

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **ЛУНЕВОЙ Надежды Александровны** на тему:
«Биологические особенности основных гельминтозов домашних плотоядных животных Алтайского края» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология в диссертационный совет Д 006.011.01, на базе ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фундаментальной и прикладной паразитологии имени К.И. Скрябина»

Актуальность. На современном этапе развития, остро стоит проблема зооантропонозов. Источником большинства из них являются плотоядные животные. К примеру, токсокароз является зооантропонозом и регистрируется у плотоядных животных повсеместно. Как следствие при отсутствии планомерной борьбы и профилактики эта инвазия может нанести серьезную угрозу здоровью животных и человека. В этой связи выполненная работа Н.А. Луневой по изучению экологии и биоразнообразия гельминтов домашних плотоядных и других их биологических особенностей является своевременной и актуальной.

Научная новизна. Проведен эколого-фаунистический анализ гельминтофауны домашних плотоядных территории Алтайского края. Выявлено распространение гельминтозов в зависимости от половозрастного состава животных, сезона года и природно-географических условий. Определены верхняя и нижняя предельные температуры выживаемости яиц токсокар, а также оптимальная глубина для их выживаемости в почве.

Теоретическая и практическая значимость работы являются вкладом в изучение экологических закономерностей формирования фауны и биоразнообразия гельминтов домашних плотоядных животных. Знание эпизоотической ситуации по гельминтозам собак и кошек поможет практикующим ветеринарным врачам в постановке диагноза и при планировании профилактических мероприятий, направленных на снижение заболеваемости животных. Разработанные автором методические рекомендации по профилактике основных гельминтозов плотоядных животных юга Западной Сибири позволят сократить заболеваемость плотоядных данными гельминтозами.

Диссертация представляет собой законченное исследование, изложена на 136 страницах компьютерного текста. В 12 опубликованных работах соискателем отражены основные результаты исследований. Обзор литературы, приведенный диссертантом, включает 237 источников, в том числе 57 зарубежных. Достоверность приведенных в диссертации данных не вызывает сомнений, так как они получены в экспериментальных условиях.

Выводы и научные положения диссертационной работы, убедительны и полностью отражают материалы исследований.

Материалы диссертационной работы достаточно полно апробированы на: 7-ми международных научно-практических конференциях и 2-х координационных совещаниях по ветеринарной гельминтологии во Всероссийском НИИ гельминтологии имени К.И. Скрябина (г. Москва, 2013-2014). Выводы объективно вытекают из результатов исследований и полностью отражают содержание работы.

Диссертационная работа выполнена на высоком методическом уровне, отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, **ЛУНЕВА Надежда Александровна** заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Доктор ветеринарных наук,
профессор кафедры ветеринарной
микробиологии, инфекционных и
инвазионных болезней ИВМ и Б
ФГБОУ ВПО ОмГАУ имени
П.А. Столыпина, заслуженный
ветеринарный врач Российской
Федерации, заслуженный
работник сельского хозяйства
Омской области

Околелов Владимир Иванович

20.10.2015.

Подпись профессора Околелова В.И. заверяю:

Начальник УК



Г.М. Герасимчук

644008, г. Омск, Институтская площадь, д.2.

Телефон: +7(913)612-74-60;

Электронный адрес: okolelov49@mail.ru