

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Власова Александра Сергеевича** на тему: «Изучение ресурсов, оценка качества сырья, фитоэкологическое картографирование дикорастущих лекарственных растений Пермского края», представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия

Предметом исследования Власова Александра Сергеевича являются ресурсы лекарственных растений большого региона РФ – Пермского края. Причем, в отличие от традиционных ресурсоведческих работ, данное исследование выполнено не только с точки зрения определения объема возможных заготовок лекарственного сырья в этом регионе, но и с позиции его качества и экологической безопасности. Такие работы решают одну из важных проблем фармации: обеспечение населения страны отечественным экологически чистым лекарственным сырьем, в том числе и для получения современных фитосредств.

Оценка состояния ресурсов лекарственных растений Пермского края, качества и безопасности сырья, а также фитоэкологическое картографирование исследуемых видов явилось целью данной диссертационной работы.

Задачи для решения поставленной цели построены в диссертации традиционно и включают ресурсоведческие и фитохимические исследования. При этом итогом своей работы автор ставит создание фитоэкологических карт Пермского края на примере некоторых официальных лекарственных растений.

В работе Власов А.С. использует современные методики общепринятых ресурсоведческих и фитохимических (спектрофотометрия, элементный спектральный анализ и другие) исследований. На основании полученных результатов автором созданы фитоэкологические карты 7 южных районов Пермского края на примере широко распространенных популяций зверобоя, душицы, тысячелистника и полыни горькой.

Результаты исследований диссертанта представляют практическую значимость не только для охраны природы но, прежде всего, для рационального использования ресурсов лекарственных растений Пермского края.

Автореферат позволяет судить не только о большом объеме выполненных автором исследований, но и грамотном методическом подходе к набору материала и реализации методик ресурсоведческих исследований.

Новизна и приоритет полученных автором результатов отражены в опубликованных журнальных статьях и материалах конференций, количество которых подтверждает объем выполненных исследований.

Обоснованность и достоверность научных положений и выводов диссертационной работы не вызывает сомнений, так как базируется на исследованиях, выполненных с помощью современных ресурсоведческих методов.

К достоинствам диссертационной работы необходимо отнести, прежде всего, экспериментальную работу, выполненную диссертантом в рамках данной специальности. Диссертация содержит достаточное количество иллюстративного материала. Выводы по работе отражают ее содержание. Автореферат позволяет оценить диссертационную работу как логически и грамотно построенную, имеющую научную новизну и практическую значимость.

В качестве замечания (или пожелания) по диссертационной работе Власова А.С. следует отметить:

общие выводы, несомненно, показывают объем выполненных исследований, но конкретные результаты (рекомендации) в них не отражены. Правила оформления научных работ предполагают, что при формулировке выводов по полученным результатам мы не пишем отчет, что сделали, а в каждом выводе руководствуемся фразой «я утверждаю, что...». Возможно, в этой работе выводы при этом были бы несколько великоваты, но они позволили бы не только оценить объем выполненной работы, но и дать конкретные рекомендации по использованию ресурсов Пермского края.

Высказанное замечание не носит принципиальный характер и не снижает общей положительной оценки результатов диссертационного исследования.

Таким образом, анализ автореферата показал, что диссертационная работа **Власова Александра Сергеевича** на тему: «Изучение ресурсов, оценка качества сырья, фитоэкологическое картографирование дикорастущих лекарственных растений Пермского края» представляет собой самостоятельную законченную научно-квалификационную работу, выполненную по актуальной теме современной фармакогнозии и фармацевтической химии. По своей актуальности, научной новизне, практической значимости, степени обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, достоверности полученных результатов, уровню апробации и опубликованию основных положений в печати работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – **Власов Александр Сергеевич** заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Заведующая кафедрой фармакогнозии
с курсами ботаники и экологии
ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России,
д-р фармацевтических наук, профессор

Г.И.Калинкина

634050, г. Томск, Московский тракт
Тел. +7(3822)42-09-47

e-mail: galina_kalinkina@mail.ru

