

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ
им. Н.Д. ЗЕЛИНСКОГО
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИОХ РАН)**

Ленинский пр., д.47, Москва, 119991

Тел. (499) 137-29-44

E-mail: SECRETARY@ioc.ac.ru

<http://zioc.ru>

ОКПО 02699435, ОГРН 1027700304323,

ИНН/КПП 7736029435/773601001

07.05.2026 № 12104 - 332/2171-01

На № _____

Г

Г

Председателю диссертационного
совета ПДС 200.002 «Химические
науки» при Федеральном
государственном автономном
образовательном учреждении
высшего образования «Российский
университет дружбы народов имени
Патриса Лумумбы»
д.х.н., профессору Хрусталеву В.Н.

Уважаемый Виктор Николаевич!

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук в ответ на Ваше письмо от 05.05.2026 г. № 0200-Исх/37 выражает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Чэн Лянюэна на тему: «Исследование процессов переноса протона в производных бензо[h]хинона и 5-хлорурациле методами квантово-химического моделирования», представленной на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4 – Физическая химия.

Отзыв будет подготовлен в соответствии с требованием п. 4.15 раздела IV Положения о совете по защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования "Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы", утвержденного Ученым советом РУДН 22.01.2024 г., протокол № УС-1.

Директор ИОХ РАН,
академик РАН



А.О. Терентьев

В диссертационный совет ПДС 0200.002 «Химические науки»
 федерального государственного автономного образовательного учреждения
 высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса
 Лумумбы»
 (117198, Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6)

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Чэн Ляньюе на тему «Исследование процессов переноса протона в производных бензо[h]хинолина и 5-хлорурациле методами квантово-химического моделирования», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия (химические науки)

| | |
|---|---|
| Полное и сокращенное название ведущей организации | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук (ИОХ РАН) |
| Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, звание | Директор ИОХ РАН, д.х.н., академик РАН Терентьев Александр Олегович |
| Фамилия Имя Отчество, ученая степень, шифр специальности, по которой защищена диссертация, ученое звание, должность сотрудника, составившего отзыв ведущей организации | Старший научный сотрудник Группы теоретической химии № 24 ИОХ РАН к.ф.-м.н. Медведев Михаил Геннадьевич. Специальность 02.00.04 – Физическая химия (физико-математические науки) |
| Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных RSCI, Web of Science, Scopus и в других международных базах индексации и цитирования, утвержденных п. 4 Рекомендации ВАК РФ при Минобрнауки России № 2-пл/1 от 26 октября 2022 года. (не менее 5 публикаций) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Murygin I. I., Gridnev I. D., Chiral surface control in the Soai reaction: A DFT study of α-quartz-induced enantioselective autocatalysis // <i>Physical Chemistry Chemical Physics</i>, 2025, 27(40), 21406-21409. 2. Bepalov I. A., Krivoshchapov N. V., Lisov A. A., et al. Physics-Informed Bayesian Optimization for Conformational Ensemble Augmentation // <i>Journal of Chemical Information and Modeling</i>, 2025, 65, 6048-6056. 3. Gridnev I. D., Co-Catalyzed Asymmetric Hydrogenation. The Same Enantioselection Pattern for Different Mechanisms // <i>International Journal of Molecular Sciences</i>, 2023, 24(6), 5568. 4. Mikhaylov O. A., Gridnev I. D., Global Search for Stable C_4H_5NO Compounds-Guinness Molecules and Stability Islands // <i>Molecules</i>, 2023, 28(2), 728. 5. Isaev A. N., Effect of halogen at the divalent sulfur atom on the properties of complexes with a chalcogen and hydrogen bond // <i>Russian Journal of Physical Chemistry A</i>, 2023, 97(5), 955-964. 6. Chaliy V. A., Kelbysheva E. S., Ezernitskaya M. G., et al. CO-Preserving Photoinduced Transfer of Cymantrenyl Moiety: a Tandem Experimental and |

| | |
|--|--|
| | Computational Investigation // Chemistry-A European Journal, 2023, 29(29), e202203949. 7. Shaydullin R. R., Galushko A. S., Pentsak E. O., et al. Yellow to blue switching of fluorescence by the tuning of the pentaphenylphosphole structure: phosphorus electronic state vs. ring conjugation // Physical Chemistry Chemical Physics, 2022, 24(41), 25307-25315. |
|--|--|

Адрес ведущей организации

| | |
|---------|---------------------|
| Индекс | 119991 |
| Город | г. Москва, |
| Улица | Ленинский проспект |
| Дом | 47 |
| Телефон | +7 499 137-29-44 |
| e-mail | secretary@ioc.ac.ru |

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Директор ИОХ РАН,
академик РАН

07.05.2026 г.



А.О. Терентьев