E.G., Beirakhov A.G., Yarzhemsky V.G., Gekhman A.E., Buryak A.K. MALDI-TOF Mass Spectrometry of Nanosized MoO_2. Structure and Relative Stability of Isomers of Lower Molybdenum Oxide Cations// Russian Journal of Inorganic Chemistry. 2018. V. 63. №4. P. 492-502. DOI: 10.1134/S0036023618040113</p>
--	--

Ученый секретарь ИОНХ РАН,
кандидат химических наук

Смирнова М.Н.

Подпись руки тов.

УДОСТОВЕРЯЮ

Зав. канцелярией ИОНХ РАН

