

Отзыв

на автореферат диссертационной работы «Продуктивность молодняка овец цыгайской породы при использовании в рационах антиоксидантов, обогащенных органическим йодом» Паштецкой Александры Владимировны, выполненной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Полутонкорунное овцеводство в Российской Федерации продолжает оставаться одним из приоритетов отрасли, которая, для повышения её конкурентоспособности, остро нуждается в совершенствовании количественных и качественных параметров продуктивности. Экономические требования современности таковы, что породы овец со смешанным характером продуктивности должны иметь достаточно высокую мясную продуктивность. Поэтому выяснение особенностей продуктивности полутонкорунных овец цыгайской породы Крымского полуострова на фоне улучшенных условий кормления, за счет использования нетрадиционных компонентов рациона, является актуальным и представляет большую научную и практическую ценность.

В работе прослеживается продуманная методика исследований по использованию КС «Полисол Омега-3» и её успешное выполнение. Автором были изучены такие количественные и качественные показатели шерстной и мясной продуктивности, как живая масса, настриг шерсти, физико-технические качества и их корреляционные взаимосвязи у ярок, динамика роста и убойные показатели баранчиков, морфологический состав туш, сортовой состав туш, химический состав мякоти туш, микроструктурные гистологические свойства мяса, а также экономическая эффективность производства продукции от овец, получавших в рационах нетрадиционные компоненты. Работа носит целостный завершённый характер и оставляет хорошее впечатление. Автором был установлен оптимальный режим использования антиоксидантов в липосомальной форме, обогащённых органическим йодом, и дано заключение по их использованию. Как показали расчеты, экономическая эффективность при использовании КС «Полисол Омега-3» установлена по группе баранчиков на откорме. Влияние на шерстную продуктивность носит характер тенденции. Особую ценность представляет раздел «Результаты производственной проверки», который подтверждает результаты экспериментальных данных. В автореферате отражена связь с государственными научными программами и, судя по апробации работы и публикациям, диссертационные исследования прошли достаточный объём экспертизы.

В целом, по уровню проведенных исследований, научной новизне, 24 практической значимости и другим критериям ПОЛОЖЕНИЯ ВАК «О ПРИСУЖДЕНИИ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, диссертационная работа «Продуктивность молодняка овец цыгайской породы при использовании в рационах антиоксидантов, обогащенных органическим йодом» Паштецкой Александры Владимировны, выполненная на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, соответствует предъявляемым требованиям и автору может быть присуждена ученая степень кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10-частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор с.-х. наук, профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зооигиены ФГБОУ ВО Донского ГАУ Колосов Юрий Анатольевич

27 мая 2021 г.

346493, Ростовская обл., Октябрьский р-он, пос. Персиановский, ул Зелёная, 16 E-mail: kolosov-dgau@mail.ru

Подпись Колосова Ю. А.

Ученый секретарь, доцент Мажуга Геннадий Евгеньевич

