

В диссертационный совет 24.1.183.02
 при ФГБНУ «ФИЦ оригинальных и перспективных биомедицинских
 и фармацевтических технологий»
 (125315, г. Москва, ул. Балтийская, д. 8)

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации **Григоркевич Оксаны Сергеевны** на тему «Дизайн, синтез
 и изучение спектра фармакологической активности оригинальных ингибиторов
 матриксных металлопротеиназ 2-го и 9-го типов» на соискание учёной степени
 кандидата биологических наук по специальности
 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология

Полное и сокращенное наименование ведущей организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» РУДН
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Ястребов Олег Александрович доктор юридических наук, профессор, Ректор РУДН
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, отрасль науки, ученые специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание, должность и полное наименование организации, являющейся основным местом его работы	Костин Андрей Александрович доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН Специальности: 3.1.13. Урология, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия Первый проректор – проректор по научной работе РУДН Согласен на обработку персональных данных.
Фамилия Имя Отчество ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Покровский Вадим Сергеевич заведующий кафедрой биохимии имени академика Т.Т. Берёзова медицинского института РУДН, доктор медицинских наук, профессор Специальности: 03.01.04. Биохимия, 14.01.12. Онкология Согласен на обработку персональных данных.
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Abo Qoura L., Babayeva G., Kolpaksidi A.P., Pokrovsky V.S. L-lysine α -oxidase encapsulation in red blood cells - derived extracellular vesicles as biocompatible nanoplatfrom for cancer therapy. Biochem. Biophys. Res. Commun. 2025, 775: 152130. doi: 10.1016/j.bbrc.2025.152130. 2. Bychkova A.V., Gorobets M.G., Toroptseva A.V., Markova A.A., Nguyen M.T., Volodina Y.L., Gradova M.A., Abdullina M.I., Mayorova O.A., Kasparov V.V., Pokrovsky V.S., et al. Folate-Modified Albumin-Functionalized Iron Oxide Nanoparticles for Theranostics: Engineering and In Vitro PDT Treatment of Breast Cancer Cell Lines. Pharmaceutics. 2025, 17(8):982. doi: 10.3390/pharmaceutics17080982.

3. Petrova J.V., Tkachenko V.T., Tafeenko V.A., Pestretsova A.S., Pokrovsky V.S., et al. Facile synthesis of hydantoin/1,2,4-oxadiazoline spiro compounds via 1,3-dipolar cycloaddition of nitrile oxides to 5-iminohydantoins. *Beilstein J. Org. Chem.* 2025, 21, 1552–1560. <https://doi.org/10.3762/bjoc.21.118>
4. Persano F., Parodi A., Pallaeva T., Kolesova E., Zamyatnin A.A., Pokrovsky V.S., et al. Atomic Force Microscopy: A Versatile Tool in Cancer Research. *Cancers* 2025, 17(5), 858; <https://doi.org/10.3390/cancers17050858>
5. Plyasova A.A., Pokrovskaya M.V., Lisitsyna O.M., Pokrovsky V.S., et al. Penetration into Cancer Cells via Clathrin-Dependent Mechanism Allows L-Asparaginase from *Rhodospirillum rubrum* to Inhibit Telomerase. *Pharmaceutics*. 2024, 17(6):684. doi: 10.3390/ph17060684
6. Kutumova E.O., Akberdin I.R., Egorova V.S., Kolesova E.P., Parodi A., Pokrovsky V.S., et al. Physiologically based pharmacokinetic model for predicting the biodistribution of albumin nanoparticles after induction and recovery from acute lung injury. *Heliyon*. 2024, 10(10):e30962. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e30962.
7. Karetnikov G.L., Vasilyeva L.A., Babayeva G., Pokrovsky V.S., et al. 3,4-Diarylisoaxazoles—Analogues of Combretastatin A-4: Design, Synthesis, and Biological Evaluation In Vitro and In Vivo. *ACS Pharmacol. Transl. Sci.* 2024, 7, 2, 384–394. <https://doi.org/10.1021/acsptsci.3c00239>
8. Kirsanov K.I., Fetisov T.I., Antoshina E.E., Gor'kova T.G., Trukhanova L.S., Shram S.I., Nagaev I.Y., Zolotarev Y.A., Qoura L.A., Pokrovsky V.S., et al. 7-Methylguanine Inhibits Colon Cancer Growth in Vivo. *Acta Naturae*. 2024, 16(2):50-52. doi: 10.32607/actanaturae.27422
9. Yudaeva A., Kostyusheva A., Kachanov A., Brezgin S., Ponomareva N., Parodi A., Pokrovsky V.S., et al. Clinical and Translational Landscape of Viral Gene Therapies. *Cells* 2024, 13(22), 1916. <https://doi.org/10.3390/cells13221916>
10. Shybanov D.E., Kukushkin M.E., Grishin Y.K., Roznyatovsky V.A., Tafeenko V.A., Abo Qoura L., Pokrovsky V.S., et al. 1,3-Dipolar Cycloaddition of Nitrile Oxides and Nitrilimines to (–)-β-Caryophyllene: Stereoselective Synthesis of Polycyclic Derivatives and Their Biological Testing. *Int. J. Mol. Sci.* 2024, 25(21), 11435; <https://doi.org/10.3390/ijms252111435>
11. Або Кура Луай, Покровский В.С. Фермент-активируемая пролекарственная терапия: возможности в терапии злокачественных новообразований. Москва: Е-нот, 2024, 96 с.
12. Kislyak, I.A., Pokrovsky, V.S. Biochemical Markers of Tumor Cell Sensitivity to L-Asparaginase. *Biochemistry (Moscow), Suppl. Series B: Biomedical Chemistry*. 2023, 17(3): 111-125. doi: 10.1134/s1990750823600541.

	13. Або Кура Л., Каршиева С.Ш., Борисова Ю.А., Покровский В.С. Цитотоксичность и противоопухолевая активность фармакологической пары C115H метионин-гамма-лиазы и сульфоксида S-пропил L-цистеина. Российский онкологический журнал. 2023, 28(1):5-14. doi: 10.17816/onco501727. 14. Хан И.И., Латышева А.С., Золотцев В.А., Демидова Е.А., Спирина Т.С., Каршиева С.Ш., Соколова Д.В., Якунина М.Н., Комарова М.В., Мишарин А.Ю., Покровский В.С. Антипролиферативная активность нового ингибитора СУР17А1 алсевирона. Российский онкологический журнал. 2023, 28(1):53-63. 15. Pokrovsky V.S., Abo Q.L., Demidova E.A., et al. Targeting Methionine Addiction of Cancer Cells with Methioninase. Biochemistry (Moscow). 2023, 88(7):944-952. doi: 10.1134/S0006297923070076.
--	---

Адрес ведущей организации

Индекс	117198
Объект	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»
Город	Москва
Улица	Миклухо-Маклая
Дом	6
Телефон	(495) 787-38-03 (1216), 434-42-12, 434-66-82
e-mail	rector@rudn.ru, rudn@rudn.ru
Web-сайт	http://www.rudn.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

И.о. первого проректора – проректора
по научной работе РУДН



Росси

В.А. Ромашенко