

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ильиной Ирины Юрьевны
«Популяционно-географическая дифференциация близкородственных
видов птиц на примере пеночки-веснички (*Phylloscopustrochilus*) и
пеночки-теньковки (*Phylloscopuscollybita*)», представленной на соискание
ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 –
Зоология.

Диссертационная работа И.Ю. Ильиной посвящена сравнению внутривидовой изменчивости и дифференциации двух видов пеночек (пеночки-теньковки и пеночки-веснички) на пространстве их обширных ареалов.

Актуальность исследования и новизна полученных данных, определяется выбором перспективных объектов и широкой географией работы. Близкородственные виды пеночек: весничка и теньковка, обладают значительным морфологическим сходством и широко распространены практически по всей Палеарктике, что контрастирует с яркими различиями в звучании их песен, структуре ареалов и таксономической организации. Подобный классически анализ близких видов является продуктивным при изучении процессов внутривидовой и межвидовой дифференциации (в том числе таксономической). Работа позволила детализировать современные представления о филогеографии данных видов. Предложена гипотеза реконструкции истории расселения и формирования современных ареалов теньковки и веснички на основе совокупности полученных данных и анализа миграционных стратегий видов. Данная работа вносит вклад в изучение процессов видообразования и микроэволюции у птиц.

Исследование выполнено с применением современного комплексного подхода, который включает сравнительный анализ морфологических, генетических и биоакустических признаков, что указывает на соответствие проведенного изыскания мировому уровню.

Диссертационное исследование проведено самостоятельно, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты, что свидетельствует о личном вкладе автора в науку.

Работа написана доступным научным языком и содержит оригинальные подходы к исследуемой проблеме. В ней использованы традиционные и современные методы исследования. Собранный обширный материал обработан с применением современных методов статистики и подвергнут глубокому и всестороннему анализу.

Выводы по диссертации представляются вполне убедительными, логичными и естественно вытекающими из поставленных задач исследования.

Степень обоснованности и достоверности результатов, научных выводов и положений, выносимых на защиту, не вызывает сомнений.

Основные результаты, полученные в ходе исследования, опубликованы в авторитетных рецензируемых научных журналах.

Данная работа удовлетворяет требованиям, установленным в Положении об присуждении учёных степеней в Московском государственном университете имени М.В.Ломоносова, а её автор Ильина Ирина Юрьевна заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – Зоология.

Маловичко Любовь Васильевна,
доктор биологических наук,
профессор кафедры зоологии
ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева,
malovichko_lv@rgau-msha.ru

Диков Андрей Викторович,
кандидат биологических наук,
преподаватель кафедры зоологии
ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева,
dikoff@rgau-msha.ru

Василевская Александра Алексеевна,
ассистент кафедры зоологии
ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева,
alexandravas@rgau-msha.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
Российский государственный аграрный университет –
МСХА имени К.А. Тимирязева,
127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49.
info@rgau-msha.ru
<https://www.timacad.ru/>
Тел. 8-499-9776476