

ОТЗЫВ

**на диссертационную работу Желудевой Елены Владимировны на тему:
«Лишайники Северо-Восточного Приохотья (Магаданская область)» на
соискание ученой степени кандидата биологических наук по
специальности 1.5.18. «Микология»**

1. Актуальность темы исследования и ее связь с общенаучными и общегосударственными программами

Диссертационная работа Желудевой Е. посвящена изучению лишайников Северо-Восточного Приохотья.

На территории Магаданской области лишайники относятся к одной из самых широко распространенных групп организмов, которые господствуют в напочвенном покрове большинства растительных сообществ. Однако изучены лишайники региона весьма слабо, выявленность таксономического разнообразия не превышает 50%, причем есть некоторые, которые относятся к редким видам.

Таким образом, актуальность диссертационной работы Желудевой Е. не вызывает сомнения и указывает однозначно на важность ее исследований.

2. Научные результаты в рамках требований к диссертациям «Правил присуждения ученых степеней» и паспортов соответствующих специальностей научных работников

Для достижения поставленной цели и задач исследования автором были проанализированы и обобщены литературные данные о лишайниках Северо-Восточного Приохотья и Магаданской области в целом. На основании результатов полевых исследований и обработки гербарных материалов выявлено видовое разнообразие и составлен аннотированный список лишайников Северо-Восточного Приохотья. Проведен таксономический, географический и экологический анализы лишайнофлоры. Сравнена исследуемая лишайнофлора с лишайнофлорами сопредельных территорий. Выявлены редкие виды лишайников, изучены особенности их распространения и условия обитания, даны предложения по их охране. Сформирован лишайнологический гербарий в составе Гербария ИБПС ДВО РАН (MAG).

Научные результаты, полученные в ходе выполнения диссертационной работы основаны на достоверных данных, которые имеют статистическую значимость. При интерпретации данных автор использует новые, современные стандарты и указывает ссылку на источник информации. В работе автор также применяет общепринятые и воспроизводимые методики, чувствительность и специфичность которых высока. Диссертационная работа Желудевой Е. написана единолично.

Диссертация изложена по традиционному принципу, на 246 страницах и состоит из введения, семи глав, выводов, списка литературы (302 источника, в том числе 64 – на иностранных языках), списка сокращений и приложений. Работа

содержит 13 таблиц и 30 иллюстраций (карты, диаграммы, фотографии), выполненных автором.

3. Степень обоснованности каждого результата (научного положения), вывода и заключения, сформулированных в диссертации

Результаты полученные автором при проведении различных методов по изучению лишайников Северо-Восточного Приохотья имеют научную и практическую значимость.

Статистически обработанные данные, представленные в главе собственных результатов исследований, вполне обосновывают достоверность выдвинутых научных положений, заключения и выводов, сформулированные в диссертации.

Основные положения и выводы, выдвинутые соискателем обоснованы и достоверны, что определяются выбором изучаемого объекта и воспроизводимых методик для решения поставленных задач диссертационной работы.

4. Степень новизны каждого научного результата, вывода и заключения соискателя, сформулированных в диссертации

Соискателем проанализированы и обобщены литературные данные о лишайниках Северо-Восточного Приохотья и Магаданской области в целом. На основании результатов полевых исследований и обработки гербарных материалов выявлено видовое разнообразие и составлен аннотированный список лишайников Северо-Восточного Приохотья. Проведен таксономический, географический и экологический анализы лишенофлоры. Сравнена исследуемая лишенофлора с лишенофлорами сопредельных территорий.

Выявлены редкие виды лишайников, изучены особенности их распространения и условия обитания, даны предложения по их охране. Сформирован лишенологический гербарий в составе Гербария ИБПС ДВО РАН (MAG).

5. Оценка внутреннего единства полученных результатов

Диссертационная работа является самостоятельным квалификационным научным трудом, обладает внутренним единством, прослеживается взаимосвязь цели и задач исследования.

Данные, полученные соискателем, статистически обработаны, в связи с чем, в них прослеживается взаимосвязь объективно полученных результатов. При этом комплексный подход в изучении проблемы позволил автору получить результаты, имеющие научно-практическое значение, которое отражено на практических рекомендациях, предложенных автором.

6. Направленность полученных соискателем результатов на решение соответствующей актуальной теоретической и прикладной проблемы

Диссертационная работа соискателя направлена на решение актуальных задач по изучению лишайников Северо-Восточного Приохотья (Магаданская область).

Полученные результаты вносят весомый вклад в решение актуальных проблем биологии, в частности микологии.

7. Подтверждение достаточной полноты публикаций основных положений, результатов, выводов и заключения диссертации

По теме диссертационной работы опубликовано 34 работы, из них 4 статьи в печатных изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 9 статей в изданиях, индексируемых Scopus, 1 статья в прочих журналах; 18 работ в сборниках материалов конференций; результаты представлены также в 2 коллективных монографиях.

Результаты, полученные в ходе выполнения диссертационной работы доложены и обсуждены на 18 конференций и представлены лично на 13 из них: Всероссийская научная конференция «Чтения памяти академика К. В. Симакова» (Магадан, 2009, 2013, 2015), XI межвузовская научно-практическая конференция студенческой и учащейся молодежи «Молодежь и наука: нам жить в XXI веке» (Магадан, 2010), 5 Дальневосточная региональная конференция «Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России» (к 100-летию со дня рождения А. П. Васьковского) (Магадан, 2011), IV и V Межрегиональные конференции молодых ученых (Магадан, 2012, 2014), III (XI) Международная ботаническая конференция молодых ученых в Санкт-Петербурге (2015), XV международная научно-практическая конференция «Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии» (Барнаул, 2016), VII и VIII Межрегиональные конференции молодых ученых «Научная молодежь – Северо-Востоку России» (Магадан, 2018, 2020), XXIV региональная научная конференция аспирантов, соискателей и молодых исследователей «Идеи, гипотезы, поиск...» (Магадан, 2018), Международная научная конференция «Биологические проблемы Севера», посвященная памяти академика В. Л. Контримавичуса (Магадан, 2018).

8. Недостатки по содержанию и оформлению диссертации

Диссертация оставляет хорошее впечатление, однако при ознакомлении с ней, у нас возникли вопросы, замечания и пожелания, которые не умаляют ценности выполненной работы:

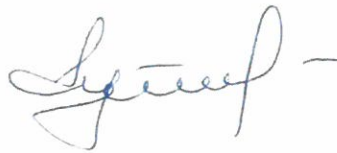
1. Имеются некоторые ошибки по техническому оформлению.

9. Соответствие диссертации требованиям «Правил.....»

Диссертационная работа Желудевой Елены Владимировны на тему: «Лишайники Северо-Восточного Приохотья (Магаданская область)» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.18. «Микология» по актуальности изучаемой темы, объему, методическому решению цели и задач, научной и практической значимости

соответствует предъявляемым требованиям «Правил присуждения ученых степеней» Комитета по надзору и аттестации в сфере образования и науки, предъявляемым к диссертациям и может быть рекомендована к защите в диссертационном совете.

Рецензент:
к.х.н., PhD,
Профессор Казахского университета
бизнеса и технологий,
+77016834983,
syerlan75@yandex.kz



Сүлеймен Е.М.

Подпись ФИО заверяю:

«20» 04 2023 г.

Подпись заверяю
Отдел управления
персоналом

