

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное  
бюджетное учреждение науки  
**Пермский федеральный  
исследовательский центр  
Уральского отделения  
Российской академии наук**  
(ПФИЦ УрО РАН)

ул. Ленина, 13а, г. Пермь, 614990  
тел. (342) 212-60-08, факс (342) 212-93-77  
E-mail: psc@permssc.ru, http://www.permssc.ru  
ОКПО 48420579, ОГРН 1025900517378  
ИНН 5902292103, КПП 590201001

Г  
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.

19.06.2025      № 337/2115 - 378

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
ГГ

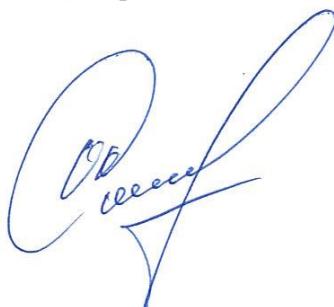
Уважаемый Сергей Сергеевич!

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 Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук ведущей организацией по диссертации ассистента кафедры «Химия и химическая технология» Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный технический университет», г. Омск, **Ульянкина Евгения Борисовича** на тему «Фотохимический синтез конденсированных производных тиофена и тиазола» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия (химические науки).

Подготовка отзыва будет осуществляться заведующим лабораторией синтеза активных реагентов Института технической химии Уральского отделения Российской академии наук - филиала Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук д.х.н., проф. Шкляевым Юрием Владимировичем.

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

Директор ПФИЦ УрО РАН  
д.ф-м.н., член-корр. РАН



Плехов О.А.

### **Сведения о ведущей организации**

по диссертации ассистента кафедры «Химия и химическая технология» Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный технический университет», г. Омск, **Ульянкина Евгения Борисовича** на тему «Фотохимический синтез конденсированных производных тиофена и тиазола» 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 Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом | ПФИЦ УрО РАН  |
| Полное наименование кафедры/лаборатории                       | Лаборатория синтеза активных реагентов  |
| Почтовый индекс, адрес организации                            | 614990, г. Пермь, ул. Ленина, зд. 13А   |
| Веб-сайт  | <a href="https://permsc.ru/ru/">https://permsc.ru/ru/</a>   |
| Телефон   | +7 (342) 212-60-08  |
| Адрес электронной почты                                       | psc@permsc.ru   |

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

1. Daria Slobodinyuk. Carbazole- Versus Phenothiazine-Based Electron Donors for Organic Dye-Sensitized Solar Cells/ Daria Slobodinyuk , Alexey Slobodinyuk// Molecules 2025, 30, 2423. <https://www.mdpi.com/1420-3049/30/11/2423>
2. Yuliya S. Rozhkova, Arina S. Pegushina, Vyacheslav V. Morozov, Yurii V. Shklyaev./ Dearomatic electrophilic spirocyclization *via* the intramolecular Ritter reaction: Diastereoselective access to hydrogenated spiroindolenines// Tetrahedron Letters, 155, 2025, 155423. doi.org/10.1016/j.tetlet.2024.155423
3. Daria G. Slobodinyuk. Luminescent Mono-, Di- and Trisubstituted 2,4,6- Triphenylpyridine-Based Molecules: Synthesis and Properties./ Daria G. Slobodinyuk, Alexey I. Slobodinyuk// ChemistrySelect, 2023, 8, e202303764 doi.org/10.1002/slct.202303764.
4. Д. Г. Слободинюк, Г. Г. Абашев, Е. В. Шкляева, А. И. Слободинюк. 2,4,6-Триарилпиридин, содержащий N-карбазолильный и N,N-дифениламиновые фрагменты: синтез, термические и оптические свойства // Известия Академии наук. Серия химическая, 2024, том 73, № 7, С. 2110-2114
5. П.А.Топанов, М.В.Дмитриев, С.Ю.Баландина, Ю.В.Шкляев, И.В.Машевская, А.Н.Масливец. Псевдотрёхкомпонентный синтез спиро[фuran-2,3'-оксиндолов]: генерирование diazoоксиндола *in situ*. ЖОХ, 93, 2023, 1680-1689. DOI

- 10.31857/S0044460X23110057. [Pseudo-Three-Component oxindoles] Synthesis: In Situ Generation DOI: 10.1134/S1070363223150100]. Spiro[dihydrofuran-2,3'-of Diazooxindole.
6. Shklyaev Y.V., Isoquinoline Alkaloids of Amaryllidaceae Crinane Alkaloids Polymer Science, Series D, 2023, Vol. 16, No. 3, pp. 499–511. DOI: 10.1134/S199542122303036X.
  7. Vyacheslav Morozov, Yurii Shklyaev - Metal-Free Rapid Diastereoselective Construction of Isocryptolepine Core via Electrophilic Dearomatization - Inramolecular Michael Addition Sequence.- ChemistrySelect 7(23) e202201709. DOI: 10.1002/slct.202201709.
  8. Yuliya S. Rozhkova, Irina V. Plekhanova, Alexey A. Gorbunov, Yurii V. Shklyaev - Convenient Access to Ferrocene Fused aza-Heterocycles via the Intramolecular Ritter Reaction: Synthesis of Novel Racemic Planar-Chiral 3,4-Ferroceno[c]pyridines and 1H-Ferroceno[c]pyrroles – Inorganics, 2022, 10(11) 214 doi.org/10.3390/inorganics10110214
  9. Alexey Slobodinyuk \*, Vladimir Strelnikov, Nadezhda Elchisheva, Dmitriy Kiselkov and Daria Slobodinyuk. Synthesis and Study of Physical and Mechanical Properties of Urethane-Containing Elastomers Based on Epoxyurethane Oligomers with Controlled Crystallinity.- Polymers 2022, 14, 2136. https://doi.org/10.3390/polym 14112136
  10. Kazheva, Olga N. First radical cation salts based on dibenzotetrathiafulvalene (DBTF) with metallacarborane an ions: Synt hesis, structure, properties./ Kazheva, Olga N.; Chudak, Denis M.; Shilov, Gennady V.; Kravchenko Andrey V., Kosenko Irina D., Sivaev Igor B., Abashev Georgy G., Shklyaeva Elena V., Starodub Vladimir A., Buravov Lev I., Bregadze Vladimir I., Dyachenko Oleg A. - JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY Том: 930 Номер статьи: 121592 Опубликовано: DEC 21 2020
  11. Daria G. Slobodinyuk,] Alexey I. Slobodinyuk, Elena V. Shklyaeva, Georgii G. Abashev] - Synthesis and Investigation of Thermal, Optical and Electrochemical Properties of 2,4,6-Trisubstituted Pyrimidines. – ChemistrySelect - 2021, 6, 13327– 13330.
  12. Ekaterina A. Komissarova, Unraveling the unusual effect of fluorination on crystal packing in an organic semiconductor./ Dmitry I. Dominskiy, Vladimir E. Zhulanov, George G. Abashev, Afzal Siddiqui, Surya P. Singh, Andrey Yu. Sosorev, Dmitry Yu. Paraschuk.// PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, V. 22, Is. 3, 1665-1673, 2020.
  13. Rozhkova, Yuliya S.; Storozheva, Tatyana S.; Plekhanova, Irina V.; Gorbunov, Alexey A.; Smolyak, Andrej A.; Shklyaev, Yurii V.:Synthesis of Aminoalkyl-Functionalized 4-Arylquinolines from 2-(3,4-Dihydroisoquinolin-1-yl)anilines via the Friedländer Reaction.// Synthesis, 2020, SS-2020-T0376-OP
  14. D. G. Slobodinyuk, Electrochemical oxidation of asymmetric chalcones containing two terminal electroactive moieties/ D. G. Slobodinyuk, · E. V. Shklyaeva, · G. G. Abashev.// Journal of Applied Electrochemistry - 2020, 50, 757–766. IF 2.398 https://doi.org/10.1007/s10800-020-01434-z,

Верно

Заведующий лабораторией синтеза активных реагентов  
 «Институт технической химии Уральского отделения Российской академии наук» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук,

доктор химических наук, проф.

Ученый секретарь ПФИЦ УрО РАН  
 к.ф.-м.н.

«19» июня 2025 г.

Ю.В. Шкляев

А.Г. Вотинова

