

Сведения о ведущей организации

по диссертации Кузьмина Илья Константиновича на тему “Синтез и противоопухолевая активность 2-, 3-индолилацетамидов и их аналогов”, представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия (химические науки)

Полное наименование	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»
Сокращенное наименование	ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», РУДН
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый адрес	117198, Российская Федерация, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6, РУДН имени Патриса Лумумбы
Телефон	+ 7 (495) 434-53-00
Адрес электронной почты	voskresenskiy-ig@rudn.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.rudn.ru/
Название структурного подразделения, составляющего отзыв	Кафедра органической химии, факультет физико-математических и естественных наук

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Purgatorio, R. Evaluation of Water-Soluble Mannich Base Prodrugs of 2,3,4,5-Tetrahydroazepino[4,3-b]indol-1(6H)-one as Multitarget-Directed Agents for Alzheimer's Disease / R. Purgatorio, M. de Candia, M. Catto, M. Rullo, L. Pisani, N. Denora, A. Carrieri, A.A. Nevskaya, **L.G. Voskressensky**, C.D. Altomare // ChemMedChem – 2021. – V. 16. – № 3. – P. 589-598. doi: <https://doi.org/10.1002/cmdc.202000583>
2. Aleti, R.R. Synthetic Strategies in the Preparation of Phenanthridinones / R.R. Aleti, A.A. Festa, **L.G. Voskressensky**, E.V. Van der Eycken // Molecules – 2021. – V. 26. – № 18. – P. 5560. doi: <https://doi.org/10.3390/molecules26185560>
3. Titov, A.A. Away from Flatness: Unprecedented Nitrogen-Bridged Cyclopenta[a]indene Derivatives as Novel Anti-Alzheimer Multitarget Agents /

- A.A. Titov, M.S. Kobzev, M. Catto, M. Candia, N. Gambacorta, N. Denora, L. Pisani, O. Nicolotti, T.N. Borisova, A.V. Varlamov, **L.G. Voskressensky**, C.D. Altomare // ACS Chemical Neuroscience – 2021. – V. 12. – № 2. – P. 340-353. doi: <https://doi.org/10.1021/acscemneuro.0c00706>
4. Nevskaya, A.A. Homobivalent Lamellarin-Like Schiff Bases: In Vitro Evaluation of Their Cancer Cell Cytotoxicity and Multitargeting Anti-Alzheimer's Disease Potential / A.A. Nevskaya, L.V. Anikina, R. Purgatorio, M. Catto, O. Nicolotti, M. de Candia, L. Pisani, T.N. Borisova, A.R. Miftyakhova, A.V. Varlamov, E.Y. Nevskaya, R.S. Borisov, **L.G. Voskressensky**, C.D. Altomare // *Molecules* – 2021. – V. 26. – № 2. – P. 359. doi: <https://doi.org/10.3390/molecules26020359>
 5. Nguyen, H.M. Three-Component Reactions of 3-Arylidene-3H-Indolium Salts, Isocyanides and Amines / H.M. Nguyen, N.E. Golantsov, A.S. Golubenkova, V.B. Rybakov, **L.G. Voskressensky** // *Molecules* – 2021. – V. 26. – № 9. – P. 2402. doi: <https://doi.org/10.3390/molecules26092402>
 6. Nevskaya, A.A. Synthetic Strategies for the Construction of Indolizines and Indolizine-fused Compounds: Thienindolizines and Indolizinoindoles / A.A. Nevskaya, A.D. Zinoveva, E.V. Van der Eycken, **L.G. Voskressensky** // *Asian Journal of Organic Chemistry* – 2023. – V. 12. – № 10. – P. 202300359. doi: <https://doi.org/10.1002/ajoc.202300359>
 7. Zinoveva, A.D. Facile synthesis of indolizino [8, 7-b] indole and pyrido [1, 2-a: 3, 4-b'] diindole derivatives based on domino reactions of 1-aryl-3, 4-dihydro- β -carbolines / A.D. Zinoveva, T.N. Borisova, A.A. Titov, V.V. Ilyushenkova, V.B. Rybakov, E.A. Sorokina, A.V. Varlamov, **L.G. Voskressensky** // *Synthetic Communications* – 2022. – V. 52. – № 24. – P. 2311-2321. doi: <https://doi.org/10.1080/00397911.2022.2145903>
 8. Bondarev, V.L. Azo Coupling of Indoles Revisited: Synthesis of Biindolyl Photoswitches via the Azo-Coupling/C–H Functionalization Domino Approach / V.L. Bondarev, A.A. Festa, O.A. Storozhenko, N.E. Golantsov, V. Pappula, A.G. Tskhovrebov, A.V. Varlamov, **L.G. Voskressensky** // *The Journal of Organic Chemistry* – 2023. – V. 88. – № 18. – P. 12949-12957. doi: <https://doi.org/10.1021/acs.joc.3c00794>
 9. Kulikova, L.N. Synthesis of Novel Benzo[b][1,6]naphthyridine Derivatives and Investigation of Their Potential as Scaffolds of MAO Inhibitors / L.N. Kulikova, G.R. Raesi, D.D. Levickaya, R. Purgatorio, G.L. Spada, M. Catto, C.D. Altomare, **L.G. Voskressensky** // *Molecules* – 2023. – V. 28. – № 4. – P. 1662. doi: <https://doi.org/10.3390/molecules28041662>
 10. Zinoveva, A.D. synthesis Of Dipyrrolobenzo[1,2-a:2',1'-c][1,4]diazepine Scaffold Via Three-Component Reaction / A.D. Zinoveva, T.N. Borisova, V.A. Podchufarova, A.P. Novikov, A.A. Romanycheva, A.A. Shetnev, A.A. Titov, A.V. Varlamov, **L.G. Voskressensky** // *Asian Journal of Organic Chemistry* – 2024. – V. 13. – № 5. – P. 202400010. doi: <https://doi.org/10.1002/ajoc.202400010>

11. Efimov, I.V. Synthesis of pyrrolo[2,3-d]pyridazines and pyrrolo[2,3-c]pyridines(6-azaindoles) / I.V. Efimov, Y.V. Sultanova, A. Cicolella, G. Talarico, **L.G. Voskressensky** // Organic & Biomolecular Chemistry – 2024. – V. 22. – № 31. – P. 6331-6341. doi: <https://doi.org/10.1039/D4OB00717D>
12. Nevskaya, A.A. Nature-Inspired 1-Phenylpyrrolo[2,1-a]isoquinoline Scaffold for Novel Antiproliferative Agents Circumventing P-Glycoprotein-Dependent Multidrug Resistance / A.A. Nevskaya, R. Purgatorio, T.N. Borisova, A.V. Varlamov, L.V. Anikina, A.Y. Obydennik, E.Y. Nevskaya, M. Niso, N.A. Colabufo, A. Carrieri, M. Catto, M. de Candia, **L.G. Voskressensky**, C.D. Altomare // Pharmaceuticals – 2024. – V. 17. – № 4. – P. 539. doi: <https://doi.org/10.3390/ph17040539>
13. Zalte, R.R. Total synthesis of the taraxacine A natural product via Ag (i)-catalysed imidate-alkyne cyclization / R.R. Zalte, A.A. Festa, S.A. Demidov, S.O. Awuku, A.S. Golubenkova, Y.Y. Mironov, N.E. Golantsov, O.A. Storozhenko, A.P. Novikov, **L.G. Voskressensky** // Organic & Biomolecular Chemistry – 2025. – V. 23. – № 6. – P. 1386-1393. doi: <https://doi.org/10.1039/D4OB01876A>

Первый проректор – проректор по
научной работе РУДН им. Патриса Лумумбы,
д.м.н., профессор, член-корр. РАН

Костин Андрей Александрович

20.10.2025.

