



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное  
бюджетное учреждение науки  
ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОГО СИНТЕЗА  
им. И.Я. ПОСТОВСКОГО  
Уральского отделения  
Российской академии наук  
(ИОС УрО РАН)

620108, г. Екатеринбург  
ул. Софии Ковалевской, д. 22/20  
тел./факс (343) 3693058

E-mail: verbitsky@ios.uran.ru <http://www.ios.uran.ru>  
окпн 04739512, ОГРН 1026604959842 ИНН/КПП 6660000992/667001001  
28.03.2022 № 1638-д17/98

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

« О согласии оппонента по диссертации »

Председателю

диссертационного совета 24.1.218.02,  
созданного на базе Федерального  
государственного бюджетного научного  
учреждения Уфимского федерального  
исследовательского центра Российской  
академии наук,

д-ру хим. наук, проф. Хурсану С.Л.

от д-ра хим. наук, проф., заведующего  
лабораторией асимметрического синтеза  
ИОС УрО РАН

Краснова Виктора Павловича

### Заявление

Выражаю свое согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Латыповой Ляйсан Рамилевны «Синтез соединений индольного ряда на основе алкенилзамещенных ариламинов» на соискание ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.4.3. Органическая химия.

Подтверждаю, что отвечаю требованиям, предъявляемым к официальному оппоненту, изложенным в п. 22 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. (ред. от 20.03.2021 г.).

Согласен на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных при работе диссертационного совета 24.1.218.02 по диссертации Латыповой Ляйсан Рамилевны «Синтез соединений индольного ряда на основе алкенилзамещенных ариламинов» на соискание ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.4.3. Органическая химия.

Согласен на размещение персональных данных и моего отзыва на диссертацию на сайте УФИЦ РАН и в Единой информационной системе.

«\_28\_» марта 2022 г.

Краснов Виктор Павлович

Подпись Краснова В.П.  
заверяю:  
инспектор по кадрам ИОС УрО РАН



Н.В. Косова

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Латыповой Ляйсан Рамилевны  
«Синтез соединений индольного ряда на основе алкенилзамещенных  
ариламинов»

1. ФИО (полностью): Краснов Виктор Павлович
2. Год рождения: 1952
3. Гражданство: Российская Федерация
4. Почтовый адрес: 620108, г. Екатеринбург, ул. Софьи Ковалевской, д. 22/20
5. Телефон: 8(343) 362-30-57 (служебный)
6. E-mail: ca@ios.uran.ru.
7. Место основной работы, должность: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Института органического синтеза им. И.Я. Постовского Уральского отделения Российской академии наук, профессор, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией асимметрического синтеза.
8. Другие места работы: нет
9. Ученая степень (с указанием шифра специальности): доктор химических наук (02.00.03 – Органическая химия)
10. Ученое звание: профессор (02.00.03 – Органическая химия)
11. Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Gruzdev D.A. Acylative kinetic resolution of racemic methyl-substituted cyclic alkylamines with 2, 5-dioxopyrrolidin-1-yl (R)-2-phenoxypropanoate / D.A. Gruzdev, S.A. Vakarov, M.A. Korolyova, E.V. Bartashevich, A.A. Tumashov, E.N. Chulakov, M.A. Ezhikova, M.I. Kodess, G.L. Levit, **V.P. Krasnov** // Organic & Biomolecular Chemistry. – 2022. - V. 20. - P. 862-869.

2. Chulakov E.N. Kinetic resolution of racemic 6-substituted 1,2,3,4-tetrahydroquinaldines with chiral acyl chlorides. Experiment and quantum chemical simulation / E.N. Chulakov, M.A. Korolyova, L.S. Sadretdinova, A.A. Tumashov, M.I. Kodess, G.L. Levit, **V.P. Krasnov** // Russian Chemical Bulletin. – 2021. – V. 70. – №. 5. – P. 890-899.
3. Vozdvizhenskaya O.A. Synthesis and antiherpetic activity of novel purine conjugates with 7,8-difluoro-3-methyl-3,4-dihydro-2H-1,4-benzoxazine / O.A. Vozdvizhenskaya, V.L. Andronova, G.A. Galegov, G.L. Levit, **V.P. Krasnov**, V.N. Charushin // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2021. – V. 57. – №. 4. – P. 490-497.
4. **Krasnov V.P.** Novel purine conjugates with N-heterocycles: synthesis and anti-influenza activity / **V.P. Krasnov**, V.V. Zarubaev, D.A. Gruzdev, O.A. Vozdvizhenskaya, S.A. Vakarov, V.V. Musiyak, V.N. Charushin // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2021. – V. 57. – №. 4. – P. 498-504.
5. Vigorov A.Y. Synthesis and Study of Psychotropic Activity of 1-Substituted 4-Amino-5-oxoprolines / A.Y. Vigorov, **V.P. Krasnov**, I.A. Nizova, L.S. Sadretdinova, G.L. Levit, T.V. Matveeva, V.N. Charushin // Doklady Chemistry. – Pleiades Publishing. - 2020. – V. 494. – №. 1. – P. 131-135.
6. Vakarov S.A. Kinetic Resolution of Racemic 2-Aryloxy Propionyl Chlorides Using Enantiopure (S)-3,4-Dihydro-3-methyl-2H-[1,4]benzoxazines / S.A. Vakarov, E.N. Chulakov, L.S. Sadretdinova, M.I. Kodess, M.A. Ezhikova, M.G. Pervova, **V.P. Krasnov** // ChemistrySelect. – 2020. – V. 5. – №. 13. – P. 4069-4073.
7. **Krasnov V.P.** N-[ $\omega$ -(Purin-6-yl)aminoalkanoyl] Derivatives of Chiral Heterocyclic Amines as Promising Anti-Herpesvirus Agents / **V.P. Krasnov**, V.V. Musiyak, O.A. Vozdvizhenskaya, G.A. Galegov, V.L. Andronova, D.A. Gruzdev, V.N. Charushin // European Journal of Organic Chemistry. – 2019. – V. 2019. – №. 30. – P. 4811-4821.
8. Vakarov S.A. Kinetic resolution of racemic 3-tert-butyl-3,4-dihydro-2H-[1,4]benzoxazine via acylation with chiral acyl chlorides / S.A. Vakarov, D.A.

- Gruzdev, E.N. Chulakov, G.L. Levit, **V.P. Krasnov** // Russian Chemical Bulletin. – 2019. – V. 68. – №. 4. – P. 841-847.
9. Eletskaya B.Z. Enzymatic synthesis of novel purine nucleosides bearing a chiral benzoxazine fragment / B.Z. Eletskaya, D.A. Gruzdev, **V.P. Krasnov**, G.L. Levit, M.A. Kostromina, A.S. Paramonov, I.D. Konstantinova // Chemical Biology & Drug Design. – 2019. – V. 93. – №. 4. – P. 605-616.
10. Musiyak V.V. Synthesis and antimycobacterial activity of purine conjugates with (S)-lysine and (S)-ornithine / V.V. Musiyak, D.A. Gruzdev, M.A. Kravchenko, D.V. Vakhrusheva, G.L. Levit, **V.P. Krasnov**, V.N. Charushin // Mendeleev Communications. – 2019. – V. 29. – №. 1. – P. 11-13.
11. Rozhkova Y.S. Synthesis of novel racemic 3,4-dihydroferroceno[c]pyridines via the Ritter reaction / Y.S. Rozhkova, I.V. Plekhanova, A.A. Gorbunov, O.G. Stryapunina, E.N. Chulakov, **V.P. Krasnov**, Y.V. Shklyaev // Tetrahedron Letters. – 2019. – V. 60. – №. 11. – P. 768-772.
12. Korolyova M.A. Mutual Kinetic Resolution of Racemic 3,4-Dihydro-3methyl-2H[1,4]benzoxazines with Acyl Chlorides of Racemic O-Phenyllactic Acids and DFT Modelling of Transition States / M.A. Korolyova, S.A. Vakarov, D.N. Kozhevnikov, D.A. Gruzdev, G.L. Levit, **V.P. Krasnov** // European Journal of Organic Chemistry. – 2018. – V. 2018. – №. 33. – P. 4577-4585.
13. Vakarov S.A. Mutual kinetic resolution of 3-methyl-3,4-dihydro-2H-1,4-benzoxazines and 2-alkoxyacyl chlorides / S.A. Vakarov, D.A. Gruzdev, L.S. Sadretdinova, M.I. Kodess, A.A. Tumashov, E.B. Gorbunov, **V.P. Krasnov** // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2018. – V. 54. – №. 4. – P. 437-446.
14. Gruzdev D.A. Synthesis and antimycobacterial activity of novel purin-6-yl and 2-aminopurin-6-yl conjugates with (S)-aspartic and (S)-glutamic acids / D.A. Gruzdev, E.N. Chulakov, G.L. Levit, M.A. Kravchenko, **V.P. Krasnov**, V.N. Charushin // Mendeleev Communications. – 2017. – V. 27. – №. 6. – P. 547-549.

15. **Krasnov V.P.** Tuberculostatic activity of 2-amino-6-chloropurine derivatives / **V.P. Krasnov**, A.Y. Vigorov, D.A. Gruzdev, G.L. Levit, M.A. Kravchenko, S.N. Skornyakov, V.N. Charushin // Pharmaceutical Chemistry Journal. – 2017. – V. 51. – №. 9. – P. 769-772.

«\_28\_» марта 2022 г.



Подпись Краснова В.П.  
заверяю:  
инспектор по кадрам ИОС УрО РАН

Краснов Виктор Павлович

Н.В. Косова