

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мавлоназаровой Сулхии Ноёбшоевны «Фармакогностическое изучение трёх видов ферулы, произрастающих в Таджикистане», представленной на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальностям 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия, 3.3.19. Микробиология.

Фитопрепараты, как правило, обладают широким спектром фармакологических свойств, среди которых особую ценность представляет антиоксидантная, противовирусная и антибактериальная активность. Следовательно, одной из актуальных проблем современной фармации является поиск лекарственных растений, обладающих достаточной сырьевой базой и широким спектром фармакологических свойств. В этом плане перспективными являются эндемичные виды растений, в том числе представители рода Ферулы, произрастающих на территории Республики Таджикистан.

Для достижения поставленной цели Мавлоназаровой С.Н. проведён большой объем лабораторной и экспериментальной работы по изучению микроскопической характеристики корней, включенных в работу видов Ферулы. Проведено нецелевое метаболомное исследование, дана сравнительная фитохимическая характеристика и оценка вирусингибирующей и антибактериальной активности экстрактов, полученных из корней и семян видов рода Ферулы - *F. violaceae*, *F. kuhistanica* и *F. gigantea*.

Научная новизна исследований заключается в том, что в работе впервые представлены результаты нецелевого метаболомного исследования и получена научная информация о фармакогностической характеристике вариантов рода Ферулы, произрастающих на территории Республики Таджикистан.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в существенном расширении сведений о фармакогностической характеристике ранее не изученных видов ферулы: *F. violacea* и *F. kuhistanica* *F. gigantea* произрастающих на территории Республики Таджикистан. Получена дополнительная информация о фармакогностической характеристике видов ферулы, в частности данные о морфолого-анатомической особенности, химическом составе, вирусологической и микробиологической активности камеди и спиртовых экстрактов свидетельствуют о целесообразности дальнейшего углублённого изучения видов рода *Ferula* L., произрастающих на территории нашей страны в качестве перспективных фармацевтических субстанций для создания новых отечественных фитопрепаратов.

Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне в соответствии с общепринятыми мировыми стандартами и современными требованиями, принятыми в Республике Таджикистан.

Автореферат диссертации и научные публикации, подготовленные по результатам исследований, в полной мере отражают основное содержание выполненной работы. Представленные выводы и практические рекомендации являются научно обоснованными, логично вытекают из полученных результатов и подтверждают значимость проделанной работы.

Критических замечаний нет.

Таким образом, анализ автореферата показал, что диссертационная работа Мавлоназаровой Сулхии Ноёбшоевны по своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, публикации научных работ в печати соответствует требованиям п. 31, 33, 34 Порядка присуждения учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года № 267, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальностям 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия, 3.3.19. Микробиология.


**Рецензент:**

Директор Научно-фармацевтического центра  
Министерства здравоохранения и социальной  
защиты населения РТ,  
к.фарм.н.



Ахмедов Ф.А.

Адрес организации: 734036, Республика Таджикистан,  
город. Душанбе, улица. Маяковского 2,  
Тел: (+992) 2350147  
E-mail: mitfarm19@mail.ru,

Подпись  подтверждаю:  
Начальник отдела кадров

Адрес: Ахмедов Ф.А. Республика Таджикистан,  
город. Душанбе, район Исмоили Сомони  
улица. Самад Гани 28  
E-mail: farhod0677@mail.ru,  
Тел: (+992)918809948

10.06.2026?