

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Низамеевой Гулии Ривалевны «Ориентированные наносети платины, полученные химическим осаждением на мицеллярном шаблоне, как основа оптически прозрачных электропроводящих покрытий»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1	2	3	4	6
1	Куропатов Вячеслав Александрович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук (ИМХ РАН) 603950, г. Нижний Новгород, бокс 445, ул. Тропинина, 49 ведущий научный сотрудник лаборатории металлокомплексов с редокс-активными лигандами, Тел. 89018003141, <a href="mailto:viach@iomc.ras.ru">viach@iomc.ras.ru</a>	Доктор химических наук, 02.00.03 - Органическая химия, 02.00.08 - Химия элементоорганических соединений	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lefevre, B. Redox-Modulations of Photophysical and Single-molecule Magnet Properties in Ytterbium Complexes Involving Extended-TTF Triads / B. Lefevre, J.F. Gonzalez, F. Gendron, V. Kuropatov, F. Pointillart // <i>Molecules</i>. – 2020. – V. 25. – №. 3. – P. 492.</li> <li>2. Pointillart F, Redox-and solvato-magnetic switching in a tetrathiafulvalene-based triad single-molecule magnet / Pointillart F, Gonzalez JF, Montigaud V, Tesi L, Cherkasov V, Le Guennic B, Cador O, Ouahab L, Sessoli R, Kuropatov V. // <i>Inorganic Chemistry Frontiers</i>. – 2020. - V. 7. - №12. P. 2322-2234.</li> <li>3. Kuropatov, V.A., Dithiolate and Catecholate Binding of Copper by the OO~ SS Bifunctional Ligand: Regioselectivity and Regioisomeric Transformations / Kuropatov, V.A., Cherkasova, A.V., Martyanov, K.A., Cherkasov, A.V., Starikov, A.G., Cherkasov, V.K., // <i>European Journal of Inorganic Chemistry</i>. - 2021. – V. 32. - P. 3292-3300.</li> <li>4. Norkov, S.V., Annulation of a 1, 3-dithiole ring to a sterically hindered o-quinone core. Novel ditopic redox-active ligands. / Norkov, S.V., Cherkasov, A.V., Shavyrin, A.S., Arsenyev, M.V., Kuropatov, V.A. Cherkasov, V.K. // <i>Beilstein journal of organic chemistry</i>. – 2021. – V. 17. - № 1. - P. 273-282.</li> <li>5. Martyanov, K.A. Metallocomplexes, exhibiting catecholate binding mode for o-quinone, annulated with dithiete cycle. / Martyanov, K.A., Kuropatov, V.A.,</li> </ol>

				<p>Rumyantcev, R.V. and Cherkasov, V.K. // <i>Inorganica Chimica Acta</i>. - 2021. - V. 528, p.120604.</p> <p>6. Martyanov, K. Field-induced single-molecule magnets of dysprosium involving quinone derivatives / K. Martyanov, J.F. Gonzalez, S. Norkov, B. Lefeuvre, V. Dorcet, V. Cherkasov, O. Cador, V. Kuropatov, F. Pointillart // <i>Magnetochemistry</i>. – 2021. – V. 7. – №. 2. – P. 24.</p> <p>7. Martyanov, K.A., PdII (P-P) derivatives of o-quinone annulated with dithiete cycle: electrochemical properties and coordination regioisomerism. Martyanov, K.A., Abakumov, G.A., Baranov, E.V., Khrizanforova, V.V., Khrizanforov, M.N., Kholin, K.V., Budnikova, Y.H., Kuropatov, V.A. and Cherkasov, V.K. // <i>European Journal of Inorganic Chemistry</i>. – 2020. – V. 46. - P. 4350-4357.</p> <p>8. Martyanov, K.A. Regioisomerism in coordination chemistry: Oxidative addition of a bifunctional ligand to palladium, stabilized with 1, 2-bis (diphenylphosphino) ethane. / Martyanov, K.A., Cherkasov, V.K., Abakumov, G.A., Baranov, E.V., Shavyrin, A.S. and Kuropatov, V.A. // <i>Dalton Transactions</i>. - 2017. – V. 46. - № 48. - P. 16783-16786.</p>
--	--	--	--	---