

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации ХОБРАКОВОЙ Ларисы Цыренжаповны
на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности
1.5.15 Экология (биологические науки) на тему
«ЖУЖЕЛИЦЫ (COLEOPTERA, CARABIDAE) ЮГА ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ И
СЕВЕРНОЙ МОНГОЛИИ (эколого-фаунистические, географические и
исторические аспекты)

В автореферате диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук Хобраковой Л.Ц. представлены результаты многоаспектного исследования жуужелиц (Coleoptera, Carabidae) юга Восточной Сибири и Северной Монголии. Диссертантом проделана огромная работа по полной инвентаризации карабидофауны данного региона на основе собственных материалов и литературных данных, охватывающих 190-летний период изучения фауны жуужелиц. Л.Ц. Хобракова проанализировала 450 литературных источников и изучила материалы коллекций многих крупнейших музеев.

Задачи исследования сформулированы конкретно и корректно и полностью соответствуют выводам и основным положениям, изложенным в работе. Автором выявлены особенности структуры сообществ жуужелиц в условиях переходных территорий Палеарктики, к которым относятся юг Восточной Сибири и Северной Монголии. Доказано, что значительное таксономическое, экологическое и ареалогическое разнообразие фауны жуужелиц данного региона является результатом длительного исторического процесса формирования биоты в условиях горно-котловинного рельефа на стыке тайги и степи.

Приведенные данные и сформулированные автором выводы свидетельствуют о том, что он в полной мере владеет методами картографического, статистического и сравнительного визуального анализа.

Как показывает автореферат, тщательный анализ огромного фактического материала теоретико-методологическая база позволили соискателю решить непростую задачу по биогеографическому районированию переходной зоны, расположенной на перекрестке широтно-долготных рубежей с выделением зонально-провинциальной структуры региона и рубежей провинциального ранга. Автором предложена схема фаунистического районирования, включающая 3 области, 3 провинции, 30 округов и 48 районов. Установлено, что Байкальский рубеж представляет собой значимую широтно-долготную границу, в пределах которой формируется экотонный эффект в структуре региональных фаун жуужелиц.

Предложены вероятные пути формирования карабидофауны региона, рассмотрены основные этапы фауногенеза, выявлены центры повышенного таксономического

разнообразия. Установлено, что основные миграционные коридоры обмена видами проходят через переходную зону, связывая между собой фауны жужелиц тайги и степи.

Материалы по диссертации Л.Ц. Хобраковой в достаточной мере представлены на обсуждение научной общественности, на международных и российских конференциях, конгрессах, совещаниях и съездах, а также в печатных научных изданиях, в том числе - в 21 статье в журналах, рекомендованных ВАК, и 7 статьях в журналах, индексируемых WoS и Scopus. Разные этапы работы выполнялись при поддержке инициативных и коллективных грантов. По теме диссертации опубликованы 2 коллективные монографии.

Структура и содержание автореферата не оставляет сомнений в том, что диссертация Л.Ц. Хобраковой носит актуальный характер, обладает научной новизной и практической значимостью и представляет собой завершённое комплексное исследование.

Автореферат диссертации соответствует структуре диссертационного исследования и достаточно полно отражает ее содержание, написан четко и грамотно.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Судя по автореферату, представленная работа по актуальности, объему материала, новизне результатов, научной и практической значимости соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, Хобракова Лариса Цыренжаповна, заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.15 – Экология (биологические науки).

Кандидат биологических наук, доцент,
ведущий научный сотрудник отдела
биологических ресурсов Института
природных ресурсов Академии наук
Чеченской Республики
364024, ЧР, г. Грозный, пр-кт им. М. Эсамбаева, 13
e-mail: academy_chr@mail.ru
тел/факс (88712) 22-26-76, 22-31-73

Т.А. Автаева

