

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Березиной Елены Сергеевны
«Популяционная структура, особенности морфологии, поведения и роль домашних собак и кошек в
распространении природно-очаговых инфекций в России»
представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук
по специальности 03.02.04 – зоология

К основным инфекционным и инвазионным зооантропонозам собак и кошек относятся бешенство, токсоплазмоз и токсокароз, поэтому выявление любых новых знаний об особенностях биологии и экологии домашних плотоядных постоянно будет иметь бесспорную актуальность. Знание особенностей морфологии позволяет достаточно точно и достоверно идентифицировать отдельных особей при уличных учетах бездомных и домашних животных полувольного содержания. Изучение токсокароза, токсоплазмоза и бешенства не теряет актуальность в связи с широким распространением у домашних плотоядных. Поэтому выявление морфологических и экологических адаптаций свободноживущих домашних плотоядных к условиям урбанистической среды и оценка современного значения животных в поддержании антропоургических очагов инфекций является актуальным.

В общей характеристике Березиной Елены Сергеевны работы четко определены актуальность темы, цель и задачи исследования, научная новизна работы, практическая значимость результатов исследования, аннотация, структура и объем диссертации, основные положения, выносимые на защиту.

Исследования выполнены на современном методическом уровне. Массив цифрового материала обработан с использованием методов статистики и биометрии. Выводы основаны на полученном экспериментальном материале. Практические предложения конкретизированы и корректно сформулированы.

В целом объем, структура и содержание диссертации соответствуют требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, ее содержание в достаточной степени апробировано и раскрыто в публикациях.

Актуальность раскрываемой проблемы, сложность используемых методов исследования и умелое обсуждение полученных результатов, полнота раскрываемости сути работы в опубликованных трудах и участие автора во многих научно-практических конференциях свидетельствуют о завершенности научной работы.

Приведенные в конце работы 10 выводов соответствуют результатам собственных исследований, логичны и убедительны.

Оценка диссертации положительная, но вместе с тем в качестве дискуссии хотелось бы услышать мнение автора:

1. Как можно регулировать численность бездомных животных для обеспечения безопасности населения?

Поставленный вопрос не снижает достоинства работы. На основании выше изложенного, считаем, что диссертация заслуживает положительной оценки, а ее автор Березина Елена Сергеевна достойна присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология

Доктор биологических наук, профессор,
Зав. кафедрой Анатомии и физиологии,
директор Института биотехнологии и ветеринарной медицины
ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»
г. Тюмень

Сидорова Клавдия Александровна

Доктор биологических наук, профессор
Зав. кафедрой Инфекционных и инвазионных болезней
ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»
г. Тюмень

Владимир Николаевич Домацкий

Подпись К.А. Сидоровой и В.Н. Домацкого
И.О. проректора по ИР

Бахарев Алексей Александрович

