

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Лужанина Владимира Геннадьевича на тему: «Методология поиска перспективных лекарственных кандидатов на основе индивидуальных веществ растительного происхождения», представленной на соискание ученой степени доктора фармацевтических наук по научной специальности 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия (фармацевтические науки)

Фамилия, имя, отчество	Марахова Анна Игоревна
Год рождения, гражданство	1985, Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация и наименования отрасли науки)	Доктор фармацевтических наук 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия (фармацевтические науки)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
<b>Основное место работы</b>	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
Адрес	117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6
Наименование подразделения	Институт биохимической технологии и нанотехнологии
Должность	Профессор
Телефоны (оппонента)	+7 (499) 936-87-87; +7 (499) 936-86-25 доп.: 2317
e-mail (оппонента)	marakhova-ai@rudn.ru
<b>Перечень основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</b>	
1. Елапов А.А., Кузнецов Н.Н., Марахова А.И. Применение ультразвука в экстракции биологически активных соединений из растительного сырья, применяемого или перспективного для применения в медицине (обзор) // Разработка и регистрация лекарственных средств. – 2021. – Т.10. № 4. – С. 96-116.	
2. Alexandre A. Vetcher *, Evgenia V. Blynskaya, Sergey V. Tishkov, Vladimir P. Vinogradov, Konstantin V. Alekseev, <b>Anna I. Marakhova</b> . Polymeric	

Excipients In The Technology Of Floating Drug Delivery Systems // Polymers. 2022. – № 14, 2779. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14122779>

3. **А. И. Марахова**, А. А. Елапов, Н. В. Бобкова [и др.] Разработка методики количественного определения флавоноидов в цветках трехреберника продырявленного *Tripleurospermum perforatum* (L.) Sch.Bip // Медицинский вестник Башкортостана. – 2022. – Т. 17, № 5(101). – С. 57-62.

4. **А. И. Марахова**, Н. П. Сачивкина, С. Н. Панов, С. Н. Разумова Разработка комплексного растительного средства для профилактики воспалительных заболеваний полости рта // Медицинский вестник Башкортостана. – 2022. – Т. 17. № 5(101). – С. 62-66.

5. Blynskaya, E.V.; Tishkov, S.V.; Alekseev, K.V.; Vetcher, A.A.; **Marakhova, A.I.**; Rejepov, D.T. Polymers in Technologies of Additive and Inkjet Printing of Dosage Formulations. // Polymers. – 2022. 14. 2543. <https://doi.org/10.3390/polym14132543>

6. **А. И. Марахова**, Д. О. Боков, А. А. Елапов Химический состав цветков и травы трехреберника продырявленного (*Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip.) // Фармация. – 2023. – Т. 72, № 2. – С. 10-16.

Профессор института биохимической технологии и нанотехнологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, доктор фармацевтических наук (14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия), доцент

«6» марта 2024 г.

А. И. Марахова

Подпись А.И. Мараховой удостоверяю  
Ученый секретарь Ученого совета РУДН  
доктор исторических наук



К.П. Курылев