

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Су Цзяхуэй** «Структурные и функциональные характеристики сообществ раковинных амёб в наземных местообитаниях Северной Евразии», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15. Экология.

Актуальность темы диссертации **Су Цзяхуэй** не вызывает сомнений: с одной стороны, раковинные амёбы – один из наиболее заметных компонентов ландшафта, с другой – очевидно изменение в населении и фауне этих одноклеточных подвержены географическим факторам среды. Данные получены диссертантом самостоятельно или в коллективе соавторов, и достаточны для обоснования полученных выводов.

Выявлены отличия в видовом составе и функциональной структуре сообществ раковинных амёб, населяющих сфагновые мхи и почву. Эти несходства во многом зависят от местных экологических условий, особенно от уровня увлажнения почвы и климата данной местности.

Работа выполнена на современном уровне, автор использует статистические методы для проверки поставленных гипотез. Результаты опубликованы автором в ведущих журналах. Диссертация соответствует специальности 1.5.15 – «Экология» (по биологическим наукам) и отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В.Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует специальности 1.5.15 – «Экология» (по биологическим наукам), а также критериям, определенным пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В.Ломоносова. Работа оформлена, согласно требованиям Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова»

Диссертационная работа **Су Цзяхуэй** «Структурные и функциональные характеристики сообществ раковинных амёб в наземных местообитаниях Северной Евразии» по своей актуальности, научной новизне и научно-практической значимости заслуживает положительной оценки, ее автор, **Су Цзяхуэй**, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15. Экология.

Доктор биологических наук, профессор РАН
главный научный сотрудник ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им.
А.Н. Северцова РАН

Гонгальский Константин Брониславович

Даю согласие на обработку персональных данных
119071, Москва, Ленинский пр-т, 33, www.sev-in.ru
тел.: +7(495)9547283, e-mail: gongalsky@sev-in.ru



Подпись *Гонгальского К.Б.*
Зав. канц. ИПЭЭ РАН
"15" 12 2025г.