



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования

«Дальневосточный федеральный университет»  
(ДВФУ)

Школа естественных наук

## ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации Константина Сергеевича Масловского  
«Основные характеристики миграционных стратегий дальневосточных  
соловьев на юге Приморья», представленной на соискание ученой  
степени кандидата биологических наук**

Диссертационная работа Константина Сергеевича Масловского посвящена изучению экологических и морфологических аспектов миграций трех видов соловьев через Южное Приморье. Работа выполнена на большом объеме материала, полученном методом кольцевания птиц за 20 лет исследований. Такой длительный период мониторинга, несомненно, дает возможность достоверно разносторонне оценить особенности миграционного поведения и состояние популяций исследуемых видов. Актуальность работы не вызывает сомнений, поскольку исследования миграций восточной популяции соловьев на Дальнем востоке ранее не проводились. В работе рассмотрена динамика и демографическая структура популяций соловьев во время весенних и осенних миграций, проведена оценка возвращаемости и продолжительности миграционных остановок. Особый интерес представляет глава по морфологической и молекулярно-генетической характеристике соловьев-красношеек. Морфометрические характеристики сделаны на большом материале, что сложно сделать, используя только коллекционные данные. Автором была использована оригинальная методика для определения внутривидовой структуры популяции по окраске, которая частично сопоставлялась с генетическими данными. К сожалению, в автореферате этому моменту не уделено внимание и не до конца понятно подтверждаются особенности окраски разных подвидов генетическими данными. Тем не менее, достоверно показана генетическая изоляция «западной» и «восточной» групп соловьев-красношеек и подтвержден факт использования северными подвидами (*Calliope calliope anadyrensis* и *C.c. camtschatkensis*) двух миграционных путей: материкового и островного.

Поскольку на Дальнем Востоке, кроме стационара в долине р. Литовка кольцевание птиц проводится малочисленно и данные фрагментарны, то метод кольцевания не может использоваться, как метод определения миграционных маршрутов классическим образом, но, позволяет провести качественный прижизненный анализ птиц. Все данные по морфометрии, динамике и

половозрастной структуре соловьев подтверждены статистически и не вызывают сомнений.

Проделан огромный объем не только полевой работы (часть которой проводилась при непосредственном участии автора), но и камеральной работы. Диссертация получилась с высокой степенью оригинальности и новизны, соответствует всем критериям, предъявляемым к работам такого уровня. Масловский К.С. показал себя как сформировавшийся специалист, отлично владеющий материалом. Соискатель заслуживает присуждения ему степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Кандидат биологических наук

по специальности 03.02.04 - Зоология

Старший преподаватель

Кафедры Биоразнообразия и

морских ресурсов ДВФУ

Почтовый адрес:

690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Суханова, 8

e-mail: storozhevaev@mail.ru

