

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Е. В. Желудевой «Лишайники Северо-Восточного Приохотья (Магаданская область), представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.18 – Микология

Диссертационная работа Е. В. Желудевой посвящена вопросам изучения состава флоры лишайников Северо-Восточного Приохотья, выявлению особенностей лишенофлоры на основе таксономического, географического и экологического анализа, выяснению закономерностей распределения лишайников, выявлению редких и исчезающих видов.

В связи с глобальным ухудшением состояния окружающей среды, исследования направленные на изучение и сохранение биологического разнообразия очень важны, и тема диссертации весьма актуальна.

Представленная работа Елены Владимировны Желудевой является оригинальным научным исследованием. Диссертация основана на собственных материалах автора, обобщении большого фактического материала (5000 гербарных образцов, собранных автором в 2008-2018 гг.) с использованием широкого набора современных методов исследования.

Диссертационная работа Е. В. Желудевой имеет большое научное и практическое значение. Впервые изучено разнообразие лишайников Северо-Восточного Приохотья, и составлен список, насчитывающий 412 видов. Из них 289 являются новыми для данного района, один вид – новый для Азии, два – для России, 15 для Дальнего Востока, 186 – для Магаданской области. Кроме лишайников приводится список из 25 видов лишенофильных грибов, традиционно включаемых в списки лишайников. Для них также высок процент новизны. Выявлены новые местонахождения редких видов лишайников, часть из которых охраняется на федеральном и региональном уровнях. Выявлены особенности лишенофлоры и закономерности распределения лишайников на изученной территории.

Полученные данные могут быть использованы при написании многотомного издания «Флора лишайников России», при подготовке нового издания Красной книги России и Магаданской области. Данные могут быть использованы в долговременном мониторинге состояния среды, а так же при разработке мероприятий по сохранению охраняемых видов.

Диссертационная работа Е. В. Желудевой написана на высоком научном уровне. Все положения и выводы диссертации подтверждены большим объемом фактического материала и современной методической основой проведенных исследований. Содержание

научной работы нашло отражение в 34 публикациях диссертанта, 4 из которых опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК, 9 статей в изданиях, индексируемых в Scopus. 1 статья в прочих журналах, 18 работ в материалах конференций, кроме того, результаты представлены в 2-х коллективных монографиях. Своими исследованиями Е. В. Желудева внесла значительный вклад в изучение лишайников Магаданской области и России в целом.

Диссертационная работа Елены Владимировны Желудевой отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Елены Владимировна Желудева, безусловно, заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 1.5.18 – Микология.

Кандидат биологических наук,
Ведущий научный сотрудник
Центра ландшафтно-экологических исследований
Тихоокеанского института географии ДВО РАН,
690041, г. Владивосток, ул. Радио – 7
т (423) 232-06-72,
e-mail: sskirin@yandex.ru

2 мая 2023 г.

И. Ф. Скирина

Подпись *Скириной И.Ф.*
ЗАВЕРЯЮ:
Зав. канцел. пр. ИИ
ТИГ Д О АИ *И.Ф. Скирина*

