

**ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ  
БЕСПАЛОГО АЛЕКСЕЯ ВИКТОРОВИЧА  
«ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ОБЪЕКТОВ АКВАКУЛЬТУРЫ  
(РЫБ) ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ НОВЫХ МЕТОДОВ ИХ ЗАЩИТЫ ОТ  
ДИПЛОСТОМОЗОВ»,  
ПРЕДСТАВЛЕННОЙ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК**

Повышение эффективности рыбоводства в Республике Беларусь является значимой практической задачей, которая может быть решаться, в том числе, улучшением ситуации с эпизоотиями и паразитозами рыб при их разведении и выращивании в контролируемых условиях, то есть в условиях аквакультуры. Гельминтозы рыб широко распространены в практике рыбоводства, для ряда паразитов констатируются эпизоотии, причем далеко не всегда спонтанные. Полученные диссертантом данные по распространенности и экстенсивности инвазии трематод рода *Diplostomum* подтвердили правильность выбора объекта диссертационного исследования и актуальность рассматриваемых диссертантом вопросов.

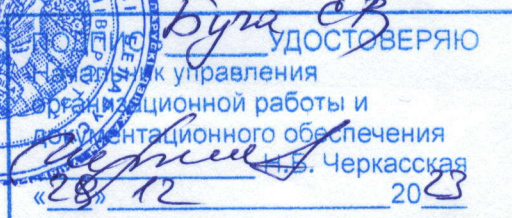
Обращает на себя внимание описание автором дизайна диссертационного исследования с использованием блок-схем, – подобный подход рекомендован многими руководствами по методологии научных исследований. Представляется оправданным выбор методик (техник) изучения распространенности и встречаемости диплостомозов, как и оценки влияния предложенных методик контроля паразитологической ситуации в аспекте данного гельминтоза. Выбор празиквантела в качестве действующего вещества для применения на практике базируется на результатах оригинальных экспериментов, которые не противоречат данным специальной литературы. Ценно то, что имеется отечественный производитель, заинтересованный в разработке технологии применения антигельминтного препарата на основе данного действующего вещества, который планирует выпускать его, обеспечивая потребности рыбоводных хозяйств республики. Более чем положительно данную работу характеризует выполненная в завершение оценка экономической эффективности предложенных противогельминтных мероприятий.

Ознакомление с рефератом позволяет заключить, что диссертационное исследование А.В. Беспалого выполнено на должном научно-методическом уровне, что соответствующим образом положительно характеризует диссертанта. Сделанные в заключении выводы представляются обоснованными, которые в должной степени апробированы опубликованием и представлением на профильных научных форумах. Всё вышеизложенное позволяет высказаться в пользу присуждения автору диссертационной работы «Повышение эффективности производства объектов аквакультуры (рыб) путем применения новых методов их защиты от диплостомозов» искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Зав. кафедрой зоологии

Белорусского государственного университета  
доктор биологических наук, профессор

С.В. Буга



Настоящим выражаю согласие на размещение своего отзыва на автореферат диссертации *Беспалого Алексея Викторовича* «Повышение эффективности производства объектов аквакультуры (рыб) путем применения новых методов их защиты от диплостомозов» на официальном сайте ГНПО «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству»

Зав. кафедрой зоологии БГУ

\_\_\_\_\_

должность



\_\_\_\_\_

подпись

Буга С.В.

\_\_\_\_\_

ФИО

