

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мишихиной Юлии Дмитриевны

"Эколо-географические особенности структуры ценопопуляций вереска обыкновенного (*Calluna vulgaris* (L.) Hull) в сосновых лесах Притоболья Западной Сибири и Русской равнины", представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.03.02 "Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация"

Диссертационная работа посвящена эколо-географическим особенностям структуры ценопопуляций вереска обыкновенного в сосновых лесах. Тема исследования актуальна, имеет научную новизну – диссидентка пополняет новыми данными популяционную экологию, биогеографию и биоценологию.

Сбор материала и экспериментальная часть исследований выполнена как общепринятыми, так и оригинальными современными методами. Для решения поставленных задач Мишихиной Ю.Д. применены следующие подходы: ценоэкологический, ценомикроэкосистемный и ценогеографический. Полученные результаты новые и достоверные.

Язык и стиль изложения – ясный, доступный и раскрывает заявленную тему. Таблицы информативны, не перегружены. Заключение содержит главные выводы, к которым пришла диссидентка, анализируя результаты исследования.

Большой объем проведенных исследований, и широта охвата вопроса свидетельствуют о трудолюбии и целеустремленности диссидентки. Полученные результаты имеют несомненную научную и практическую значимость (полученные Мишихиной Ю.Д. данные, могут быть использованы для сохранения редких и исчезающих популяций вереска и др.).

Рассматриваемая работа может быть полезна для работников лесного хозяйства, биологов, экологов и студентов биологических и лесохозяйственных факультетов.

Опубликованные по теме диссертации работы раскрывают ее основное содержание.

По выводам, приведенным в автореферате, имеется одно замечание и предложение. Считаю, что сравнительного анализа комплекса

морфологических и анатомических параметров листьев вереска в ценопопуляциях Русской равнины и Притоболья Западной Сибири недостаточно для выделения особого таксона вереска обыкновенного в Западной Сибири. Эти интересные исследования необходимо в дальнейшей работе дополнить генетическими методами.

Суммируя впечатление от работы Мищихиной Юлии Дмитриевны, следует сказать, что она, несомненно, имеет научную новизну, практическую значимость и выполнена на высоком методическом уровне. Считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям действующих положений ВАК. Мищихина Юлия Дмитриевна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.03.02 "Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация".

Отзыв подготовила: Гладкова Галина Александровна, кандидат биологических наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 03.00.27 «Почвоведение»), Федеральное агентство научных организаций федеральное государственное бюджетное учреждение науки Биолого-почвенный институт Дальневосточного отделения Российской академии наук (БПИ ДВО РАН), заведующая сектором лесоведения, старший научный сотрудник; почтовый адрес: 690022, Россия, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, 159, тел.: (423) 231-04-10, адрес электронной почты: gladkova@ibss.dvo.ru

«08» июня 2016 г.

дата

Гладко —

подпись

Г.А. Гладкова

расшифровка

Собственноручную подпись
Г.А. Гладковой удостоверяю:

Начальник отдела кадров

должность

[подпись]

подпись

