

**Отзыв**  
**на автореферат диссертации Рабиева Рахматулло Махмадуллоевича на**  
**тему «Разработка состава и технологии лекарственных форм на основе**  
**биологически активных веществ травы зверобоя шероховатого,**  
**произрастающего в Таджикистане», представленной к защите на**  
**соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по**  
**специальности 14.04.01-Технология получения лекарств**

Ассортимент лекарственных форм местного действия, способствующих заживлению ран, весьма ограничен и представлен в основном единичными препаратами синтетического происхождения в виде мазей и кремов. Судя по данным автора на фармацевтическом рынке Таджикистана ассортимент отечественных лекарственных средств растительного происхождения репаративного действия ограничен. Вместе с тем, известно, что экстракты зверобоя обладают выраженным ранозаживляющим и противовоспалительным действием, что может обеспечить комплексный подход в лечении раневого процесса кожных покровов. Перспективной для этих целей являются мягкие лекарственные формы, в частности в виде мази, поскольку данная лекарственная форма характеризуется легкостью нанесения на кожные покровы, хорошим высвобождением действующих веществ и проникновением их вглубь тканей.

Следовательно, актуальность рецензируемой диссертационной работы не вызывает сомнений. Автором проведен большой объем работы по ботанико-фармакогностическому, фито-химическому исследованию зверобоя шероховатого, произрастающего в Таджикистане. Разработан рациональный режим экстрагирования биологически активных веществ: установлены влияния ряда факторов, таких как вид экстрагента, размер частиц сырья, соотношении сырьё-экстрагент, а также способ экстрагирования.

По результатам фармако-технологических, биофармацевтических и биологических исследований на основе густого экстракта зверобоя шероховатого, произрастающего в Таджикистане с использованием в качестве вспомогательного вещества местных бентонитовых глин разработан состав и технология мази ранозаживляющего действия. Разработанная технология апробирована на базе технологического парка Таджикского национального университета и актом №002/Х.М. от 13.09.2022 года утверждается, что она в условиях промышленности полностью воспроизводится и не вызывает затруднений.

По результатам исследований автора разработан проект фармакопейной статьи на траву зверобоя шероховатого, произрастающего в

Таджикистане, который в последующем утверждён уполномоченным органом Республики Таджикистан.

По теме диссертации опубликовано 15 научных трудов, из них 4 - в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК при Президенте РТ, 10 тезисов докладов на научно-практических конференциях.

Таким образом, диссертационная работа Рабиева Рахматулло Махмадуллоевича на тему «Разработка состава и технологии лекарственных форм на основе биологически активных веществ травы зверобоя шероховатого, произрастающего в Таджикистане» является завершенным научным исследованием и по актуальности, научному уровню, объему и новизне выполненных исследований, достоверности и практической значимости полученных результатов, обоснованности выводов и опубликованным работам соответствует требованиям «Порядка присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30.06.2021 г. №267, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Рабиев Рахматулло Махмадуллоевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01-Технология получения лекарств.

Директор Украинской лаборатории  
качества и безопасности продукции АПК,  
доктор биологических наук, профессор

В.И. Корниенко

Подпись заверяю:

Биологические исследования

шероховатого, произрастающего в Таджикистане

и его биологического действия на организм

26.08.2023



Научная монография на базе технологий, разработанных Таджикского национального университета и актом №202/М от 13.09.2022 года утверждается, что она в условиях промышленной хозяйственной деятельности распространяется и не вызывает затруднений.

По результатам исследований автора разработана проект фармацевтической статьи на траву зверобоя шероховатого, производство и