

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Шеферова Ильи Александровича на тему: «Разработка составов и технологии получения комбинированных дерматологических мягких лекарственных форм растворимых оксопиримидинов и наночастиц оксидов церия и цинка с улучшенными биофармацевтическими показателями», представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по научной специальности 3.4.1. Промышленная фармация и технология получения лекарств (фармацевтические науки)

Фамилия, имя, отчество	Джавахань Марина Аркадьевна
Год рождения, гражданство	1967, Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация и наименования отрасли науки)	Доктор фармацевтических наук 14.04.01 – технология получения лекарств (фармацевтические науки)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес	127473, Российская Федерация, г. Москва, ул. Делегатская, д. 20, стр. 1
Наименование подразделения	Научно-образовательный институт фармации имени К.М. Лакина
Должность	Заместитель директора по разработке и внедрению
Телефон (оппонента)	+7 (926) 011-69-71
e-mail (оппонента)	akorovamarina@mail.ru
Перечень основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
1. Семкина, О. А. Перспективы получения микрокапсулированных лекарственных средств на основе растительных экстрактов (обзор) / О. А. Семкина, О. М. Белошапкина, М. А. Джавахань // Химико-фармацевтический журнал. – 2024. – Т. 58, № 1. – С. 35-41.	
2. Джавахань, М. А. Глубокие эвтектические растворители: история, свойства и перспективы / М. А. Джавахань, Ю. Э. Прожогина // Химико-фармацевтический журнал. – 2023. – Т. 57, № 2. – С. 41-45.	
3. Джавахань, М. А. Амарант - перспективный источник получения сквалена / М. А. Джавахань, Л. И. Магомедова, К. Ю. Алешникова [и др.] // Вопросы обеспечения качества лекарственных средств. – 2023. – № 2(40). – С. 49-60.	
4. Семкина, О. А. Обоснование выбора структурообразователей геля для приема внутрь с субстанцией растительного происхождения / О. А. Семкина, В.	

И. Зверева, **М. А. Джавахян**, Н. Р. Павец // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2022. – Т. 25, № 9. – С. 16-25.

5. **Джавахян, М. А.** Природные глубокие эвтектические растворители как альтернативные экстрагенты флавоноидов из растительного сбора седативного действия / **М. А. Джавахян**, Ю. Э. Прожогина, О. К. Павельева, Е. И. Каленикова // Разработка и регистрация лекарственных средств. – 2022. – Т. 11, № 3. – С. 75-83.

6. **Джавахян, М. А.** Глубокие эвтектические растворители на основе холина хлорида как перспективные экстрагенты флавоноидов из седативной растительной композиции / **М. А. Джавахян**, Ю. Э. Прожогина // Разработка и регистрация лекарственных средств. – 2022. – Т. 11, № 4. – С. 79-86.

7. Семкина, О. А. Критерии оценки качественных и количественных показателей микрокапсул / О. А. Семкина, О. М. Белошапкина, **М. А. Джавахян** // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2021. – Т. 24, № 12. – С. 11-17.

8. Семкина, О. А. Технологические аспекты получения микрокапсул субстанций растительного происхождения / О. А. Семкина, **М. А. Джавахян**, О. М. Белошапкина, А. И. Громакова // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2021. – Т. 24, № 5. – С. 5-14.

М.А. Джавахян,
заместитель директора по разработке и внедрению научно-образовательного института фармации имени К.М. Лакина федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор фармацевтических наук (14.04.01 – технология получения лекарств), доцент



личная подпись

Подпись Джавахян М.А. заверяю
Ученый секретарь
ФГБОУ ВО «Российский университет
медицины» Минздрава России



Васюк Юрий Александрович

26.06.2025 г.