

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата биологических наук Яковлевой Марии Леонидовны «Особенности населения безнадзорных собак северного города на примере г. Якутска» (защита назначена на 20.02.2024 в 10:00 на заседании диссертационного совета 24.1.119.01 Института систематики и экологии животных СО РАН)

Работа Яковлевой Марии Леонидовны представляет собой многолетнее исследование популяции безнадзорных (бродячих) собак г. Якутск. К достоинствам работы относится достаточно длинный 12-летний ряд наблюдений и стремление к всестороннему рассмотрению данной популяции с выявлением некоторых характеризующих её закономерностей. Однако к работе можно сделать некоторые замечания.

1. Хотя в диссертации проводится сравнение популяции безнадзорных собак Якутска с другими городами, однако для неспециалиста из автореферата не понятно, это большая или маленькая плотность для такого города, как Якутск, а также является ли плотность популяции безнадзорных собак каким-либо показателем неблагополучия городской среды (каких-либо её аспектов) или нет.
2. Из автореферата остаётся не ясным, как оценивалась и оценивалась ли вообще эффективность мер по истреблению и по стерилизации безнадзорных собак. Можно ли взвесить эффективность этих мер по соотношению таких характеристик как сокращение численности безнадзорных собак и этичность?
3. К сожалению, в автореферате не отражён этический аспект проблемы, на важность которого в последнее время всё больше обращается внимание. Фактически популяция безнадзорных собак является антропогенной по происхождению. Безнадзорные домашние собаки не приспособлены к существованию в природе, поэтому обитают в населённых пунктах, будучи стайными хищниками, создают проблемы с безопасностью для местного населения и отражают степень безответственного отношения этого населения к содержанию своих питомцев, чьи программы поведения направлены на поддержание верности человеку. Научная этика предполагает, что этическое отношение человека к животным (особенно высшим) прогрессирует с развитием культуры, так как подкрепляет его эмпатию и этическое отношение к другим людям. В связи с этим рекомендуемые меры по сокращению трофических ресурсов и защитных условий для бродячих собак, безусловно нужны для комфорта городской среды в целом, но больше подходят для сокращения численности вредителей и паразитов и вряд ли могут считаться этичными по отношению к домашним собакам. Очевидно, что для решения этой проблемы, необходима работа не только с безнадзорными собаками, но, прежде всего, с людьми. Возможно, в основном тексте диссертации указано, какого рода просветительская деятельность среди населения была рекомендована. Предполагаю в качестве рекомендуемых мер пропаганду приёма людьми безнадзорных собак себе на содержание из пунктов передержки, а также пропаганду того, что бездомное состояние собак неместных пород (нелайкоидов) означает их верную смерть в условиях севера. В этом случае полезна была бы индивидуальная регистрация собак таких пород в качестве профилактической меры оставления их хозяевами, влекущего административные штрафы на содержание животных в пунктах передержки. Современные технологии чипирования, автоматической фото- и видеофиксации, нейросетевого распознавания и сетевых коммуникаций вполне это позволяют. По моему мнению, в идеале пункты передержки безнадзорных животных должны стремиться к эффективности детских домов, в которых даже дети, не попавшие в приёмную семью, получают опеку государства. В случае собак это может быть и частный, но обязательно лицензируемый, аутсорсинг. Полагаю, наше общество уже достаточно созрело для такой практики.

При некоторых недостатках представленной работы, но принимая во внимание продолжительность мониторинга и обстоятельность исследования материала, считаю, что Яковлева Мария Леонидовна заслуживает степени кандидата биологических наук и надеюсь, что она как специалист направит свои дальнейшие усилия на решение освещённой ею актуальной проблемы.



Подпись *Маклаков*  
Заверяю *Маклаков*  
Нач. общего отдела ИЭРиЖ УрФУ

*Маклаков* /К.В. Маклаков/  
08.02.2024