

Председателю диссертационного совета  
24.1.165.01 (Д 003.052.01)  
на базе ФГБУН Федерального  
исследовательского центра  
«Иркутского института химии  
имени А.Е. Фаворского СО РАН»  
академику Трофимову Борису Александровичу

664033, г. Иркутск,  
ул. Фаворского, д. 1

**СОГЛАСИЕ**  
ведущей организации

ФГБУН «Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского» РАН дает согласие выступить в качестве ведущей организации и предоставить отзыв о диссертации **Тюменцева Ильи Александровича** "Вицинально замещённые электронодефицитные алкены в аза-реакции Михаэля", представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности **1.4.3. Органическая химия.**

Организация обязуется направить отзыв в диссертационный совет и соискателю не позднее 15 дней до дня защиты диссертации.

Директор ФГБУН ИОХ им. Н.Д. Зелинского РАН,

чл.-корр. РАН



(подпись)

/ Александр Олегович Терентьев /

(Ф.И.О)

«23» сентября 2024 г.

**СВЕДЕНИЯ**  
о ведущей организации

<b>Полное наименование организации, сокращенное наименование организации</b>	<b>Место нахождения (страна, город)</b>	<b>Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)</b>
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского Российской академии наук	Российская Федерация, г. Москва	Почтовый адрес: 119991, г. Москва, Ленинский проспект, д. 47 Телефон: (499)137-29-44 E-mail: secretary@ioc.ac.ru <a href="http://zioc.ru/">http://zioc.ru/</a>
<b>Список основных публикаций работников ведущей организации в области, близкой теме диссертации, в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fedyanin, I.V., Samigullina, A.I., Tretyakov, E.V., New <math>\varepsilon</math>-Polymorphic Modification of 4-Nitrophenyl-Substituted Nitronylnitroxyl. <i>Journal of Structural Chemistry</i> 2024, 65, 619-629.</li> <li>2. Mikhailova, M.V., Dudko, E.M., Nasyrova, D.I., Akyeva, A.Y., Syroeshkin, M.A., Bogomyakov, A.S., Artyukhova, N.A., Fedin, M.V., Gorbunov, D.E., Gritsan, N.P., Tretyakov, E.V., Ovcharenko, V.I., Egorov, M.P. Adamantyl-Substituted Triplet Diradical: Synthesis, Structure, Redox and Magnetic Properties. <i>Doklady Chemistry</i> 2022, 507, 270-280.</li> <li>3. Tretyakov, E., Gorbunov, D., Gritsan, N., Keerthi, A., Baumgarten, M., Schollmeyer, D., Ivanov, M., Sergeeva, A., Fedin, Matvey. Synthesis and photoinduced behavior of DPP-anchored nitronyl nitroxides: a multifaceted approach. <i>RSC Adv.</i> 2024, 14, 6178-6189</li> <li>4. Gulyaev, D., Serykh, A., Gadimov, N., Shangin, P., Syroeshkin, M., Sosunov, E., Tretyakov, E.V. Synthesis, Structure, and Properties of 1,3-Diaryl-7-imino-1,7-dihydrobenzo[e][1,2,4]triazines: Products of Unexpected Conversion of Polyfluorinated Blatter Radicals. <i>European Journal of Organic Chemistry</i> 2024, e202400494</li> <li>5. Zayakin, I., Romanenko, G., Bagryanskaya, I.Y., Ugrak, B., Fedin, M.V., Tretyakov, E.V. Catalytic System for Cross-Coupling of Heteroaryl Iodides with a Nitronyl Nitroxide Gold Derivative at Room Temperature. <i>Molecules</i> 2023, 28.</li> <li>6. Budnikov, A.S., Krylov, I.B., Ushakov, I.E., Subbotina, I.R., Monin, F.K., Nikishin, G.I., Efimov, N.N., Gorbunov, D.E., Gritsan, N.P., Tretyakov, E.V., Yu, T., Terent'ev, A.O. Two Discoveries in One Crystal: <math>\sigma</math>-Type Oxime Radical as an Unforeseen Building Block in Molecular Magnetism and Its Spatial Structure. <i>Inorganic chemistry</i> 2023, 62(28), 10965-10972.</li> <li>7. Gulyaev, D., Serykh, A., Gorbunov, D.E., Gritsan, N., Akyeva, A.Y., Syroeshkin, M., Romanenko, G., Tretyakov, E.V. Polyfluorophenyl-Substituted Blatter Radicals: Synthesis and Structure-Property Correlations. <i>Crystal Growth &amp; Design</i> 2024, 24, 13, 5764-5774.</li> <li>8. Zayakin, I., Petunin, P.V., Postnikov, P.S., Dmitriev, A.A., Gritsan, N.P., Dorovatovskii, P.V., Korlyukov, A.A., Fedin, M.V., Bogomyakov, A.S., Akyeva, A.Y., Novikov, R.A., Shangin, P.G., Syroeshkin, M., Burykina, J.V., Tretyakov, E.V. Toward New Horizons in Verdazyl-Nitroxide High-Spin Systems: Thermally Robust Tetradical with Quintet Ground State. <i>Journal of the American Chemical Society</i> 2024, 146(19), 13666-13675.</li> </ol>		

9. Kudryavtseva, E., Serykh, A., Ugrak, B., Dutova, T., Nasyrova, D.I., Korlyukov, A., Zykin, M., Efimov, N.N., Bogomyakov, A.S., Tretyakov, E.V. An Influence of Fluorinated Alkyl Substituents on Structure and Magnetic Properties of Mn(II) Complexes with Pyrazolyl-Substituted Nitronyl Nitroxides. Crystals 2023, 13, 1528.
10. Kadilenko, E.M., Gritsan, N.P., Tretyakov, E.V., Fokin, S.V., Romanenko, G.V., Bogomyakov, A.S., Gorbunov, D.E., Schollmeyer, D., Baumgarten, M., Ovcharenko, V.I. A black-box approach to the construction of metal-radical multispin systems and analysis of their magnetic properties. Dalton transactions 2020, 49(46), 16916-16927.
11. Tretyakov, E.V., Tkacheva, A.O., Romanenko, G.V., Bogomyakov, A.S., Stass, D.V., Maryasov, A.G., Zueva, E.M., Trofimov, B.A., Ovcharenko, V.I. (Pyrrole-2,5-Diyl)-Bis(Nitronyl Nitroxide) and-Bis(Iminonitroxide): Specific Features of the Synthesis, Structure, and Magnetic Properties. Molecules 2020, 25.
12. Politanskaya, L., Tretyakov, E.V., & Xi, C. Synthesis of polyfluorinated o-hydroxyacetophenones – convenient precursors of 3-benzylidene-2-phenylchroman-4-ones. Journal of Fluorine Chemistry. 2020, 229, 109435.
13. Politanskaya, L., Petyuk, M.Y., Tretyakov, E.V. Transformation of fluorinated 2-alkynylanilines by various catalytic systems. Journal of Fluorine Chemistry 2019, 2019228, 109394.
14. Tretyakov, E.V., Fedyushin, P., Panteleeva, E.V., Gurskaya, L.Y., Rybalova, T.V., Bogomyakov, A.S., Zaytseva, E.V., Kazantsev, M.S., Shundrina, I.K., Ovcharenko, V.I. Aromatic SNF-Approach to Fluorinated Phenyl tert-Butyl Nitroxides. Molecules 2019, 24.
15. Politanskaya, L., Troshkova, N.M., Tretyakov, E.V., Xi, C. Synthesis of polyfluorinated benzofurans. Journal of Fluorine Chemistry 2019, 277, 109371.

Ученый секретарь ИОХ РАН,  
кандидат химических наук

«23» сентября 2024 г.



И. К. Коршевец