

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

В настоящее время в медицине используются разнообразные по характеру и назначению лекарственные средства. Тем не менее, потребность в новых, эффективных и доступных лекарственных препаратах растительного происхождения, обладающих противовоспалительным и репаративным действиями, удовлетворяется не полностью. Поэтому значительный интерес представляет исследования по разработке состава и технологии лекарственных форм на основе лекарственных растений отечественной флоры.

Актуальность диссертационной работы, посвященной получению активного фармацевтического ингредиента растительного происхождения – густого экстракта зверобоя шероховатого (ГЭЗШ), произрастающего в Таджикистане и разработке на его основе мази с использованием бентонитовых глин таджикского месторождения, не вызывает сомнений.

Автор поставил целью своей диссертационной работы разработку состава, технологии и стандартизации мягкой лекарственной формы «Скабробент», обладающих ранозаживляющей и антимикробной активностью.

Соискателем впервые проведено фармакогностическое, микроскопическое и фитохимическое исследования зверобоя шероховатого, произрастающего в Таджикистане, а также разработан проект ФС на траву зверобоя шероховатого.

Впервые научно обоснованы и экспериментально разработаны оптимальная технология ГЭЗШ и мази на его основе.

С использованием современных методов определены физико-химические и структурно-механические свойства мази и разработан технологический регламент.

По результатам биологических исследований установлено, что мазь на основе ГЭЗШ обладает высокую ранозаживляющую и антимикробную активность, а также доказано его биологическая безвредность.

Научная новизна исследование защищена малым патентом Республики Таджикистан №ТJ 1234 «Мазь для лечения ран» от 21.06.2021.

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.

Судя по автореферату, диссертационная работа Рабиева Раҳматулло 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 Раҳматулло Махмадуллоевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01-Технология получения лекарств.

Ученый секретарь Ученого совета
института, зав. лабораторией, доктор
фармацевтических наук, профессор

К.С. Махмуджанова

Ташкентский научно-исследовательский институт вакцин и сывороток,
Республика Узбекистан, 100084, Ташкент, Юнусабадский район, ул. Чингиза
Айтматова, 37. E-mail: tashrivils@mail.uz. Факс:(998) 71-234-59-87, Телефон:
(+99871) 234-77-67, 234-59-87

Подпись Махмуджановой Камилы Султоновны заверяю.
Нач. отдела кадров

