

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Желудевой Елены Владимировны  
«Лишайники Северо-Восточного Приохотья»  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 1.5.18 – «Микология»**

Диссертация Е. В. Желудевой представляет собой результат планомерной работы, проводимой соискателем с 2008 года. Работа подготовлена на основе критического анализа обширного материала как литературных данных, так и результатов полевых исследований, в том числе в труднодоступных районах; лично автором собрано 5 тыс. образцов лишайников. Актуальность работы не вызывает сомнений, поскольку флора лишайников Северо-Восточного Приохотья и Магаданской области в целом, изучена недостаточно.

Автором впервые достаточно полно выявлено видовое разнообразие лишайников Северо-Восточного Приохотья. Впечатляет как общее количество выявленных автором видов, так и доля флористических находок. Один вид является новым для Азии, один вид – для Евразии, 2 вида – для России, 15 – для Дальнего Востока и 186 – для Магаданской области. В дополнение к лишайникам, выявлено 25 видов лишенофильных грибов.

Скурпулезный анализ полученных данных, выполненный с применением традиционного для флористических работ арсенала методов, показывает хорошее знание автором лишайников, большой объем наблюдений в природе, глубокую проработку собранного материала. Достаточная степень выявленности лишенофлоры Северо-Восточного Приохотья позволила провести ее сравнение с лишенофлорами других регионов Дальнего Востока. В работе уделено внимание вопросам охраны природы, выявлены новые местообитания для 8 видов, занесённых в Красную книгу Магаданской области, еще 8 видов предложены для внесения.

Важнейшим практическим результатом работы явилось создание гербарии в ИБПС ДВО РАН значительной коллекции лишайников.

Небольшие замечания не уменьшают ценность работы. 1. Данные о выявленном видовом богатстве о. Сахалин (Таблица 1) явно неполные. 2. Независимо от этого не ясен вывод (с. 10) о том, что богатство лишенофлоры Северо-Восточного Приохотья выше, чем Сахалина из-за того, что среднее число видов в роде у лишенофлор этих территорий почти одинаково, при том, что число видов родов и семейств в лишенофлоре Сахалина больше. Следует дополнительно пояснить сделанный вывод.

Согласно представленному автореферату, работа соответствует всем критериям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата

наук, а автор исследования – **Желудева Елена Владимировна** – несомненно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.18 – «Микология».

28.04.2023

**Давыдов Евгений Александрович**

кандидат биологических наук

старший научный сотрудник

Южно-Сибирского ботанического сада

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»

пр. Ленина, 61, Барнаул, 656049

Т. +7 3852 60-50-58

eadavydov@yandex.ru



Подпись (и) ЗАВЕРЯЮ

Начальник управления кадров

А. Н. ТРУШНИКОВ