

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Штабровской Ирины Михайловны
«Температурный режим и население беспозвоночных горных почв Хибин»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 1.5.15 – Экология

Исследование посвящено теме влияния теплообеспеченности местообитаний на структуру и функционирование сообществ беспозвоночных. Тема становится особенно актуальной для экосистем Арктики на фоне антропогенного воздействия и глобального изменения климата. В работе впервые на примере нескольких десятков разнообразных биогеоценозов Хибинского горного массива, исследованных на протяжении 10 последних лет, получены и сведены в систему температурные ряды, описывающие современную динамику температуры заполярных горных почв. Автором обосновано представление о горячих и вырубках Хибин, как об участках повышенного фаунистического разнообразия. Дано представление о температурах вегетационного сезона, подходящих для привлечения теплолюбивых видов беспозвоночных.

Широкий охват материала, разнообразие использованных автором методов делает выводы работы высоко достоверными. Полноту и тщательность работы показывает, в частности, существенное пополнение локальных фаун изученных групп беспозвоночных. Наконец, важной и полезной частью автореферата является спектр рекомендаций о направлениях дальнейших работ по указанной теме.

Выполненная диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук (п. № 9-14 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842), а ее автор, Штабровская Ирина Михайловна, полностью заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – Экология.

Кандидат биологических наук
(1.5.14 - энтомология)

 Илья Игоревич Любчанский

Старший научный сотрудник
Института систематики
и экологии животных СО РАН,
630091, Новосибирск, ул. Фрунзе, 11

16.12.2024 г.

Подпись *Любчанского И.И.*
заверяю.

Старший научный сотрудник
Дурманова Л. В. *16.12.2024*

