

ОТЗЫВ
**на автореферат диссертации Яковлевой Марии Леонидовны на тему: «Особенности
населения безнадзорных собак северного города на примере г. Якутска»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по
специальности 1.5.12 Зоология**

Диссертация Яковлевой Марии Александровны посвящена изучению динамики численности и структуры популяции безнадзорных собак г. Якутска. Выполнен учёт численности, выявлена многолетняя динамика и факторы, оказывающие влияние на плотность и структуру населения безнадзорных собак, изучено пространственное распределение, социальная структура и миграционная активность, проведена оценка морфологического разнообразия безнадзорных собак исследуемой территории.

Проблема регуляции численности безнадзорных собак на территории населенных пунктов России стоит весьма остро, поэтому актуальность исследования не вызывает сомнений. Для решения проблем, сопряженных с совместным существованием человека и безнадзорных собак на урбанизированных территориях, необходимо проведение мероприятий, направленных на сокращение численности собак-парий. Разработка эффективных мер контроля безнадзорных животных предполагает всестороннее изучение их экологии и этологии.

Автором впервые проведено многолетнее исследование популяционной динамики безнадзорных собак на территории северного города. Описаны особенности морфологии и фенотипического разнообразия безнадзорных животных в суровых условиях обитания. Установлено, что плотность населения безнадзорных собак на территории г. Якутска зависит от типа городской среды, определяющей доступность корма и наличие убежищ. В условиях сурового климата региона возрастает влияние экзогенных факторов на миграционную активность и морфологическое разнообразие безнадзорных собак. Положения, выносимые на защиту, сформулированы точно и отражают основные результаты работы.

В качестве замечаний можно отметить неточность в использовании терминологии. В работе объектом исследования являются «безнадзорные собаки», однако в разделе «Материалы и методы» указано, что учет проводился в отношении «бездомных собак». Эти термины не синонимичны, а понятие «безнадзорные собаки» шире по содержанию, потому как включает, помимо собственно бездомных (безхозяйных), ещё и собак полувольного содержания.

Тем не менее отмеченные недостатки никак не умоляют значимость исследования и ценность полученных теоретических и практических результатов работы.

Апробация работы проведена на восьми всероссийских научных мероприятиях, в том числе с международным участием. По теме диссертации опубликовано 11 печатных работ, из них 3 статьи в изданиях рекомендованных ВАК РФ и 1 одна статья в журнале из базы Scopus. Материал для работы собран при непосредственном участии автора, а большой объем материала проанализирован с использованием статистических методов и средств. Текст рукописи изложен понятным языком, выводы логичны.

Диссертационное исследование Яковлевой М.А. выполнено на высоком профессиональном уровне, автореферат диссертации соответствует предъявляемым требованиям, а автор – присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 Зоология.

Ведущий аналитик
научно-исследовательского отдела,
кандидат биологических наук

Ямборко А.В.

Филиал ФГБУ «Федеральный центр анализа и оценки техногенного воздействия» Научно-исследовательский центр по редким и исчезающим видам животных и растений (Филиал ФГБУ «ФЦАО» НИЦ «Красная книга»),
690089, г. Владивосток, ул. Героев Варяга, 12
Тел.: +7 (495) 025-03-87 (доб. 97289)
E-mail: jamborko.av@fcao.ru

06 февраля 2024 года

ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
ОТДЕЛА ПО КАДРАМ ФГБУ „ФЦАО“