

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Рахмонова Афзунмехра Усмоналиевича на тему: «Разработка состава и технологии лекарственной формы на основе биологически активных веществ шалфея мускатного, произрастающего в Таджикистане», представленной к защите на соискание доктора философии (PhD) по специальности 6D110400 – «Фармация»

В работе Рахмонова А.У. освещены результаты экспериментальных исследований по изучению Шалфея мускатного и разработке на их основе густой экстракт с последующим созданием таблетки для комплексной терапии заболевания ЛОР-органов. Несомненно, тема исследовательской работы являются весьма актуальным.

Автореферат диссертации Рахмонова А.У. изложен по следующему алгоритму: *введение, общая характеристика работы, основная часть исследования, заключение автора, список опубликованных работ, список сокращений и аннотация.*

Введение автореферата изложено достаточно информативно, что состоит из актуальности выбранной темы и её степени изученности, а также из теоретической и методологической основ научной работы.

В разделе общей характеристики конкретизированы цель исследования, объект и предмет исследования, методы и область исследования, этапы исследования, а также достоверность диссертационных результатов. Выражая свою приверженность к исследовательской работе, автор достаточно подробно остановился на достигшую научную новизну, что показывает высокую степень теоретической и практической ценности исследования. Особое внимание уделено задачам исследования, что изложены с определенной логической последовательностью для достижения поставленной цели.

Личный вклад автора заключается в фармацевтической разработке научно обоснованного состава, технологии получения таблеток

противовоспалительного и антимикробного действия. В частности автором проведен анализ первоисточников и современных исследований по данной проблеме. Вместе с тем, проведен фитохимический анализ листьев шалфея мускатного, произрастающего в Таджикистане; разработан и научно обоснован способ получения густого экстракта листьев шалфея мускатного и проведены фармакотехнологические и физико-химические исследований.

Основная часть автореферата посвящена материалам и методам исследования, а также полученным результатам экспериментальных исследований. На каждом этапе наряду с подробными объяснениями имеют места соответствующие таблицы и диаграммы, что освещают показатели проделанных работ.

Обобщая выводы из проведенных исследований, автор последовательно изложил их в заключение автореферата. Следует особо подчеркнуть, что немаловажное значение в научно-исследовательской работе является соответствия полученных выводов с поставленными задачами исследования, которые отчетливо видны в работе Рахмонова А.У. на высоком уровне профессионализма.

Автореферат написан на правах рукописи в соответствии с требованиями ГОСТ Р.7.0.11-2011 в объеме 26 страниц.

По теме исследовательской работы опубликованы 13 научных трудов, из них 7 - в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК при Президенте РТ, 6 тезисов докладов на научно-практических конференциях, а также получены 2 патента (Украина, Таджикистан) на изобретение.

Оценивая автореферат диссертационной работы Рахмонова Афзунмехра Усмоналиевича «Разработка состава и технологии лекарственной формы на основе биологически активных веществ шалфея мускатного, произрастающего в Таджикистане» можно считать работу законченной по разработке состава и технологии таблеток, противовоспалительного действия на основе растительного сырья. Уместно отметить, что научно-исследовательская работа соответствует требованиям «Порядка присвоения

ученых степеней и присуждения ученых званий (доцента, профессора)» ВАК при Президенте Республики Таджикистан, утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26 ноября 2016 г., за №505, предъявляемым к диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора философии (PhD)- доктора по специальности 6D110400 – «Фармация».

Старший научный сотрудник

Научно-исследовательское

учреждение «Китайско-таджикский

инновационный центр натуральных

продуктов» НАНТ,

кандидат фармацевтических наук,



Гулмуродов Исомиддин Сафарович

*Подпись Гулмуродова И.С. заверяю:*

Директор Научно-исследовательское

учреждение «Китайско-таджикский

инновационный центр натуральных

продуктов» НАНТ,

доктор естественных наук



Нуъмонов С.Р.

**Контактная информация** Научно-исследовательское учреждение «Китайско-таджикский инновационный центр натуральных продуктов» НАНТ: 734063, Таджикистан, г. Душанбе, ул. Айни 299/2, тел: (992)93-417-3262.