



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ **ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР**
«ИРКУТСКИЙ ИНСТИТУТ ХИМИИ им. А.Е. ФАВОРСКОГО СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ИрИХ СО РАН)

ул. Фаворского, д. 1, г. Иркутск, 664033, Телефон (395-2) 51-14-31, 42-92-32
факс (395-2) 41-93-46, e-mail: irk_inst_chem@irioch.irk.ru, <http://www.irkinstchem.ru>

От 19.08.2026 № 15327-01-07/1113
На №

Ученому секретарю
совета по защите диссертаций на соискание
ученой степени кандидата наук, на соискание
ученой степени доктора наук 24.1.192.02 по
специальностям 1.4.16 Медицинская химия
(химические науки), 1.4.3 Органическая химия
(химические науки), 1.4.4 Физическая химия
(химические науки),
на базе НИОХ СО РАН
к.х.н. Патрушеву С.С

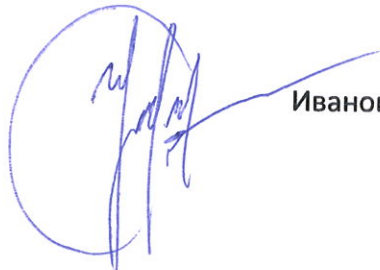
Уважаемый Сергей Сергеевич!

В ответ на запрос диссертационного совета 24.1.192.02, созданного на базе НИОХ СО РАН, подтверждаю согласие на назначение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского Сибирского отделения Российской академии наук» ведущей организацией по диссертации младшего научного сотрудника Лаборатории галоидных соединений Федерального государственного бюджетного учреждения науки Новосибирского института органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук г. Новосибирск, **Комарова Владислава Владимировича** на тему **«СИНТЕЗ ПОЛИФТОР-1,1-ДИФЕНИЛЛКАНОВ И ИХ ЦИКЛИЗАЦИЯ В ПОЛИФТОР-9-АЛКИЛФЛУОРЕНЫ В СРЕДЕ ПЯТИФТОРИСТОЙ СУРЬМЫ»** на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия (химические науки).

Подготовка отзыва будет осуществляться д.х.н., заведующим лабораторией элементоорганических соединений Москалик М.Ю..

Сведения, необходимые для внесения информации о ведущей организации в автореферат диссертации **Комарова В.В.** и для размещения на сайте НИОХ СО РАН, прилагаются.

Директор ИрИХ СО РАН
д.х.н, профессор РАН



Иванов А.В.

Сведения о ведущей организации

по диссертации младшего научного сотрудника Лаборатории галоидных соединений Федерального государственного бюджетного учреждения науки Новосибирского института органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук г. Новосибирск, Комарова Владислава Владимировича на тему « СИНТЕЗ ПОЛИФТОР-1,1-ДИФЕНИЛАЛКАНОВ И ИХ ЦИКЛИЗАЦИЯ В ПОЛИФТОР-9-АЛКИЛФЛУОРЕНЫ В СРЕДЕ ПЯТИФТОРИСТОЙ СУРЬМЫ» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия (химические науки).

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского Сибирского отделения Российской академии наук»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ИРИХ СО РАН
Полное наименование кафедры/лаборатории	Лаборатория элементоорганических соединений
Почтовый индекс, адрес организации	664033, г. Иркутск, ул. Фаворского, 1
Веб-сайт	https://www.irkinstchem.ru
Телефон	8 (3952) 51-14-31
Адрес электронной почты	irk_inst_chem@irioch.irk.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Moskalik M.Y., Garagan I.A., Myasnikova V.S., Borodina T.N., Shainyan B.A. Skeletal rearrangements and structures of halosulfonamidation products of caryophyllene. *New Journal of Chemistry* 2026, 50 (4), 1935-1942 <https://doi.org/10.1039/D5NJ03976B>.
2. Moskalik M.Yu., Garagan I.A., Borodina T.N., Zinchenko S.V., Shainyan B.A. Quinazoline, Imidazoline, and Azetidine Heterocycles via Oxidative Sulfonamidation of Camphene. *Asian J. Org. Chem.* 2025, V. 14. No. 4. e202400671. <https://doi.org/10.1002/ajoc.202400671>
3. Chipanina N. N., Shainyan B. A., Oznobikhina L. P., Ganin A. S., Moskalik M. Yu. The Structure of Disiloxane Triflamide Derivatives and Their Hydrogenand Metal Complexes. *ChemistrySelect* 2025, 10, e03912. <https://doi.org/10.1002/slct.202503912>
4. Moskalik M.Yu., Myasnikova V.S., Astakhova V.V., Borodina T.N., Zinchenko S.V., Shainyan B.A. Chemo-, regio-, and stereoselective heterocyclization of sulfonamides and D-limonene with solvent interception. *New J. Chem.*, 2025, V. 49, P. 18097-18102. <https://doi.org/10.1039/D5NJ02510A>
5. Oznobikhina L.P., Chipanina N.N., Garagan I.A., Moskalik M.Yu., and Shainyan B.A. Supramolecular structure of the products of oxidative sulfonamidation of camphene. Experimental and theoretical study. *J. Mol. Struct.*, 2025, Vol. 1343, 142859. <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2025.142859>.
6. Moskalik, M.Y.; Shainyan, B.A. Fused-Linked and Spiro-Linked N-Containing Heterocycles. *Int. J. Mol. Sci.* 2025, 26, 7435. <https://doi.org/10.3390/ijms26157435>
7. Moskalik M.Yu., Garagan I.A., Shainyan B.A., Yarovaya O.I., Ganin A.S., Astakhova V.V., Sterkhova I.V., Zinchenko S.V., Salakhutdinov N. F., Radzhabov A. D. Halosulfonamidation of Camphene: Chemo and Stereoselectivity, Rearrangement, Solvent Interception,

- Heterocyclization. New J. Chem., 2024, V. 48, P. 13506. Impact factor: 2.7. Web of Science. <https://doi.org/10.1039/D4NJ02582B>
8. Moskalik M.Yu., Shainyan B.A. Unsaturated organosilanes: synthesis, transformations and applications, Russ. Chem. Rev., 2024, 93 (11), RCR5140. <https://doi.org/10.59761/RCR5140>
9. Moskalik, M.Y. Recent Advances on Fluorine Chemistry. Int. J. Mol. Sci. 2024, 25, 8251. <https://doi.org/10.3390/ijms25158251>
10. Moskalik, M. Y. Sulfonamides with Heterocyclic Periphery as Antiviral Agents. Molecules. 2023. – v. 28 – N 1, P. 51. <https://doi.org/10.3390/molecules28010051>
11. Moskalik M.Yu., Ganin A.S., Shainyan B.A. The Reactions of Alkenes with Phenyl-N-triflylimino- λ 3-iodane. Solvent and Oxidant Impact. International Journal of Molecular Sciences. – 2023 – Vol. 24 . – № 21. – p. 15947. <https://doi.org/10.3390/ijms242115947>
12. Shainyan, B. A., Chipanina, N. N., Oznobikhina, L. P., Sterkhova, I. V., Astakhova, V. V., Moskalik, M. Yu. Supramolecular structure and isomeric transformations of N-t-butyl-N'-trifluoromethanesulfon-acetamidine. Structural Chem. 2023 – V. 34 – № 5, P. 1883–1893. <https://doi.org/10.1007/s11224-023-02127-x>
13. Moskalik, M.Y. Monofluoromethylation of N-Heterocyclic Compounds. Int. J. Mol. Sci. 2023, 24, 17593. <https://doi.org/10.3390/ijms242417593>

Верно

Заведующий лабораторией элементоорганических соединений ИриХ СО РАН

Д.Х.Н.

 Москалик М.Ю.

Ученый секретарь ИриХ СО РАН

К.Х.Н.

 Трофимова Н.Н.

«19» августа 2026 г.

