

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чеснокова Сергея Владимировича на тему «Лишайники хребта Кодар (Становое нагорье)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.12 – «Микология».

Сохраняющаяся до настоящего времени неравномерность лишенологических исследований на территории России в отношении выявления таксономического разнообразия, определяет актуальность выполненного диссертационного исследования.

В работе представлены результаты изучения разнообразия лишайников хребта Кодар, расположенного на территории Станового нагорья в юго-Восточной Сибири. Соискателем выполнен большой объем работы, который включает обработку как собственного материала, так и образцов, собранных другими исследователями с данной территории, а также обобщение известных публикаций.

В результате кропотливо выполненной работы впервые выявлен видовой состав лишайников хребта Кодар, который включает 714 видов и 6 разновидностей лишайников и лишенофильных грибов. В представленном аннотированном списке 342 вида и 3 разновидности являются новыми для хребта Кодар, 1 вид является новым для Северного полушария, 1 вид – Евразии, 15 видов - для России, 3 вида - для Азии. Выявлены новые местонахождения 11 видов из Красной книги Зайбакальского края, 7 из которых занесены в Красную книгу РФ. Соискателем были пополнены фонды разных гербариев, в том числе и ранее отсутствующими там образцами.

В работе представлен подробный таксономический, географический анализ исследованной лишенофлоры, проведено ее сравнение с видовым составом лишайников горных систем Южной Сибири. Проведенный эколого-субстратный анализ выявил преобладание эпилитных лишайников и высокую субстратоспецифичность видов этой группы. Однако надо отметить в проведенном анализе отсутствие выделения видов, обитающих на разных субстратах в самостоятельную группу. Они были распределены автором по разным эколого-субстратным группам, хотя их доля также представляет интерес. При подробном анализе жизненных форм лишайников исследованной лишенофлоры с использованием многоуровневой иерархической системы соискателем выявлено преобладание группы однообразно-накипных форм. Несомненный интерес представляют и результаты проведенного автором эколого-ценотического анализа распределения числа видов в каждом из высотных поясов района исследования с учетом эколого-субстратных групп.

Как видно из представленных в автореферате материалов, исследователь полностью выполнил поставленные перед ним задачи. Выводы, приведенные в автореферате, логично вытекают из содержания и всего объема представленной работы, соответствуют поставленным в работе целям и отражают полученные в ходе исследования результаты. Работы имеет научную новизну и практическую значимость.

Основные положения диссертации представлены автором на конференциях и семинарах, по теме диссертации опубликовано 10 работ.

Диссертационная работа Чеснокова Сергея Владимировича является законченным научным исследованием, выполненным на современном уровне и содержащим большой фактический материал, научные обобщения. Автореферат отражает содержание диссертации, написан хорошим литературным языком.

На основании вышеизложенного, следует отметить, что диссертация С.В. Чеснокова «Лишайники хребта Кодар (Становое нагорье)» отвечает требованиям ВАК России, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.12 – «Микология».

Кандидат биологических наук,
доцент кафедры ботаники и
физиологии растений
Петрозаводского государственного
университета
185910, г. Петрозаводск,
ул. Ленина, 33; т. (8142) 711-019
E-mail: vera.androsova28@gmail.com

Вера Ивановна. Андросова



ПОДПИСЬ
СПЕЦИАЛИСТ
КАДРАМ

Андросова В.И.
ЗАВЕРЯЮ

Мышина Е.Ю.

«—» 05 ОКТ 2019 —г.