

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Ковинька Татьяны Сергеевны
«Трофические связи птиц-миофагов и их зависимость от факторов среды
(на примере севера Подмосквья)»,
представленный на соискание учёной степени кандидата биологических наук
по специальности 1.5.15 – экология (биологические науки).

Изучение трофических связей различных групп организмов – традиционное направление экологических исследований, а дневные хищные птицы и совы – удобные объекты для их проведения, так как находятся на вершине трофических пирамид в природных сообществах.

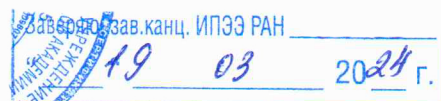
Работа Т.С. Ковинька представляет собой комплексный анализ совокупного влияния ряда абиотических и биотических факторов среды на формирование спектра питания птиц-миофагов, двух видов сов и обыкновенной пустельги, в условиях их обитания на севере Подмосквья. На большом фактическом многолетнем материале выявлены прямые и опосредованные факторы, которые оказывают влияние на формирование трофических ниш модельных видов птиц. Показано, что болотная сова (*Asio flammeus*) – более выраженный миофаг, а ушастая сова (*Asio otus*) и обыкновенная пустельга (*Falco tinnunculus*) могут проявлять бóльшую трофическую пластичность. Выявлены особенности и закономерности межгодовой изменчивости спектров питания и трофических ниш этих видов. Получены материалы по сезонной и индивидуальной изменчивости спектров питания изученных видов.

Установлено, что наиболее важным фактором, определяющим спектр питания и ширину трофических ниш модельных видов, являются характеристики пространственной структуры охотничьих территорий и их гетерогенность. Последнее представляется достаточно важным и новым результатом, в том числе с учётом того, что детальные исследования влияния пространственной структуры местообитаний на формирование спектров питания хищных птиц и сов крайне немногочисленны.

Использованные соискателем методы исследования и статистической обработки данных разнообразны, определяются поставленными задачами и, что немаловажно, воспроизводимы при необходимости в дальнейшем. Работа прошла достаточную апробацию. Публикации, в половине из которых соискатель является первым автором, полностью отражают тему проведённого исследования. Новизна, актуальность, теоретическая и практическая значимость полученных результатов не вызывают сомнений.

Считаю, что диссертация на тему «Трофические связи птиц-миофагов и их зависимость от факторов среды (на примере севера Подмосквья)» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Ковинька Татьяна Сергеевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – экология (биологические науки).

Кандидат биологических наук, старший научный сотрудник
Лаборатории экологии и управления поведением птиц
Института Проблем Экологии и Эволюции РАН
119071, г.Москва, Ленинский проспект, д. 33,
Тел: 8 (495) 633-09-22
Факс: 8(495)954-55-34
E-mail: admin@sevin.ru



Свиридова Татьяна Владимировна
t-sviridova@yandex.ru

19 марта 2024 г.