

Отзыв

научного руководителя на кандидатскую диссертацию соискателя Григорьевой Александры Ивановны «Влияние хвойной муки и минеральных добавок на молочную продуктивность первотелок в условиях Центральной Якутии», представляемую на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Полноценное кормление в молочном скотоводстве является важным критерием для реализации продуктивного потенциала крупного рогатого скота. При этом важное значение придается возможности сбалансирования рационов с помощью различных нетрадиционных кормовых добавок.

Одной из проблем, сдерживающих развитие молочного скотоводства Якутии, является неэффективное использование питательных и минеральных веществ из-за несбалансированного рациона. В качестве решения данного вопроса соискателем предложено использовать в кормлении крупного рогатого скота такие кормовые добавки как хвойная мука, цеолиты и минеральные кормовые добавки.

Григорьева Александра Ивановна в 2006 году окончила ГОУ ВПО «Якутский государственный университет имени М.К. Аммосова» по направлению «Математика», получив степень бакалавра. В 2008 году окончила очную магистратуру при ГОУ ВПО «Якутский государственный университет имени М.К. Аммосова» по направлению «Математика» получив степень магистра.

В 2020 году с отличием окончила очную магистратуру при ФГБОУ ВО «Арктический государственный агротехнологический университет» по направлению «Зоотехния».

В 2023 г. была прикреплена соискателем для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

С 2012 по настоящее время является старшим преподавателем кафедры высшей математики ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова».

Начиная с 2017 г. работает по инициативной научной теме использования нетрадиционных кормовых добавок в кормлении сельскохозяйственных животных в условиях Якутии совместно с учеными Арктического ГАТУ, Дальневосточного ГАУ и СВФУ. Научные исследования по теме диссертационной работы проведены в 2019-2024 гг. В течение этого периода был выполнен большой объем работы, написание обзора литературы, проведены два научно-хозяйственных, два физиологических и производственный опыта, анализ полученных экспериментальных данных и сформирована данная диссертационная работа.

По теме диссертации было опубликовано 15 работ, в том числе 4 статьи опубликованы в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для публикации основных результатов диссертационной работы на соискание ученой степени, 2 статьи в изданиях, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, получено 5 свидетельств регистрации базы данных. Основные результаты исследований и положения диссертации обсуждались на Международных, Всероссийских и региональных научно-практических конференциях.

В ходе выполнения диссертационной работы Григорьева Александра Ивановна показала себя зрелым научным работником, поднявшим важную в области молочного скотоводства тему, при выполнении которой освоила и применяла современные методы поиска, обобщения и анализа литературных источников, а также аналитические, зоотехнические, биохимические, физиологические, биометрические и экономические методы исследований.

профессора кафедры
и Дальневосточного Г
новны заверяю:
дла И.В. Производства