

**СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте  
(Согласие на оппонирование)**

Я, Глушков Владимир Александрович

(Фамилия, имя, отчество)

согласен быть официальным оппонентом

Решетникова Данилы Владимировича

(Фамилия, имя, отчество)

по кандидатской диссертации на тему:

«Синтез и химические модификации галоген-, amino- и алкинилзамещенных природных метилксантинов»

по специальности 1.4.3. Органическая химия

**О себе сообщаю:**

ученая степень доктор химических наук

шифр и наименование специальности 1.4.3. (02.00.03) Органическая химия

ученое звание доцент

должность Старший научный сотрудник лаборатории биологически активных соединений, «Институт технической химии Уральского отделения Российской академии наук» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук, г. Пермь, 614068, ул. Академика Королева, д. 3

место и адрес работы (по совместительству): профессор кафедры биохимии и медицинской биотехнологии Пермского Государственного Национального Исследовательского Университета.

Я согласен(на) на включение и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых для процедуры защиты диссертации соискателя, исходя из нормативных документов Правительства РФ, Минобрнауки России и ВАК, в том числе на размещение их в сети Интернет на сайте НИОХ СО РАН, на сайте ВАК, в единой информационной системе.

Перечень опубликованных работ по специальности оппонируемой диссертации (за последние 5 лет):

1. **V.A. Glushkov**, K.A. Mosheva, M.V. Dmitriev, V.I. Karasik, V.S. Pelykh, A.I. Andreev, M.M. Zaitzev. The synthesis 6,7-dihydro-5*H*-benzo[*c*]-1,2,4-triazolo[3,4-*a*]azepines and 6,7-dihydro-5*H*-benzo[*c*]-tetrazolo[5,1-*a*]azepines // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2022. – Vol. 58. – No. 12. – P. 727-731. DOI 10.1007/s10593-023-03149-3.
2. Денисов, М.С. Микроволновый синтез имидазо[1,2-*a*]пиридинов, аннелированных с тритерпеноидами / М.С. Денисов, Ю.А. Белоглазова, **В.А. Глушков** // Химия гетероциклических соединений. – 2022. – Т. 58. - № 6/7. – С. 319-323.
3. Денисов, М.С. Синтез и структурные исследования N-гетероциклических оснований Шиффа на основе олеанана / М.С. Денисов, М.В. Дмитриев, О.Н. Гагарских, **В.А. Глушков** //Химия природных соединений. – 2022. - № 2. – С. 264-268.
4. **Glushkov, V.A.** The synthesis of 3-(het)aryl-6,7-dihydro-5*h*-[1,2,4]-triazolo[3,4-*a*][2]benzazepines / **V.A. Glushkov**, D.N. Babentsev, M.V. Dmitriev, K.A. Stepanova, A.Y. Kharintseva, A.E. Simakhina // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2021. – Т. 57. – № 1. – С. 63-68.



5. Глушков, В.А. Четвертичные соли 5,6-дигидро-1,2,4-триазоло[3,4-а]изохинолин-2-ия и PEPPSI-комплексы на их основе / В.А. Глушков, Д.Н. Бабенцев, М.В. Дмитриев, И.А. Борисова, М.С. Денисов // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2021. – № 1. – С. 122-127.
6. Денисов, М.С. N-гетероциклические карбены: XII. стерически затрудненные дитерпеновые соли имидазолия и бензимидазолия / М.С. Денисов, В.А. Глушков // Журнал органической химии. – 2020. – Т. 56. – № 5. – С. 719-725.
7. Денисов, М.С. Пиридин-иминовый комплекс палладия(II) на основе олеанана / М.С. Денисов, В.А. Глушков // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2020. – № 10. – С. 2013-2016.
8. Glushkov, V.A. Adamantanyl-substituted PEPPSI-type palladium(II) N-heterocyclic carbene complexes: synthesis and catalytic application for CH activation of substituted thiophenes / V.A. Glushkov, M.S. Denisov, A.A. Gorbunov, Y.A. Myalitzin, M.V. Dmitriev, P.A. Slepukhin // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2019. Т. 55. – № 3. – С. 217-228.
9. Glushkov, V.A. Ferrocenyltriazaoles from 3 $\beta$ ,28-diacetylbetulins: synthesis and cytotoxic activity / V.A. Glushkov, L.V. Pavlogradskaya, D.V. Eroshenko, D.A. Shemyakina, N.K. Zhukova, M.V. Dmitriev, A.R. Galeev, I.G. Mokrushin // Russian Journal of Organic Chemistry. – 2019. – Т. 55. – № 11. – С. 1690-1697.
10. Глушков, В.А. Синтез 30-бром- и 30-азидо-20-оксо-29-нор-3 $\beta$ ,28-диацильных производных бетулина / В.А. Глушков, Д.А. Шемякина, Н.К. Жукова // Журнал органической химии. – 2019. – Т. 55. – № 11. – С. 1773-1780.
11. Денисов, М.С. Комплексы палладия(II) с N-гетероциклическими карбенами на основе адамантилимидазола – прекатализаторы арилирования тиофенов и имидазолов / М.С. Денисов, М.В. Дмитриев, А.А. Горбунов, В.А. Глушков // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2019. – № 11. – С. 2039-2047.
12. Глушков, В.А. Синтез ферроценилтриазолов ди- и тритерпенового ряда / Л.В. Павлоградская, Д.А. Шемякина, Д.В. Ерошенко, И.А. Борисова, В.А. Глушков // Журнал органической химии. – 2018. – Т. 54. – № 1. – С. 126-130.
13. Glushkov, V.A. 15.6.3. Isoquinolinones / V.A. Glushkov, Yu.V. Shklyayev // Science of Synthesis Knowledge Updates (SOS). – 2018. – Vol. 3. – P. 221-302. Georg Thieme Verlag, Stuttgart – New York.

27 февраля 2023 г.  
(дата)

Подпись В.А. Глушкова удостоверяю:  
Ученый секретарь «ИТХ УрО РАН», к. т. н.



(подпись)

Г. В. Чернова