

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Яковлевой Марии Леонидовны  
«ОСОБЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ БЕЗНАДЗОРНЫХ СОБАК  
СЕВЕРНОГО ГОРОДА НА ПРИМЕРЕ Г. ЯКУТСКА»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 1.5.12. – Зоология.

Научные проблемы, рассматриваемые в диссертационной работе М. Л. Яковлевой, входят в число приоритетных направлений зоологии по изучению механизмов адаптаций животных в условиях урбозоосистем.

Комплексная работа расширяет представление о популяционной структуре бродячих собак в условиях северного города. Для решения четырех поставленных задач автор на протяжении десяти лет исследовала численность безнадзорных собак на территории г. Якутск, где были выбраны пробные площади в достаточном для репрезентативности выборок количествах. Обширное описание эмпирического материала способствовало получению уникальных данных о влиянии различных экологических факторов на структуру и динамику численности популяции бесхозных собак. Автор описала фенотипическое разнообразие городских собак в экстремальных северных условиях. Для анализа материала Мария Леонидовна грамотно использовала разнообразные статистические методы, что доказывает достоверность полученных результатов. Проблема бесконтрольного увеличения численности безнадзорных собак, рассматриваемая в диссертации, несомненно, представляет не только научный интерес, но и имеет высокую социальную значимость. Рекомендации по регуляции численности бездомных собак на территории г. Якутска, сформулированные автором, основаны на достоверных научных фактах.

Автореферат в полной мере проиллюстрирован. Результаты, приведенные соискателем, неоднократно обсуждались на различных научных конференциях, опубликованы в печати, в том числе в трех рецензируемых изданиях, включенных в перечень ВАК Российской Федерации, в одном журнале списка Scopus.

Судя по автореферату, диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пункты 9-11, 13, 14, «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями, утвержденными постановлением Правительства РФ № 426 от 20.03.2021 г.), а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. – Зоология.

01.02.2024

Кандидат биологических наук  
(03.00.16 Экология), доцент  
доцент кафедры биологии  
Института естественных наук и фармации  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Марийский государственный университет»  
424000, Республика Марий Эл,  
г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 1  
Тел. (8362)68-80-02  
e-mail: [rector@mail.ru](mailto:rector@mail.ru)

Турмухаметова  
Нина Валерьевна



бесплатную подпись  
без электронной подпись  
ОСТОВЕРЯЮ: вед. документовед отдела кадров  
Л.Н. Яргина

01.02.2024