

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Константина Сергеевича Масловского
«Основные характеристики миграционных стратегий дальневосточных соловьев на юге
Приморья», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.08 – экология

Диссертационная работа К.С. Масловского посвящена многолетнему изучению основных экологических и морфологических аспектов весенней и осенней миграции трёх видов дальневосточных соловьев в Южном Приморье. Одним из эффективных методов изучения миграций является кольцевание, позволяющее анализировать не только особенности перемещения птиц, но и демографические параметры популяций. Миграционные стратегии отдельных подвидов могут исследоваться с помощью применения комплексного подхода, состоящего из морфометрической и фенотипической и молекулярно-генетической идентификации мигрантов. На основе многолетних (1998-2016 гг.) исследований в долине р. Литовка и анализе 4825 отловленных особей трёх видов соловьев впервые обобщена информация о сроках и характере их сезонных перемещений в периоды весенней и осенней миграций. Определена продолжительность пролёта, выявлены тренды численности популяций трёх видов соловьев. Изучена половозрастная структура мигрантов, динамика сроков и интенсивность пролёта птиц разного пола и возраста, определена продолжительность миграционных остановок. Впервые проведено молекулярно-генетическое и морфологическое исследование соловьев-красношеек в период пролёта и определены подвиды, участвующие в миграциях на территории Приморья.

Работа состоит из введения, 9 глав и выводов. Выводы диссертации сформулированы достаточно кратко и корректно. Применённая статистика не вызывает замечаний. Есть небольшой вопрос к главе 2: насколько корректно сравнивать экземпляры из гнездовых популяций и птиц, отловленных на пролёте, когда летят больше молодые особи и птицы в свежем пере? К главе 3: В работе постоянно упоминается р. Средняя Литовка, но в характеристике района о ней нет ни слова. К главе 6: действительно ли низкая возвращаемость синих соловьев связана с более поздним началом работ по сравнению с началом пролёта? Может быть, это связано с низкой численностью гнездовой популяции и удалённостью основных мест гнездования от мест кольцевания?

Диссертационная работа апробирована на Всероссийских, международных и региональных совещаниях и конференциях, по теме диссертации опубликовано 9 работ, в том числе 2 статьи в журнале, рекомендованном перечнем ВАК РФ.

Я считаю, что исследование Константина Сергеевича Масловского представляет собой существенный вклад в изучение птиц Приморского края и Дальнего Востока в целом.

Судя по автореферату, работа К.С. Масловского соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

14.12.2019 г.

Старший научный сотрудник Объединённой биосферной
Лазовского заповедника и национального парка «Зов моря»,
кандидат биологических наук по
специальности 03.00.08 – зоология



Шохрин В.П. Шохрин

892980 Приморский край
e-mail: shohrin@yandex.ru
89243286125 shohrin@yandex.ru

