

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Луновой Надежды Александровны** «Биологические особенности основных гельминтозов домашних плотоядных животных Алтайского края», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11- паразитология.

Широкое распространение гельминтов общих для человека и животных, их высокая патогенность диктует необходимость изучения этих паразитозов в каждом регионе и разработки профилактических мероприятий адаптированных к конкретной территории. Поэтому научные исследования Луновой Н.А. актуальны и своевременны.

Работа Луновой Надежды Александровны характеризуется четко сформулированными целью и задачами исследования, научная новизна работы не вызывает сомнения, а практическая значимость результатов исследования вытекает из полученных результатов.

Диссертантом определен видовой состав возбудителей гельминтозов у домашних плотоядных в Алтайском крае, изучены экологические закономерности проявления этих паразитозов в зависимости от территории, где они были обнаружены и интенсивности инвазии. В результате проведенных наблюдений автором установлено, что видовое разнообразие гельминтозов у собак и кошек отличалось. Так, у собак выявлено 15 видов гельминтов, а у кошек 9 видов. Определены сезонные и возрастные вариации экстенсивности и интенсивности инвазии у домашних плотоядных. Лунова Н.А. определила зависимость между интенсивностью инвазии дирофиляриозом и их морфометрическими показателями. Автор провел работу над определением выживаемости инвазионных яиц токсокар в Алтайском крае. Во время обработки полученного материала автор использовал современные методы статистической обработки материала, чем обеспечил достоверность данных. В качестве дискуссии хотелось бы задать вопрос:

1. Как Вы определите тип взаимоотношений дирофилярий в организме хозяина?

Представленные в автореферате я указывают на то, что диссертация, соответствует требованиям Положения ВАК РФ, а соискатель Лунова Надежда Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.0211 – паразитология.

Доктор биологических наук,
Профессор, директор Института
биотехнологии и ветеринарной медицины
ФГБОУ ВПО «ГАУ Северного Зауралья»

Клавдия Александровна Сидорова

Кандидат ветеринарных наук,
Доцент кафедры анатомии и физиологии
ФГБОУ ВПО «ГАУ Северного Зауралья»

Лариса Александровна Глазунова

Подпись Сидоровой К.А.
и Глазуновой Л.А. заверяю,
и.о. проректора по научной работе

Алексей Александрович Бахарев

ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»
625003, Тюмень, ул. Республики, д. 7
Телефон (3452) 62-57-19
E-mail ibvm-veterinarya@ya.ru



27.10.2015.