

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Татьяны Сергеевны Ковинька «Трофические связи птиц-миофагов и их зависимость от факторов среды (на примере севера Подмосковья)», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 - «экология».

Татьяна Сергеевна Ковинька в 2018 году закончила магистратуру Института биологии и химии Московского педагогического государственного университета по направлению подготовки «Биология». Диссертационная работа выполнена на кафедре зоологии и экологии в период с 2018 по 2020 гг. В настоящее время соискатель является ассистентом указанной кафедры.

Т.С. Ковинька работает под моим научным руководством с 2013 года (начиная с выполнения бакалаврской работы); за это время она проявила себя как трудолюбивый и ответственный исследователь, способный к самостоятельной полевой и лабораторной работе. Результатом этого стали публикации 5 статей в ведущих российских и международных научных журналах, 4 из которых подготовлены самостоятельно соискателем на английском языке.

Выполненная Т.С. Ковинька и представляемая к защите диссертационная работа - результат комплексного анализа влияния факторов среды на формирование спектров питания трех массовых видов птиц-миофагов на севере Подмосковья за 12-летний период. Соискателем, при помощи современных статистических методов показаны особенности межгодовой, сезонной и индивидуальной изменчивости ширины трофических ниш и спектров питания модельных видов. Теоретическая значимость работы состоит в расширении знаний о формировании трофических ниш хищников под влиянием различных экологических факторов. Установлена ведущая роль пространственной структуры охотничьих территорий на формирование рационов хищников-миофагов в противовес устоявшемуся мнению о превалирующей значимости обилия жертв. Выявление значения пространственной структуры охотничьих территорий для формирования трофических ниш хищных птиц и сов способствует в том числе расширению представлений в рамках теории оптимального фуражирования. Не менее интересным стало определение половой и размерной структуры основных видов жертв в добыче одного их модельных видов. Помимо основных результатов, работа содержит значительный объем фактического материала и новых результатов более частного и методического характера.

Т.С. Ковинька - сложившийся исследователь, обладающий необходимыми для самостоятельной работы знаниями и навыками. Её диссертационная работа является законченным исследованием и соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сама Т.С. Ковинька заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 - «экология».

Доцент кафедры зоологии и экологии Института биологии и химии
Московского педагогического государственного университета,
кандидат биологических наук, доцент
Александр Викторович Шариков

07.11.2023