

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ромашовой Е. Н. «Трематоды и трематодозы диких и домашних плотоядных Центрального Черноземья» на соискание ученой степени кандидата биологических наук в диссертационном совете Д 002.213.04 при ФГБНУ Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук (ИПЭЭ РАН) по специальности 03.02.11 – паразитология

Результаты современных исследований свидетельствуют о прогрессировании целого ряда гельминтоценозов, имеющих медико-ветеринарное и ветеринарно-санитарное значение. Гельминты, в том числе и трематоды, осваивают новые территории, адаптируются к новым хозяевам – это результат трансформации естественных экосистем, интродукции новых видов (американская норка, енотовидная собака и т.д.), и как следствие разрыв исторически сложившихся биоценологических связей в паразитарных системах и формирование новых.

Такие природно-очаговые трематодозы как аляриоз, описторхоз, меторхоз, псевдоамфистоматоз имеют важное медико-ветеринарное значение. Таким образом, цель и задачи определенные автором – исследование фауны трематод и выявление эколого-эпизоотологических механизмов формирования гельминтоценозов в условиях Центрального Черноземья представляются актуальными и своевременными.

Автором выполнен значительный объем работы, в результате которой сделаны научно обоснованные выводы, соответствующие поставленным задачам. Методом полных гельминтологических вскрытий обследовано 49 экз. диких и домашних плотоядных, относящихся к 8 видам. Проведены гельминтологические исследования более 1000 экз. беспозвоночных и позвоночных животных (моллюски, рыбы, амфибии, рептилии и млекопитающие), которые участвуют в циркуляции трематод в качестве промежуточных, вставочных, дополнительных и резервуарных хозяев.

У диких плотоядных зарегистрировано 6 видов трематод. Максимальное число видов выявлено у американской норки, ведущей околотоводный образ жизни, в рационе питания которой преобладают амфибии и рыбы. У лисы обнаружены алярии и 3 вида описторхид. По одному виду трематод зарегистрировано у куниц и ласки. Наибольшая зараженность плотоядных зарегистрирована трематодой *Alaria alata*.

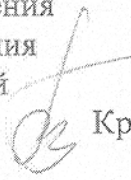
В результате исследования установлено что, в циркуляции трематод кроме хищных млекопитающих участвуют 9 видов карповых рыб, остромордая лягушка, обыкновенный уж и обыкновенная гадюка, рыжая полевка. Наибольшее видовое разнообразие и экстенсивность инвазии зарегистрировано у видов ведущих околотоводный образ жизни и в рационе питания, которых значительная доля рыб и амфибий.

Работа выполнена на репрезентативном объеме собранного фактического материала с использованием комплекса современных методик. По материалам диссертации опубликована 21 статья, в том числе 3 статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК РФ и 2 работы в зарубежных изданиях.

На основании вышеизложенного считаем, что диссертационная работа на тему «Трематоды и трематодозы диких и домашних плотоядных Центрального Черноземья» представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология, в полной мере отвечает требованиям пп. 9-14 ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Ромашова Е.Н. заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук

Доктор ветеринарных наук, доцент,
доцент кафедры «Анатомия,
ветеринарное акушерство и
хирургия» Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Кубанский государственный аграрный
университет»

350044, г. Краснодар, ул. Калинина 13
Кубанский ГАУ, тел. (861) 221-58-20
tinol65@bk.ru

 Кравченко Виктор Михайлович

Кандидат биологических наук,
старший преподаватель кафедры
«Паразитология, ветсанэкспертиза и
зоогигиена» Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Кубанский государственный аграрный
Университет»

350044, г. Краснодар, ул. Калинина 13
Кубанский ГАУ, тел. (861) 221-58-20
genn.itin@yandex.ru

 Итин Геннадий Семенович

Личную подпись тоз.

Начальник отдела кадров



