

Отзыв  
на автореферат диссертации  
Юрченко Инны Станиславовны  
на тему «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

Диссертационное исследование И.С. Юрченко посвящено актуальной проблеме изменений структуры гельминтофауны околководных животных и оценки значимости различных типов хозяев в биогеоценозах в белорусской части зоны отчуждения ЧАЭС. В результате снижения интенсивности антропогенного воздействия на фоне увеличения численности, а также в отсутствие фактора беспокойства циркуляция возбудителей зоонозов создается риск потенциальной угрозы проникновения их в населенные пункты. Гельминтологическая обстановка в наземных и водных биогеоценозах зоны отчуждения ЧАЭС может определять численность видов-хозяев (Пугачев, 1999), влияя на структуру и функционирование сообществ.

Очевидна новизна темы научного исследования. Комплексные паразитологические исследования в зоне отчуждения ЧАЭС (Беларусь) ранее не проводились. Впервые соискателем проводилось изучение видового состава гельминтов у рыб и околководных хищных млекопитающих как источника инвазии возбудителями зоонозных гельминтозов при длительном отсутствии антропогенного воздействия. Впервые установлена гельминтофауна околководных хищных млекопитающих, рыб и моллюсков на территории изучаемого региона, выявлены связи между типами хозяев гельминтов, показаны возможные пути передачи и вектор распространения. Впервые в зоне отчуждения Чернобыльской АЭС на территории Полесского государственного радиационно-экологического заповедника дана оценка значимости различных типов хозяев в формировании структуры фауны гельминтов диких животных; установлен видовой состав гельминтов околководных хищных млекопитающих (американская норка, речная выдра), а также дополнены данные о гельминтоценозе енотовидной собаки. Впервые установлен видовой состав гельминтов и степень зараженности ими ресурсных видов рыб сем. Cyprinidae, обитающих в водных объектах на территории зоны отчуждения ЧАЭС и установлены виды рыб, участвующие в циркуляции возбудителей зоонозных инвазий.

Результаты исследований опубликованы в 6 статьях изданий перечня ВАК Республики Беларусь, в зарубежных научных изданиях, в сборниках конференций, научных трудов, научных работ Республики Беларусь и доложены на научно-практических мероприятиях в Республике Беларусь и за рубежом.

Работа является востребованной в образовательной и природоохранной деятельности, о чем имеются акты внедрения.

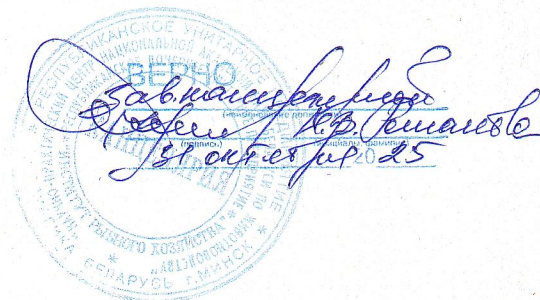
Анализ структуры автореферата и его содержания позволяет заключить, что представленная диссертационная работа является квалификационным научным трудом, отвечает требованиям ВАК Республики Беларусь, а ее автор Юрченко Инна Станиславовна достойна присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Выражаю согласие на размещение данного отзыва на диссертацию Юрченко И.С. на официальном сайте ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».

Полоз Светлана Васильевна  
кандидат ветеринарных наук (03.02.11 – паразитология), доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории болезней рыб Республиканского унитарного предприятия «Институт рыбного хозяйства»  
Член Всероссийского общества гельминтологов им. К.И. Скрябина Российской академии наук

С.В. Полоз

«31» октября 2025 г.



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».