

## О Т З Ы В

на автореферат Паштецкой Александры Владимировны «Продуктивность молодняка овец цигайской породы при использовании в рационах антиоксидантов, обогащенных органическим йодом», на соискание ученой степени кандидата с. х. наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Мясная продуктивность овец в настоящее время дает основную долю прибыли в овцеводстве, в связи с этим большинство овцеводческих хозяйств переходят на этот вид продукции. Мясную продуктивность овец можно повысить не только скрещиванием отечественных пород, но и оптимизацией факторов кормления, в том числе и микро минерального питания. Этими вопросами занималась соискательница, а именно нормализацией йодного питания молодняка овец цигайской породы.

Цель исследований заключалась в изучении влияния добавки «Полисол Омега-3» на продуктивность молодняка цигайских овец в условиях Республики Крым. В связи с этим решались соответствующие задачи и проведён научно-хозяйственный опыт в 2017-2019 гг. в КФХ «Открытое», Сакского района, Республики Крым. Исследования проводились на овцах цигайской породы.

У подопытного поголовья изучались основные продуктивные показатели (живая масса и шерстная продуктивность). Для обоснования плодовитости, у маточного поголовья дополнительно были изучены воспроизводительные качества. У молодняка также изучены мясная продуктивность и качество мяса.

По результатам исследований опубликовано 12 научных работ, в том числе 4 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ и одна работа в издании системы Scopus.

Анализируя полученные экспериментальные данные, соискательница установила, что максимальный экономический эффект достигается при реализации мяса баранчиков, полученного при введении в их рацион изучаемой добавки в количестве 5 г на 1 голову в сутки. Этот тезис предлагается автором для реализации при производстве молодой баранины.

По результатам исследований автор сделала 11 обстоятельных выводов и дает перспективы для дальнейшей разработки темы.

В заключении необходимо сказать, что при проведении экспериментов Александра Владимировна использовала обширный арсенал методических подходов, получила достаточный и разнообразный материал. Обобщение его позволило автору сделать правильные практические и теоретические выводы. Они вносят новые элементы в технологию кормления молодняка овец мясошерстных пород. Полученные результаты способствуют повышению мясной и шерстной продуктивности овец цигайской породы, эффективности ведения отрасли в Республике Крым.

Таким образом, все выше изложенное дает мне основание считать представленную на защиту работу соответствующей требованиям ВАК Минобрнауки Российской Федерации, которые предъявляются к кандидатским диссертациям, а Паштецкая Александра Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата с. х. наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Главный научный сотрудник  
отдела генетики, разведения с. х. животных  
и технологий животноводства Федерального  
исследовательского центра животноводства -  
ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста  
доктор с. х. наук, профессор (06.02.02)  
гражданин РФ

31.05.2022

Владимир Георгиевич  
Двалишвили

(Адрес: 142132. п. Дубровицы, Подольского района, Московской обл.,  
ВИЖ, д. 60) тел. 8-915-363-34-30; E-mail: dvalivig@mail.ru

п. Дубровицы, ВИЖ.

Подпись профессора В. Г. Двалишвили заверяю.

Ученый секретарь ФГБНУ-ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста,

кандидат с. х. наук



Николай Викторович Сивкин