

В диссертационный совет ПДС 0300.021
 федеральное государственное образовательное учреждение
 высшего образования «Российский Университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Огоевой Дайааны Дмитриевны,

«Физико-химические, биологические и хеометрические подходы в оценке качества лекарственных растительных препаратов», 3.4.2 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия

1 Фамилия, Имя, Отчество	2 Год рождения, гражданство	3 Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	4 Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	5 Ученое звание (по специальности, по кафедре)	6 Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
Мельникова Нина Борисовна	1949 г.; Российская Федерация	Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования Национальный исследовательский "Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского", 603022, г. Нижний Новгород, проспект Гагарина, д. 23, профессор кафедры аналитической и медицинской химии e-mail: melnikovanb@gmail.com тел. 8-902-309-22-98	Доктор химических наук, 02.00.11 – коллоидная химия	Профессор	1. Биометрические подходы к исследованию свойств лекарственных веществ. Мельникова Н.Б., Соловьева О.Н., Кочетков Е.Н. Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2019. Т. 62. № 10. С. 4-29. 2. Производные Бетулина. Биологическая активность и повышение растворимости. Воробьева О.А., Малыгина Д.С., Грубова Е.В., Мельникова Н.Б. Химия растительного сырья. 2019. № 4. С. 407-430. 3. Физико-химические свойства наночастиц оксида цинка, модифицированных дифосфатом бетулина. Балакирева А.А., Пантелеев Д.А., Малыгина Д.С., Орехов Д.В., Спицкая И.В., Мельникова Н.Б. Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2022. Т. 25. № 3. С. 3-9. 4. Melnikova, N. The New Pharmaceutical Compositions of Zinc Oxide Nanoparticles and Triterpenoids for the Bum Treatment / N. Melnikova, O. Vorobyova, A. Balakireva, D. Malygina, A. Solovyeva, K. Belyaeva, D. Orekhov, A. Knyazev // Pharmaceuticals. - 2020. - Vol. 13. - P. 207. 5. Melnikova, N. Zinc Oxide Nanoparticles Protected with Terpenoids as a Substance in Redox Imbalance Normalization in Burns /

				<p>Melnikova, N.; Balakireva, A.; Orekhov, D.; Kamorin, D.; Didenko, N.; Malygina, D.; Knyazev, A.; Novopolitsev, D.; Solovyeva, A. // Pharmaceuticals. – 2021. – Vol. 14. – P. 492.</p> <p>6. Melnikova, N. The Effect of Betulin Diphosphate in Wound Dressings of Bacterial Cellulose-ZnO NPs on Platelet Aggregation and the Activity of Oxidoreductases Regulated by NAD(P)⁺/NAD(P)H-Balance in Burns on Rats / Melnikova, N.; Malygina, D.; Balakireva, A.; Peretyagin, P.; Revin, V.; Devyataeva, A.; Malafeeva, K.; Revin, V. // Molecules. – 2021. – Vol. 26. – P. 5478.</p> <p>7. Melnikova, N. Antioxidant activity of new copolymer conjugates of methoxyoligo(ethylene glycol)methacrylate and betulin methacrylate with cerium oxide nanoparticles in vitro / Melnikova, N.; Orekhov, D.; Simagin, A.; Malygina, D.; Korokin, V., Kosmachova, K., Al-Azzavi, H., Solovyeva, A., Kazantsev, O. // Molecules. – 2022. – Vol. 27, № 18. – P. 1-23.</p> <p>8. Melnikova N.B., Orekhov D.V., Sivokhin A.P., Simagin A.S., Kazantsev O.A., Otopkova K.V., Ovchinnikov A.D., Makhov I.N. Betulin-containing bioactive amphiphilic copolymers: Synthesis, characterization and self-assembly // Polymers for Advanced Technologies. – 2023. – Vol. 34, № 8. – P. 2529-2540.</p> <p>9. Konnova M.A., Volkov A.A., Solovyeva A.G., Peretyagin P.V., Melnikova N.B. Anti-Inflammatory Property Establishment of Fulvic Acid Transdermal Patch in Animal Model // Scientia Pharmaceutica. – 2023. – V. 91(4). – P. 45.</p>
--	--	--	--	---

Официальный оппонент Н. Мельникова Мельникова Нина Борисовна



Мельникова Н.Б.
 Л.Ю. Черноморская
 Тел. 462-30-21