

Отзыв

на автореферат диссертации Евгения Владимировича Шемякина
«Пространственная организация населения птиц Алданского нагорья»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук

Актуальность темы диссертационной работы Е.В. Шемякина сомнений не вызывает. Алданское нагорье очень неоднородно в ландшафтном плане, имеет сложную структуру высотной поясности. Регион представляет большой интерес для различных орнитологических исследований. К тому же в настоящее время происходит интенсификация промышленного освоения территории, что неизбежно приводит к изменениям населения птиц.

Работа основывается на богатом материале, собранном в 2000–2016 гг. Личный вклад автора — 57%. На основе использования различных методов, Евгений Владимирович дал общую характеристику орнитофауне, представил ее таксономическую и географо-генетическую структуру, оценил сходство гнездовых орнитофаун Алданского нагорья и сопредельных территорий, представил ландшафтно-биотопическое распределение видов, классификацию и количественные показатели населения птиц региона, его пространственную структуру и организацию. Особого внимания заслуживает высотно-поясная неоднородность населения этой группы животных, выявленная и сопоставленная с таковой на прилегающих участках впервые.

Очевидно, в названии подглавы 4.2 «Фаунистическая и географо-генетическая структура орнитофауны Алданского нагорья» Е.В. Шемякин имеет в виду типологическую, а не фаунистическую структуру орнитофауны. Хотелось бы видеть краткую характеристику адаптаций некоторых мелких воробьиных птиц, которые позволяют им существовать в условиях высокогорий, в сравнении с более крупными тетеревиными и врановыми. Об этом автор говорит в разделе «Основные положения, выносимые на защиту» и в подглаве 5.2 «Характеристика населения птиц высотных поясов Алданского нагорья». Возможно, в диссертации такое описание приводится.

Считаю, что с поставленными целью и задачами Е.В. Шемякин успешно справился. Работа является оригинальным научным исследованием, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 — «Зоология».

Ведущий научный сотрудник Научно-образовательного центра Сургутского государственного университета, кандидат биологических наук

628408, ХМАО — Югра, г. Сургут, ул. Энергетиков, д. 22. Тел.: +7 (3462) 76-31-59. E-mail: alemnts@mail.ru.



Емцев Александр Александрович

