

ОТЗЫВ

научного руководителя доктора биологических наук, профессора
Никифорова-Никишина Алексея Львовича
на соискателя ученой степени кандидата технических наук
Климова Виктора Александровича

Климов Виктор Александрович в 2011 году закончил с отличием ГОУ ВПО «Всероссийский заочный финансово-экономический институт» с присуждением квалификации экономист по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит». Перед поступлением в аспирантуру работал руководителем ООО "Научный центр инноваций и образовательных технологий ЦФО", тьютором АНО ВО "Московский институт современного академического образования", ведущим научным сотрудником НАНО ВО «Институт мировых цивилизаций». В сентябре 2019 года Виктор Александрович поступил в аспирантуру по направлению подготовки 19.06.01 «Промышленная экология и биотехнологии», профиль «Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания». С апреля 2019 года работает в центре Аквакультуры факультета «Биотехнологии и рыбного хозяйства» на должности научного сотрудника с целью углубления исследований в части разработки использования кормовых добавок для рыб, способствующих улучшению рыбоводно-биологических показателей и возможностью прижизненного формирования, обогащенной микроэлементами рыбной продукции. Часть исследований были проведены в ходе реализации проекта «Увеличение производственного потенциала индустриальной аквакультуры Белгородской области за счет внедрения комбикормов направленного действия» в рамках научно-образовательного центра мирового уровня «Инновационные решения в АПК» (Белгородская область). В ходе учебно-образовательного процесса и работы над диссертационным исследованием соискатель зарекомендовал себя ответственным, целеустремленным и исполнительным работником и увлеченным исследователем в области разработок технологий кормов для получения обогащенного рыбного сырья, продуктового товароведения, систем управления в области индустриальной аквакультуры.

В ходе работы над диссертационным исследованием была определена актуальность проблематики, сформулированы цель и задачи, подобраны специальные и общепринятые методики проведения исследований, получены значительные экспериментальные данные и проведен анализ полученных результатов. Полученные результаты обладают высокой научной и практической значимостью.

Результаты научных исследований позволили соискателю сформулировать новый подход к созданию комплексных обогащающих добавок для прижизненного формирования заданного состава продукции, построенных на современных принципах технологии индустриальной

аквакультуры. Разработанная аспирантом комплексная хелатно-минеральная пробиотическая добавка способствует улучшению роста, физиологического статуса рыбы и дает значительный экономический эффект. Показано улучшение микронутриентного состава филе радужной форели при использовании кормов направленного действия.

Основные результаты исследований соискателя опубликованы в 7 научных работах, из которых 2 научных статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК и 4 статьи в изданиях, включенных в перечень международных баз Scopus и Web of Science. По тематике диссертации соискателем написана коллективная монография.

Климов В.А. в процессе исследований проявил себя, как сформировавшийся научный сотрудник, способный справиться с большинством поставленных перед собой задач. Значительную часть работ по тематике кандидатской диссертации выполнил лично, проявив высокие организаторские и исследовательские способности. В процессе подготовки диссертации Виктор Александрович проявил себя как грамотный самостоятельный ученый, способный анализировать существующие тенденции, формировать научную гипотезу, цель и задачи исследования, выявить его критически важные направления и найти практические способы решения поставленной задачи.

Подготовленная Климовым В.А. диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, которая посвящена решению актуальной научной проблеме – прижизненному формированию заданного состава и функционально-технологических характеристик рыбного сырья. Работа соискателя совмещает в себе междисциплинарный подход биологических и технологических решений в области технологии и товароведения пищевых продуктов. Считаю, что Климов В.А. достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.3. Пищевые системы.

Научный руководитель:

доктор биологических наук, профессор,

декан факультета биотехнологий и рыбного хозяйства

ФГБОУ ВО «МГУТУ

им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»

А.Л. Никифоров-Никишин

109004, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.73

Тел. 8 (499) 237-20-35,

E-mail: a.nikiforov-nikishin@mgutm.ru

Научная специальность 03.00.18 – «Гидробиология»

Подпись Никифоров-Никишин А.Л.
завершена на автографе автора
по работе с перепиской

