

Отзыв

научного руководителя на диссертационную работу Косаревой Татьяны Витальевны «Эффективность использования зерна сорго в кормлении карпа», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Косарева Татьяна Витальевна с отличием окончила ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова». В период обучения проявляла интерес к научно-исследовательской работе, участвовала в конференциях и научной работе факультета. Это послужило основанием рекомендовать Т.В. Косареву для продолжения обучения в аспирантуре. В 2010 году она успешно сдала вступительные экзамены и была принята на очное обучение в аспирантуру на кафедре «Кормление, зоогигиена и аквакультура».

Научно-исследовательская работа по теме диссертации выполнялась по заказу ФГНУ РосНИИСК «Россорго» по 2 темам: «Изучение влияния комбикормов с включением зерна сорго на рост и физиологическое состояние карпа» (2010) и «Разработка оптимальной нормы скармливания зерна сорго рыбе в составе комбикормов» (2011).

Т.В. Косарева успешно справилась с поставленными в ходе выполнения работы задачами. Ею проведена большая работа по организации научных исследований, контролю за ходом экспериментов, проведению лабораторных анализов, систематизации и анализу полученных результатов исследований.

В диссертационной работе дано подробное описание биологических особенностей карпа, его потребностей в основных питательных веществах микро - и макроэлементах, а также дано его значение в товарном рыбоводстве. Представлена ботаническая характеристика изучаемого зерна сорго и дана его роль в питании рыб.

Работа Т.В. Косаревой выполнена с использованием современных апробированных методов исследования и математической обработкой данных.

Достоверность результатов исследований подтверждается высоким научно-методическим уровнем и достаточным объемом выполненных работ, на которых базируются исследования и основные выводы по их результатам.

Полученные данные позволяют пополнить теоретические и практические знания об использовании зерна сорго в составе комбикормов при выращивании рыбы в индустриальных условиях.

Соискатель Т.В. Косарева вполне сформированный научный работник, способна самостоятельно определять и решить поставленную задачу. Ее отличительными чертами характера являются настойчивость, целеустремленность, трудолюбие, что является необходимыми качествами для ученого. В целом Т.В. Косареву можно охарактеризовать, как активного

научного работника, способного решать своевременные задачи, поставленные перед отечественной наукой.

Считаю, что диссертация Т.В. Косаревой является завершенной научно-квалифицированной работой, выполненной автором самостоятельно.

Объем исследований, научная новизна, практическая значимость решенных в диссертации задач подтверждает, что представленная работа отвечает требованиям ВАК Минобразования и науки РФ, предъявляемым к кандидатской диссертации, а ее автор Косарева Татьяна Витальевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук специальности 06.02.08 - кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Заведующий кафедрой
«Кормление, зоогигиена и аквакультура»
ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ»,
доктор с.-х. наук, профессор

Исаев

А.А. Васильев

Подпись А.А. Васильева заверяю
Ученый секретарь
ученого совета университета



Муравлев А.П. Муравлёв