

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЮРЧЕНКО Инны Станиславовны «Оценка значимости различных типов хозяев в формировании структуры гельминтофауны диких животных в белорусской части зоны отчуждения ЧАЭС», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология

Чернобыльская трагедия произошла в апреле 1986 года и по понятным причинам в зоне отчуждения ЧАЭС на территории республики глобальных исследований по изучению видового состава гельминтов у рыб и околотоводных хищных млекопитающих для выяснения их инвазированности возбудителями зоонозных гельминтозов при снятии антропогенного воздействия, скорее всего, не проводилось (нет данных в доступных источниках литературы). Конечно же, существует определенный интерес как складывается гельминтологическая обстановка в наземных и водных биогеоценозах в этой зоне с уходом из них человека и домашних животных, при одновременном увеличении численности хищных млекопитающих, являющихся дефинитивными хозяевами многих гельминтов. Автор работы в течение довольно длительного времени с 2010 по 2022 год кропотливо занималась этими исследованиями, в результате чего были получены конкретные и обстоятельные результаты, отраженные в представленном автореферате.

Перед соискателем была поставлена конкретная цель и для ее достижения были определены задачи, решение которых потребовало четкой ориентации в современном представлении данной проблемы, проведения длительных в течение 12 лет исследований с изучением полных циклов развития гельминтов и определения таксономической их принадлежности.

Принимая во внимание вышеизложенное, считаю, что тема диссертационных исследований Юрченко И. С. достаточно актуальна и важна для установления в зоне отчуждения природных очагов инвазий, которые создают угрозу распространения и проникновения возбудителей в населенные пункты, обуславливают формирование синантропных очагов, а также для контроля и биомониторинга биогеоценоза Полесья.

Автором впервые дана оценка значимости различных типов хозяев в формировании структуры фауны гельминтов диких животных в зоне отчуждения Чернобыльской АЭС, установлен видовой состав гельминтов околотоводных хищных млекопитающих (американская норка и речная выдра) и дополнены уже имеющиеся данные по енотовидной собаке. Впервые установлен видовой состав гельминтов и степень зараженности ими рыб, обитающих в различных водоемах на территории зоны отчуждения ЧАЭС. Впервые в этой зоне установлен круг хозяев описторхид. Все полученные результаты значительно расширяют ранее

сложившиеся представления о видовом составе гельминтов диких животных в зоне отчуждения.

Результаты диссертационных исследований хорошо апробированы: доложены и обсуждены на многочисленных международных конференциях в Республике Беларусь и за рубежом, по материалам исследований опубликована 51 научная работа, в том числе монография в соавторстве, методические рекомендации по паразитологическому контролю рыбы и рыбной продукции на территории государственного радиационно-экологического заповедника и практическое пособие.

Приведенные в автореферате выводы и практические предложения систематизированы и полностью отражают результаты проведенных автором исследований.

*Замечаний, снижающих качественный уровень проделанной работы, нет.*

Учитывая актуальность выполненной работы, длительность проведенных исследований, методический уровень, новые научные положения, обоснованность выводов и практических предложений считаю, что представленная диссертационная работа отвечает современным требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Юрченко Инна Станиславовна, заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

*Я, Микулич Елена Леонидовна, выражаю согласие на размещение своего отзыва на диссертацию И. С. Юрченко «Оценка значимости различных типов хозяев в формировании структуры гельминтофауны диких животных в белорусской части зоны отчуждения ЧАЭС» на официальном сайте ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам» в соответствии с пунктом 43 Указа Президента Республики Беларусь от 17.11.2004 № 560 «Об утверждении Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий».*

Кандидат вет. наук, доцент  
кафедры биотехнологии и  
ветеринарной медицины  
УО «Белорусская государственная  
сельскохозяйственная академия»

Е. Л. Микулич



Подпис(ы)

*Микулич Е.Л.*

СВЕДЧУ

Адзін аддзела справаводства  
і машынапіснай працы  
установы адукацыі "БДСГА"

*Юрченко И.С.*  
11 2015г.

выражаю согласие на размещение своего отзыва на диссертацию И.С. Юрченко «Оценка значимости различных типов хозяев в формировании структуры гельминтофауны диких животных в белорусской части зоны отчуждения ЧАЭС» на официальном сайте ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам» в соответствии с пунктом 43 Указа Президента Республики Беларусь от 17.11.2004 № 560 «Об утверждении Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий».

