

**Сведения о ведущей организации по диссертационной работе
Ксенофонтовой Ксении Витальевны**

Полное название организации в соответствии с уставом и сокращенное наименование	Название структурного подразделения, составляющего отзыв	ФИО (полностью), ученые степени, ученые звания, должности лиц, подписывающих отзыв	Контактная информация	Список основных публикаций работников ведущей организации, подписывающих отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
<p>Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А. Н. Фрумкина Российской академии наук ИФХЭ РАН</p>	<p>Лаборатория новых физико-химических проблем</p>	<p>Мартынов Александр Германович, кандидат химических наук, 02.00.01 – Неорганическая химия, 02.00.04 – Физическая химия, старший научный сотрудник</p>	<p>https://www.phyche.ac.ru 119071, Москва, Ленинский проспект, 31, корп. 4 +7 (495) 952-04-62 martynov.alexandre@gmail.com</p>	<p>1. Yagodin, A. V. Synthesis, electronic structure and NH-tautomerism of novel mono- and dibenzoannelated phthalocyanines / A. V. Yagodin, A. G. Martynov, Yu. G. Gorbunova, A. Yu. Tsivadze // Dyes and Pigments. – 2020. – Vol. 181. – 108564. 2. May, A. Optical limiting properties, structure and simplified TD-DFT calculations of scandium tetra-15-crown-5 phthalocyaninates / A. May, P. Majumdar, A. G. Martynov, L. A. Lapkina, S. I. Troyanov, Yu. G. Gorbunova, A. Yu. Tsivadze, J. Mack, T. Nyokong // Journal of Porphyrins and Phthalocyanines. – 2020. – Vol. 24, N 4. – P. 589 – 601.</p>

- | | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>3. Martynov, A. G. Spectrophotometric study of the cation-induced dimerization of heteroleptic terbium(III) tetra-15-crown-5-bisphthalocyaninate / A. G. Martynov, A. V. Bykov, Yu. G. Gorbunova, A. Yu. Tsivadze // Russian Chemical Bulletin. – 2018. – Vol. 67, N 12. – P. 2195 – 2200.</p> <p>4. Safonova, E.A. Crown-substituted naphthalocyanines: Synthesis and supramolecular control over aggregation and photophysical properties / E. A. Safonova, M. A. Polovkova, A. G. Martynov, Yu. G. Gorbunova, A. Yu. Tsivadze // Dalton Transactions. – 2018. – Vol. 47, N 42. – P. 15226 – 15231.</p> <p>5. Semenishyn, N. N. Infrared 4f-luminescence of erbium(III) complexes with tetrapyrrole ligands / N. N. Semenishyn, S. S. Smola, N. V. Rusakova, A. G. Martynov, K. P. Birin, Yu. G. Gorbunova, A. Yu. Tsivadze // Macroheterocycles. – 2018. – Vol. 11, N 3. – P. 262 – 268.</p> |
|--|--|--|--|--|