

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте диссертации Валиуллиной Зулейхи Рахимьяновны
«Синтез ключевых блоков и разработка конвергентных подходов к
циклопентаноидам и карбапенемам»

1. ФИО (полностью): Глушков Владимир Александрович
2. Год рождения: 1955
3. Гражданство: Российская Федерация
4. Почтовый адрес: 614068, Пермский край, город Пермь, ул. Академика Королева, дом 3.
5. Телефон: +79822520879.
6. E-mail: glusha55@gmail.com
7. Место основной работы, должность: доктор химических наук, старший научный сотрудник лаборатории биологически активных соединений «Института технической химии Уральского отделения Российской академии наук» - филиала Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук (ИТХ ПФИЦ УрО РАН),
8. Другие места работы: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет», профессор кафедры биохимии и медицинской биотехнологии (по совместительству).
9. Ученая степень (с указанием шифра специальности): доктор химических наук (02.00.03 – Органическая химия)
10. Ученое звание: доцент (02.00.03 – Органическая химия)
11. Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. **Глушков В.А.**, Шемякина Д.А., Жукова Н.К. Синтез 30-бром- и 30-азидо-20-оксо-29-нор-3 β ,28-диацильных производных бетулина // Журнал органической химии. –2019. – Т. 55. – № 11. – С. 1773-1780.
2. Бабенцев Д.Н., Дмитриев М.В., Степанова К.А., Харинцева А.Ю., Симахина А.Е., **Глушков В.А.** Синтез 3-гетарил-6,7-дигидро-5*H*-бензо-1,2,4-триазоло[3,4-*a*][2]азепинов // Химия гетероциклических соединений – 2021. – Т. 57. – № 1. – С. 63-68.
3. Denisov M.S., Dmitriev M.V., Gagarskikh O.N., **Glushkov V.A.** Synthesis and Structural Studies of N-Heterocyclic Schiff Bases of Allobetulammine // Chemistry of Natural Compounds. – 2022. – V.58. – № 2. – P. 307–311.
4. Denisov M.S., Beloglazova Yu.A., **Glushkov V.A.** Microwave synthesis of triterpenoid-annulated imidazo[1,2-*a*]pyridines // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2022. – V. 58. – № 6/7. – P. 319–323.
5. **Glushkov V.A.**, Mosheva K.A., Dmitriev M.V., Karasik V.I., Pelykh V.S., Andreev A.I., Zaitzev M.M. 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. – V. 58. – №. 12. – P. 727-731.
6. **Глушков В.А.**, Шемякина Д.А., Жукова Н.К., Павлоградская Л.В., Дмитриев М.В., Ерошенко Д.В., Галеев А.Р., Мокрушин И.Г. Ферроценилтриазолы из 3 β ,28-диацильных производных бетулина: синтез и цитотоксическая активность // Журнал органической химии – 2019. – Т. 55. – № 11. – С. 1722-1729.
7. Денисов М.С., **Глушков В.А.** N-гетероциклические карбены: XII. Стерически затрудненные дитерпеновые соли имидазолия и бензимидазолия // Журнал органической химии – 2020. – Т. 56. – № 5. – С. 719–725.
8. **Glushkov V.A.**, Gorbunov A.A., Myalitzin Y.A., Dmitriev M.V., Slepukhin P.A., Denisov M.S. Adamantanyl-substituted PEPPSI-type palladium(II) N-heterocyclic carbene complexes: synthesis and catalytic application for CH activation

of substituted thiophenes // Chemistry of Heterocyclic Compounds – 2019 – V. 55 – №3. – С. 217-228.

9. Л.С. Ермакова, В.С. Грачева, О.А. Майорова, М.В. Дмитриев, Ю.А. Белоглазова, **В.А. Глушков**. Синтез и цитотоксическая активность PEPPSI-комплексов на основе солей 2-R-5,6-дигидро-1,2,4-триазоло[3,4-a]изохинолина-2 // Известия Академии Наук, Серия химическая – 2024. – Т. 73. – № 4. – 1072-1081.

10. **Глушков, В.А.** Четвертичные соли 5,6-дигидро-1,2,4-триазоло[3,4-a]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. – Т. 70. – № 1. – С. 122-127.

« 24 » июня 2024г.

/Глушков Владимир Александрович

Подпись В.А. Глушкова заверяю:

Главный ученый секретарь ПФИЦ Уро РАН,

к.ф.-м.н.



А.Г. Вотинова

«25» июня 2024 г.