

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ**  
**УНИВЕРСИТЕТ»**  
(ФГБОУ ВПО «КГУ»)  
**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ**  
**ИНСТИТУТ ПАРАЗИТОЛОГИИ**  
(НИИ ПАРАЗИТОЛОГИИ)  
ФГБОУ ВПО «КГУ»)

305000, г. Курск, ул. Радищева, 33

тел. (4712) 703-823

факс. (4712) 513-649

e-mail: parazitolog@kursksu.ru

№ 1 от 21.01 2016 г.  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Жаворонковой Надеждой Викторовны  
«Эколого-биологическая характеристика паразитофауны рыб в  
водоемах Рязанской области», представленной на соискание ученой  
степени кандидата биологических наук по специальностям: 03.02.11 –  
паразитология, 03.02.08 – экология

Диссертационная работа Жаворонковой Надежды Викторовны посвящена изучению популяционно-видовых особенностей паразитофауны рыб в водоемах Рязанской области с разными экологическими условиями и оценке биоиндикаторной значимости отдельных видов гельминтов. Работа является актуальной, так как паразиты вызывают у рыб замедление темпов роста, атрофию, внутренних органов, изменения ряда показателей организма, а некоторые из них являются опасными для человека.

Представленная диссертационная работа является результатом пятилетних научных исследований. Жаворонкова Н.В. изучила паразитофауну рыб населяющих водоемы Рязанской области. В ходе проведенных исследований автором обнаружено 32 вида паразитов, относящихся к 10 классам, и выявлены популяционно-видовые особенности распространения паразитов в водоемах региона с различными экологическими условиями, в том числе при интенсивном антропогенном воздействии. Надеждой Викторовной изучены дифференциальные признаки метацеркариев trematod, локализующихся в мускулатуре рыб, и установлена индикаторная значимость некоторых видов паразитов рыб для оценки экологических условий водоемов.

Автором разработаны методические рекомендации по дифференциальной диагностике trematodозов рыб при паразитировании метацеркариев в мускулатуре.

Структура автореферата дает полное представление о результатах проведенных исследований. Объем выполненных исследований достаточен для кандидатской диссертации.

В целом диссертация Жаворонковой Н.В. соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Жаворонкова Надежда Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальностям: 03.02.11 – паразитология, 03.02.08 – экология.

21. 01. 2016 г.

Научный сотрудник НИИ

паразитологии

Курского государственного университета

кандидат биологических наук

