

Отзыв
на автореферат диссертационной работы
Рахмонова Афзунмехра Усмоналиевичана 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»

Обеспечение населения Республики Таджикистан высокоэффективными, безопасными и экономически доступными лекарственными препаратами продолжает оставаться актуальной задачей фармацевтической науки и практики. Следовательно, актуальность темы диссертационной работы Рахмонова Афзунмехра Усмоналиевича, посвященной фармакогностическому и фитохимическому исследованию шалфея мускатного, произрастающего в Таджикистане, а также разработке лекарственной формы на его основе, не вызывает сомнений.

На основе биологически активных веществ шалфея мускатного автором разработаны состав и технология лекарственной формы для лечения заболеваний верхних дыхательных путей. Диссертантом проведены комплексные фармакогностические и фармако-технологические исследования листьев шалфея мускатного, послужившие основой для разработки фармакопейной статьи на исследуемое сырье. Впервые теоретически обоснованы и экспериментально подтверждены технологии получения густого экстракта листьев шалфея мускатного, произрастающего в Таджикистане, и таблеток противовоспалительного действия на его основе. Фармакологическими исследованиями установлена биологическая безвредность и высокая противовоспалительная активность разработанной лекарственной формы. Новизна работы защищена двумя патентами интеллектуальной собственности в Республике Таджикистан и в Украине.

Практическая значимость работы заключается в том, что разработанная твердая лекарственная форма может быть зарегистрирована как лекарственный препарат, а разработанная технология может представлять интерес для производителей лекарственных препаратов растительного происхождения.

Разработанные методики могут быть использованы в лабораториях для обнаружения и количественного определения БАВ в растительном сырье – листьях шалфея мускатного и лекарственных препаратах из него.

Диссертационное исследование Рахмонова А.У. выполнено на высоком научно – методическом уровне с использованием современных методов фармацевтического анализа.

Результаты диссертационной работы Рахмонова А.У. доложены на различных научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 13 научных трудов, из них 7 - в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК при Президенте РТ, 6 тезисов докладов на научно-практических конференциях.

По актуальности, научной новизне, объему проведенных исследований, практической значимости, обоснованности и достоверности выводов диссертационная работа Рахмонова Афзунмехра Усмоалиевича соответствует требованиям «Порядка присвоения ученых степеней и присуждения ученых званий (доцента, профессора)», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26 ноября 2016 г., №505, и её автор заслуживает присуждения учёной степени доктора философии (PhD).

Ведущий специалист отдела фармакологии и
токсикологии ГУ «Научно-исследовательского
фармацевтического центра» МЗ и СЗН РТ,
канд. мед. наук, старший научный сотрудник

Т. М. Зубайдова

Подпись Т. М. Зубайдовой заверяю:

Начальник отдела кадров ГУ «Научно-исследовательского
фармацевтического центра» МЗ и СЗН РТ

С. Бобоева



Контактная информация: ГУ «Научно-исследовательского
фармацевтического центра» МЗ и СЗН РТ, 734064, г. Душанбе,
ул. Маяковского 2. Тел: +992907075771.