

О т з ы в

на автореферат Беспалого Алексея Викторовича «Повышение эффективности производства объектов аквакультуры (рыб) путем применения новых методов их защиты от диплостомозов», на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.04.01 – рыбное хозяйство и аквакультура.

Одной из важнейших задач, стоящих перед рыбоводной отраслью, является интенсификация и повышение объемов выпуска конкурентоспособной рыбной продукции, что достигается путем увеличения производства рыбы и улучшения ее качества. Именно решению этой задачи и посвящена диссертационная работа Беспалого А.В., что свидетельствует о ее актуальности.

В первой части работы автором показано, что диплостомозы у рыб имеют достаточно широкое распространение, как в естественных водоемах, так и производственных прудах. Известно, что их наличие оказывает негативное влияние на процесс выращивания рыбы в прудах и способно приводить к существенным экономическим потерям за счет значительного отхода личинок рыб, замедленного темпа роста больной рыбы, потере товарного вида вследствие травматизма ее рыбоядными птицами и т.д.

Автором научно обоснована возможность защиты рыб от диплостомозов и разработаны новые методы защиты рыб выращиваемых в прудовых хозяйствах, применяемые в производственном процессе. Установлено, что применение разработанных методов оказывает положительное влияние на гематологические и биохимические показатели рыб, что в итоге влечет за собой улучшение рыбоводных показателей.

Работа выполнена на высоком методическом уровне, написана грамотно и логично. Проблематика работы сформулирована четко и обосновано. Для решения поставленных задач диссертантом использованы современные методы исследования, соответствующие целям работы и свидетельствующие о высоком уровне проведения исследований. По результатам исследований опубликовано 25 работ, в т.ч. «Инструкция по применению ветеринарного препарата «Диплоцид»» и «Методические указания по диагностике, профилактике и лечению диплостомозов у рыб».

Актуальность исследований Беспалого А.В. не вызывает сомнений, а результаты его работы, несомненно, имеют высокий уровень и используются специалистами рыбоводных организаций, что подтверждается соответствующими актами. В связи с этим, считаю, что диссертационная работа Беспалого А.В. является завершенной научно-исследовательской работой. Материалы диссертации полностью отражены в опубликованных работах и соответ-

ствуют шифру специальности 06.04.01 – рыбное хозяйство и аквакультура. Диссертация соответствует требованиям ВАК Республики Беларусь, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а диссертант заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Выражаю своё согласие на размещение отзыва на автореферат на сайте РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству».

Заместитель начальника управления
промышленного животноводства и
рыбохозяйственной деятельности
главного управления интенсифика-
ции животноводства и рыбохозяй-
ственной деятельности
Министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Беларусь



О.В. Борейша