

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу Семериковой Алии Ильдаровны «Продуктивные качества и биологические особенности молодняка бычков симментальской породы при использовании препарата «Ветоспорин суспензия» представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

В 2005 г. окончила Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный аграрный университет» по специальности «Технология молока и молочных продуктов».

С 2011 года по настоящее время Семерикова Алия Ильдаровна обучается в заочной аспирантуре при кафедре технологии мяса и молока ФГБОУ ВПО Башкирский ГАУ.

Диссертация выполнялась в соответствии с тематическим планом научно-исследовательских работ ФГБОУ ВПО Башкирский ГАУ по заданию «Разработка и внедрение системы мероприятий по повышению племенных и продуктивных качеств крупного рогатого скота, овец, свиней, птиц в условиях промышленных технологий» № госрегистрации 01860076873.

Личный вклад соискателя состоит в том, что ей на основе изучения и анализа научной литературы отечественных и зарубежных авторов была самостоятельно сформулирована тема диссертации, разработана методика проведения исследований, сформированы подопытные группы молодняка крупного рогатого скота и выполнен весь комплекс экспериментальных работ, предусмотренных методикой, проведена обработка полученных экспериментальных данных.

В ходе эксперимента Алия Ильдаровна лично проводила определение поедаемости кормов, изучала прирост живой массы по периодам откорма, участвовала в отборе образцов крови.

Аспирантка принимала непосредственное участие в организации и проведении контрольных убоев подопытных животных по периодам откорма, отборе образцов средних проб длиннейшей мышцы спины, мяса-фарша и жира разной локализации с целью проведения биохимического анализа.

Исследования образцов крови подопытных животных и определение химического состава говядины, результаты которых представлены в диссертационной работе, выполнены при участии соискателя в Башкирской научно-производственной ветеринарной лаборатории и комплексной аналитической лаборатории ВНИИМСа.

Проведены комплексные исследования по оценке морфологического, сортового, химического состава, энергетической, биологической ценности, физических и технологических свойств мяса и жира-сырца разной

локализации молодняка, определены особенности биоконверсии протеина и энергии корма в питательные вещества и энергию мясной продукции.

Основные положения и результаты диссертационного исследования представлены в форме научных докладов на всероссийских и международных научно-практических конференциях (Уфа, Тамбов, Троицк, Орел, Польша, США). По материалам диссертации опубликовано 12 научных работ, в т.ч. 3 работы – в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ (Известия Самарской ГСХА и Известия ОГАУ).

А.И. Семерикова проявила трудолюбие, настойчивость и целеустремленность при проведении исследований, обработке материалов научно-хозяйственного опыта, систематизации, анализе полученных данных, написании диссертационной работы.

Результаты исследования внедрены в хозяйствах Мелеузовского и Ермекеевского районов Республики Башкортостан.

Как научный руководитель считаю, что А.И. Семериковой проделана большая и результативная работа, а диссертация на тему «Продуктивные качества и биологические особенности молодняка бычков симментальской породы при использовании препарата «Ветоспорин суспензия» является законченным самостоятельным исследованием, выполненным на актуальную тему, имеющим научную новизну, практическую значимость и удовлетворяет современным требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Научный руководитель: доктор биол.
наук, доцент кафедры технологии
мяса и молока Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего профессионального
образования «Башкирский
государственный
аграрный университет»
450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34
Тел. 8 (347) 228-07-17
E-mail: mironova_irina-v@mail.ru

Миронова Ирина Валерьевна

