

ОТЗЫВ

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

Диссертация Паштецкой Александры Владимировны выполнена на актуальную тему и посвящена изучению влияния антиоксидантов, обогащенных йодом органической природы на продуктивность овец цигайской породы в условиях Республики Крым.

Автором впервые в условиях Республики Крым проведено комплексное изучение скармливания в рационах молодняка овец цигайской породы антиоксидантов, включенных в липосомы с добавлением органического йода с высоким уровнем биодоступности, представленных в виде кормовой смеси «Полисол Омега-3».

Диссертантом установлено положительное влияние кормовой смеси «Полисол Омега-3» на рост и развитие ярок и баранчиков, биохимические и морфологические показатели крови, убойные и мясные качества баранчиков, морфологические свойства мышечной ткани, ее качества и степень обогащения йодом. Получены новые данные о целесообразности применения данной добавки в питании молодняка овец.

Автором убедительно доказано, что включение в рационы молодняка овец кормовой смеси «Полисол Омега-3», обеспечило увеличение живой массы ярок и баранчиков на 7-10,8 % и абсолютных среднесуточных приростов на 14,5-18,8 % соответственно, увеличению убойной массы баранчиков на 13,3 %, содержанию йода в мышечной ткани на 47%.

Материалы и результаты полученные в ходе проведения исследования освещены в 12 научных работах, в том числе 4 – в ведущих рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 1 - статья опубликована в журнале входящим в международные базы цитирования Scopus, 1- методическая рекомендация.

Диссертационная работа Паштецкой Александры Владимировны выполнена на высоком методическом уровне, с использованием зоотехнических физиологических и биохимических методов исследований. Результаты эксперимента биометрически обработаны, достоверны и не вызывают сомнения. Выводы и предложения, сделанные диссертантом, логически вытекают из материалов работы.



Заключение. В целом диссертационная работа Паштецкой Александры Владимировны на тему: «Продуктивность молодняка овец цигайской породы при использовании в рационах антиоксидантов, обогащенных органическим йодом», отвечает требованиям пп. 9 и 14, Положения ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Главный научный сотрудник, отдела
кормления сельскохозяйственных
животных ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им.
Л.К. Эрнста, доктор с.-х. наук,
профессор
chabaev.m.g-1@mail.ru
тел. мобильный. 89687031812

Чабаяев
Магомед Газиевич

Научный сотрудник отдела
кормления сельскохозяйственных
животных
кандидат с.-х. наук,

Цис
Елена Юрьевна

Подписи Чабаяева М.Г. и Цис Е.Ю.
заверяю:
ученый секретарь ФГБНУ ВИЖ им.
Л.К. Эрнста, кандидат с.-х. наук



Сивкин
Николай Викторович

14.05.2021