

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Кузнецовой Лидии Ильиничны на тему
«Разработка полевых транзисторов на основе малотоксичных органических
полупроводниковых материалов»,
представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук
по специальности 1.4.4 – физическая химия

Фамилия, имя, отчество	Сыроешкин Михаил Александрович
Гражданство	Россия
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Кандидат химических наук 02.00.03 – органическая химия
Ученое звание, должность	старший научный сотрудник
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУН ИОХ РАН
Ведомственная принадлежность организации	Министерство образования и науки Российской Федерации
Кафедра	
Почтовый индекс, адрес организации	119991, г. Москва, Ленинский проспект, 47
Веб-сайт	https://zioc.ru
Телефон оппонента	8 (905) 573-74-92
Адрес электронной почты оппонента	syroeshkin@ioc.ac.ru
Список основных публикаций в рецензируемых изданиях, монографии, учебники за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mankaev B. N.; Serova V. A.; Syroeshkin M. A.; Akyeva A. Ya.; Sobolev A. V.; Churakov A. V.; Lermontova E. Kh.; Minyaev M. E.; Oprunenko Y. F.; Zabalov M. V.; Zaitsev K. V.; Zaitseva G. S.; Karlov S. S., Synthesis of ONO-Ligated Tetrahylenes Based on 2,6-bis(2-Hydroxyphenyl)Pyridines: Influence of Ligand Sterics on the Structure of the Products// Eur J Inorg Chem. 2023. V.26 P. e202200690. 2. Shangin P.G., Krylova I.V., Lalov, A.V., Kozmenkova A.Y., Saverina E.A., Buikin P.A., Korlyukov A.A., Starikova A.A., Nikolaevskaya E.N., Egorov M.P., Syroeshkin M.A. Supramolecular D...A-layered structures based on germanium complexes with 2,3-dihydroxynaphthalene and N , N '-bidentate ligands // RSC Adv. 2021. V.11 P. 21527–21536. 3. Saverina E.A., Zinchenko D.Y., Farafonova S.D., Galushko A.S., Novikov A.A., Gorbachevskii M.V., Ananikov V.P., Egorov M.P., Jouikov V.V., Syroeshkin M.A. Porous Silicon Preparation by Electrochemical Etching in Ionic Liquids // ACS Sustain. Chem. Eng. 2020. V. 8.

	<p>P. 10259-10264.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Nikolaevskaya E.N., Shangin P.G., Starikova A.A., Jouikov V.V., Egorov M.P., Syroeshkin M.A. Easily electroreducible halogen-free germanium complexes with biologically active pyridines // <i>Inorg. Chim. Acta</i>. 2019. V. 495. №. 119007. 5. Nikolaevskaya E.N., Kansuzyan A.V., Filonova G.E., Zelenova V.A., Pechennikov V.M., Krylova I.V., Egorov M.P., Jouikov V.V., Syroeshkin M.A. Germanium Dioxide and the Antioxidant Properties of Catechols // <i>Eur. J. Inorg. Chem.</i> 2019. V. 2019. P. 676-681. 6. Nikolaevskaya E.N., Saverina E.A., Starikova A.A., Farhati A., Kiskin M.A., Syroeshkin M.A., Egorov M.P., Jouikov V.V. Halogen-free GeO_2 conversion: electrochemical reduction vs. complexation in $(\text{DTBC})_2\text{Ge}[\text{Py}(\text{CN})_n]$ ($n = 0...2$) complexes // <i>Dalton Trans.</i> 2018. V. 47. P. 17127-17133. 7. Krylov I.B., Paveliev S.A., Syroeshkin M.A., Korlyukov A.A., Dorovatovskii P.V., Zubavichus Y.V., Nikishin G.I., Terent'ev A.O. Hypervalent iodine compounds for anti-markovnikov-type iodo-oxyimination of vinylarenes // <i>Beilstein J. Org. Chem.</i> 2018. V. 14. P. 2146-2155.
--	--