

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Луневой Н.А.
тема «Биологические особенности основных гельминтозов домашних
плотоядных животных Алтайского края» представленной
на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.11 – паразитология.

Численность собак и кошек в мире увеличивается с каждым годом. Наибольшее опасение вызывает рост безнадзорного поголовья плотоядных животных. Они могут служить источниками распространения ряда инфекционных и инвазионных заболеваний. Гельминты собак и кошек являются объектом особого интереса, так как они могут быть опасны для человека и домашних продуктивных животных.

К настоящему времени накопился довольно обширный перечень литературы по гельминтам и гельминтозам домашних плотоядных животных. Однако некоторые виды гельминтов в изменяющихся условиях могут приобретать не только эпизоотологическое, но и эпидемиологическое значение. Поэтому мониторинг экологии и биоразнообразия гельминтов в конкретных регионах является актуальным для изучения.

Автор поставила целью своего исследования – изучение биологических особенностей основных гельминтозов домашних плотоядных животных в Алтайском крае. Судя по автореферату, диссертант справилась с поставленной целью успешно.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что автором проведен эколого-фаунистический анализ гельминтофауны домашних плотоядных животных территории Алтайского края. Выявлено распространение гельминтозов в зависимости от половозрастного состава животных, сезона года и природно-географических условий. Изучены условия выживаемости яиц *T. canis* в условиях Алтайского края. Определены верхняя и нижняя предельные температуры выживаемости яиц токсокар, а также оптимальная глубина для их выживаемости в почве. Прослежена зависимость размера гельминтов *D. immitis* от их количества у одного хозяина.

Результаты диссертационного исследования вошли в научные рекомендации «Система мероприятий по борьбе с опасными гельминтозами домашних и диких плотоядных животных», которые одобрены научно-техническим советом Управления ветеринарии Алтайского края и внедрены в ветеринарную практику региона.

Исследования проведены на большом количестве исследуемого материала с использованием классических и современных методик.

По данной работе опубликовано достаточное количество статей, в том числе в изданиях рекомендованных ВАК РФ, сведения в которых будут полезны практическим ветеринарным специалистам.

Считаю, что диссертационная работа Н.А. Луневой на тему «Биологические особенности основных гельминтозов домашних плотоядных животных Алтайского края», по своему содержанию, актуальности, научной новизне соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, данной специальности, а ее автор достойна присуждения искомой степени кандидата биологических наук.

Доктор биологических наук,
доцент кафедры микробиологии,
эпизоотологии и вирусологии
ФГБОУ ВПО Кубанский ГАУ
Тел.: 89182480817
05.10.2015 г.

Т.И. Пашник

Подпись доцента Т.И. Пашник заверяю,
ученый секретарь ФГБОУ ВПО Кубанский ГАУ



Н.К. Васильева