

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рэнцэнбямбаа Самбууням  
«Фармакогностическая характеристика *Artemisia adamsii* Bess. и *Artemisia macrocephala* Jaque. ex Bess. и разработка лекарственных средств на их основе»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук  
по специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия

Диссертационная работа Рэнцэнбямбаа Самбууням посвящена актуальной проблеме фармакогностической науки – исследованию нового лекарственного растительного сырья и разработке лекарственных средств на их основе. В качестве объектов исследования представлены надземные части лекарственных растений, широко распространённых в России и Монголии видов *Artemisia adamsii* Bess. и в Монголии *Artemisia macrocephala* Jaque. ex Bess.

Диссертантом впервые проведено фармакогностическое исследование *A. adamsii herba* и *A. macrocephalae herba*, определены запасы сырья в районах Республики Бурятия и Монголии, приведены анатомо-диагностические признаки. Автором определено наличие и содержание эфирных масел, флавоноидов, кумаринов, дубильных веществ, жирных кислот, аскорбиновой кислоты. Разработаны технологии получения настойки из *A. macrocephalae herba* и полынных сигар на основе *A. adamsii herba*.

Материалы диссертационной работы внедрены в учебный процесс кафедры фармации ФГБОУ ВО «БГУ имени Доржи Банзарова» и кафедры фармацевтической химии и фармакогнозии «Монгольский университет фармацевтических наук» а также разработаны проекты ФС «Полыни Адамса трава», «Полыни крупноголовчатой трава», ФСП «Полыни крупноголовчатой травы настойка» и инструкция по изготовлению полынных сигар на основе травы полыни Адамса.

Обоснованность и достоверность научных положений и выводов, представленных в автореферате, не вызывает сомнений, так как базируются на исследованиях, выполненных с помощью современных методов анализа.

По теме диссертационной работы опубликовано 12 научных работ, из них – 2 статьи в периодических изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ.

Анализ содержания текста автореферата позволяет сделать заключение о том, что диссертационная работа Рэнцэнбямбаа Самбууням «Фармакогностическая характеристика *Artemisia adamsii* Bess. и *Artemisia macrocephala* Jaque. ex Bess. и разработка лекарственных средств на их основе» по актуальности, новизне, научной и практической значимости, достоверности полученных результатов соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Рэнцэнбямбаа Самбууням заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Профессор кафедры фармакогнозии  
с курсами ботаники и экологии  
федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования  
«Сибирский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор фармацевтических наук, доцент  
14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия

Наталья Эдуардовна Коломиец

Контактные данные:

634050, г. Томск, Московский тракт, 2

Тел. 8(3822)909823

e-mail: [borkol47@mail.ru](mailto:borkol47@mail.ru)

