

Сведения о ведущей организации

<p>Полное наименование и сокращенное наименование</p>	<p>Место нахождения</p>	<p>Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»</p>	<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) (о сотрудниках, которые готовят отзыв ведущей организации)</p>
<p>ФАНО России Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук (ИОНХ РАН)</p>	<p>Российская Федерация. Москва.</p>	<p>119991, Москва, Ленинский проспект, 31. +7(495)952-0787 info@igic.ras.ru http://www.igic.ras.ru mgvas@igic.ras.ru marenkin@rambler.ru</p>	<p>1. Romcevic M., Romcevic N., Trajic J., Kilanski L., Dobrowolski W., Fedorchenko I.V., Marenkin S.F. Defects in $Cd_{1-x}Mn_xGeAs_2$ lattice. // Journal of Alloys and Compounds. 2016. V. 688. 15 Dec. 2016. P. 56-61.</p> <p>2. Arslanov T.R., Kilanski L., Lopez-Moreno S., Mollaev A. Yu., Arslanov R. K., Fedorchenko I.V., Chatterji T., Marenkin S.F., Emirov, R.M. Changes in the magnetization hysteresis direction and structure-driven magnetoresistance of a chalcopyrite-based magnetic semiconductor.// Journal of Physics D- Applied Physics. – 2016. - V.49.- N12. – P. 125007.</p> <p>3. С.Ф. Маренкин, А.В. Кочура, И.В. Федорченко, А.Д. Изотов, М.Г. Васильев, В.М. Трухан, Т.В. Шелковая, О.А. Новодворский, А.Л. Желудкевич. Выращивание эвтектических композиций в системе InSb–MnSb. // Неорганические материалы. 2016. - Т.52. - №3.- С.309-314.</p> <p>4. М. Г. Васильев, А. М. Васильев, В. В. Голованов, А. А. Шелякин. Создание и исследование спектральных характеристик лазерного диода для удаленного контроля метана// Неорганические материалы. 2016.- Т.52. - №9.- С. 938–941.</p> <p>5. М. Г. Васильев, А. М. Васильев, В. В. Голованов, А.Д. Изотов, А. А. Шелякин. Метод ступенчатого травления оптического волокна.// Журнал неорганической химии. 2016. Т. 61. - №9. – С. 1218–1220.</p> <p>6. С.Ф. Маренкин, А.Д. Изотов, И.В. Федорченко, В.М. Новоторцев. Синтез магнитогранулированных структур в системах полупроводник–ферромагнетик//Журнал неорганической химии. - 2015. - Т. 60.- № 3. – С. 343–348.</p> <p>7. М. Г. Васильев, А. М. Васильев, А. Д. Изотов, А. А. Шелякин. Создание и исследование высокотемпературного лазерного диода с длиной волны излучения 1310 нм на основе зарощенных гетероструктур InP/GaInAsP//Неорганические материалы, 2014. -Т 50, № 9, с. 963–967.</p>

			<p>8. I.V. Fedorchenko, A.N. Aronov, L.Kilanski, V. Domukhovski, A. Reszka, B.J. Kowalski, E. Lahderanta, W. Dobrowolski, A.D. Izotov, S.F. Marenkin. Phase equilibria in the ZnGeAs₂–CdGeAs₂ system// Journal of Alloys and Compounds. 2014. Vol. 599. P.121–126.</p>
--	--	--	--

			<p>9. M. G. Vasil'ev, A. M. Vasil'ev, A. D. Izotov, Ya. G. Filatov, and A. A. Shelyakin. Fabrication and Parameters of a 1310 nm Buried Heterostructure Operating in the Microwave Region// Inorganic Materials, 2013, Vol. 49, No. 6, pp. 539–544.</p>
--	--	--	---

			<p>10. A.V. Kochura, B.A. Aronzon, K.G. Lisunov, A.V. Lashkul, A.A. Sidorenko, R. De Renzi, S.F. Marenkin, M. Alam, A.P. Kuzmenko and E. Lahderanta. Structural and magnetic properties of In_{1-x}Mn_xSb: Effect of Mn complexes and MnSb nanoprecipitates.// Journal of Applied Physics. – 113 - 083905 (2013).</p>
--	--	--	---

Заверяю:

Ученый секретарь ИОНХ РАН, д.х.н.



М.Н. Бреховских