

Сведения о ведущей организации  
по диссертационной работе Маньковой Полины Анатольевны  
«Синтез и свойства вицинальных диаминов каркасного строения»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук  
по специальности 1.4.3. – Органическая химия

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»; Волгоградский государственный технический университет; ВолгГТУ.
Почтовый индекс, адрес организации	400005, Российская Федерация, г. Волгоград, пр. им. Ленина, 28
Веб-сайт	<a href="https://www.vstu.ru/">https://www.vstu.ru/</a>
Телефон	+7 (8442) 23-00-76.
Адрес электронной почты	rector@vstu.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, составляющего отзыв, за последние пять лет по теме диссертации	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. D'yachenko V., Danilov D., Kuznetsov Y., Moiseev S., Mokhov V., Burmistrov V., Butov G. Synthesis and Properties of 1,3-Disubstituted Ureas Containing (Adamantan-1-yl)(phenyl)methyl Fragment Based on One-Pot Direct Adamantane Moiety Inclusion // Molecules – 2023. – V. 28. – N 8. – P. 3577.</li> <li>2. Кузнецов Я.П., Питушкин Д.А., Ештукова-Щеглова Е.А., Бурмистров В.В., Бутов Г.М., Новаков И.А. Синтез и антиоксидантная активность 1-R-3-(2-фторфенил)селеномочевин, содержащих полициклические фрагменты // Изв. АН. Сер. хим. – 2022. – N 11. – С. 2467-2472.</li> <li>3. Гладких Б.П., Данилов Д.В., Дьяченко В.С., Бурмистров В.В., Бутов Г.М., Новаков И.А. Синтез и свойства 1-(3-фторадамантан-1-ил)-3-R-мочевин и 1,1'-(алкан-1, n-диил)бис-[3-(3-фторадамантан-1-ил)мочевин] – перспективных ингибиторов эпоксидгидролазы sEH // Изв. АН. Сер. хим. – 2022. – N 9. – С. 1998-2005.</li> <li>4. Данилов Д.В., Дьяченко В.С., Бурмистров В.В., Бутов Г.М. Синтез и свойства 1,3-дизамещенных мочевин и их изостерических аналогов, содержащих полициклические фрагменты: XVI. Синтез и свойства 1,1'-(алкан-1, n-диил)бис{3-[(3,5-диметиладамантан-1-ил)метил]мочевин} // Журн. орг. хим. – 2022. – Т. 58. – N 11. – С. 1135-1144.</li> <li>5. Burmistrov V., Morisseau C., Babkov D.A., Golubeva T., Pitushkin D., Sokolova E.V., Vasipov V., Kuznetsov Y., Bazhenov S.V., Novoyatlova U.S., Bondarev N.A., Manukhov I.V., Osipova V., Berberova N., Spasov A.A., Butov G.M., Hammock B.D. Anti-Inflammatory Activity of Soluble Epoxide Hydrolase Inhibitors Based on Selenoureas Bearing an Adamantane</li> </ol>

Moiety // Int. J. Mol. Sci. – 2022. – V. 23. – N 18. – P. 10710.

6. Данилов Д.В., Бурмистров В.В., Кузнецов Я.П., Дьяченко В.С., Рассказова Е.В., Бутов Г.М. Синтез и свойства 1,3-дизамещенных мочеви́н и их изостерических аналогов, содержащих полициклические фрагменты: VIII.<sup>1</sup> Синтез и свойства 1-[(3-хлорадамантан-1-ил)метил]-3-(фтор,хлорфенил)мочеви́н и симметричных димочеви́н // Журн. орг. хим. – 2021. – Т. 57. – N 3. – С. 339-351.

7. Данилов Д.В., Дьяченко В.С., Кузнецов Я.П., Дегтяренко Е.К., Бурмистров В.В., Бутов Г.М., Новаков И.А. Синтез и свойства 1,3-дизамещенных мочеви́н и их изостерических аналогов, содержащих полициклические фрагменты: XIII. 1-[(3-Бромадамантан-1-ил)метил]-3-R мочеви́ны и симметричные димочеви́ны // Журн. орг. хим. – 2021. – Т. 57. – N 12. – С. 1684-1693.

8. Данилов Д.В., Бурмистров В.В., Бутов Г.М. Синтез и свойства 1,3-дизамещенных мочеви́н и их изостерических аналогов, содержащих полициклические фрагменты: III.<sup>1</sup> Синтез и свойства 1-[2-(адамантан-1-ил)этил]-3-R-мочеви́н // Журн. орг. хим. – 2020. – Т. 56. – N 7. – С. 1004-1013.

9. Дьяченко В.С., Бурмистров В.В., Бутов Г.М. Синтез и свойства этил [(адамантан-1-ил)алкилен(фенилен)амино]оксоацетов и N<sup>1</sup>,N<sup>2</sup>-бис [(адамантан-1-ил)алкилен-(фенилен)]оксамидов // Журн. орг. хим. – 2019. – Т. 55. – N 11. – С. 1709-1716.

10. Kukushkin M.E., Skvortsov D.A., Kalinina M.A., Tafeenko V.A., Burmistrov V.V., Butov G.M., Zyk N.V., Majouga A.G., Beloglazkina E.K. Synthesis and cytotoxicity of novel oxindoles dispiro derivatives with thiohydantoin and adamantane fragments // Beilstein Archives – 2019. – V. 2019. – N 1. – P. 143.

Ректор

Федерального государственного

бюджетного образовательного учреждения

высшего образования

«Волгоградский государственный  
технический университет»

д.х.н., профессор



А.В. Навроцкий