

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Паштецкой Александры Владимировны на тему: «Продуктивность молодняка овец цигайской породы при использовании в рационах антиоксидантов, обогащенных органическим йодом», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Овцеводство в Российской Федерации является региональной отраслью животноводства и может с успехом заменить скотоводство в вопросе увеличения производства мяса. Это относится и к Крымскому полуострову в силу его природно-климатических особенностей. Овцы, как жвачные животные, требовательны не только к полноценному протеиновому, углеводному, но и минеральному питанию, а включение антиоксидантов в рацион позволяет не только увеличить рост и развитие животных, но и качественно повлиять на мясную продукцию. Результаты научных исследований выполнены в эндемической зоне по йоду – Республике Крым, что подчеркивает региональную значимость и практическую ценность полученных данных. Использование антиоксидантов, обогащенных органическим йодом в рационе молодняка овец, позволяет решить основную задачу – профилактику йодной недостаточности у населения региона, в чем и заключается актуальность и научная новизна проведенных соискателем исследований.

Используя современные методы и методики зоотехнических, биохимических и экономических методов исследований соискатель провел комплексные исследования по изучению эффективности скармливания в рационах молодняка овец цигайской породы антиоксидантов, включенных в липосомы с добавлением органического йода в виде кормовой смеси «Полисол Омега-3».

Теоретическая и практическая значимость выполненных исследований состоит в расширении теоретического представления возможности увеличения продуктивности молодняка овец в условиях йододефицитного региона Российской Федерации на 7,0-10,8%, убойную массу баранчиков – на 13,3%, содержание в мясе йода – на 47,0%, прибыль – на 8,9%.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций производству, сформулированных автором в диссертационной работе, базируются на экспериментальных и аналитических данных, полученных автором в ходе выполнения научно-хозяйственного опыта и производственной апробации. Результаты исследований представляют ценность для регионов с дефицитом йода в рационе животных и человека, могут быть использованы для широкого практического внедрения.



Материал диссертационной работы апробирован на международных научно-практических конференциях и опубликован в 12 научных статьях, в том числе 4, в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 1 – в журнале, входящем в международную базу цитирования Scopus, 1 – методическая рекомендация.

Считаю, что по актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Паштецкой Александры Владимировны тему: «Продуктивность молодняка овец цыгайской породы при использовании в рационах антиоксидантов, обогащенных органическим йодом» является законченной научно-квалификационной работой, соответствует установленным требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 года №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, решает важную народно-хозяйственную задачу увеличения производства продукции животноводства, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Профессор кафедры кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет», доктор сельскохозяйственных наук, профессор -

Александр Александрович
Овчинников

457100, г. Троицк Челябинской области,
ул. Гагарина- 13, ФГБОУ ВО «Южно-
Уральский государственный аграрный
университет», тел.: 8(35163) 2-00-10
E-mail: ovchin@bk.ru

18.06.2021 г.



Начальник отдела кадров
 Е.Н. Кузнецова
«...» / 20__ года
МЛ