

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Очирова Джангара Сергеевича на тему «Нарушения микронутриентного статуса овец и их коррекция витаминно-минеральными комплексами», в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»

Овцеводство является важнейшей отраслью животноводства, производящая ценные продукты питания и сырье для промышленности. Для нормальной жизнедеятельности организму необходимо соответствующее количество макро и микронутриентов. Обеспечивая потребности высокопродуктивных животных в микронутриентах можно добиться большей продуктивности, что и является актуальной задачей не только ветеринарной науки, но и практики.

Автором сформулированы и научно обоснованы положения о взаимодействии витаминов и микроэлементов. Впервые в условиях Республики Калмыкия изучены нарушения микронутриентного статуса и разработан метод их коррекции ВМК у овец во все периоды выращивания. Разработан новый витаминно-минеральный комплекс с учетом взаимодействия микронутриентов и особенностей биогеохимической зоны. Доказана эффективность применения ВМК в профилактике технологического стресса у ягнят при отъеме.

На основании полученных автором результатов установлено, что применение ВМК по апробированным схемам способствует повышению качества здоровья и их продуктивности.

В общей характеристике работы Очирова Джангара Сергеевича определены актуальность темы, цель и задачи исследования, научная новизна работы, методология и методы исследования, практическая значимость результатов исследований, апробация, структура и объем диссертации, а также основные положения, выносимые на защиту.

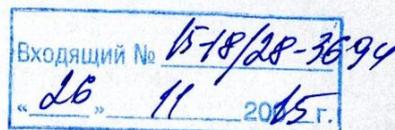
Исследования автором выполнены на современном методическом уровне. Выводы (11) основаны на экспериментальном материале.

Структура и объем диссертации соответствуют п.9 «Положения о присуждении ученых степеней от 24.09.2013 № 842».

Полученные автором результаты исследований апробированы на научно-практических конференциях (5), международных научно-практических конференциях (2) и раскрыты в публикациях (12), в том числе в изданиях, включенных в Перечень российских рецензируемых журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций. Получен 1 патент.

Актуальность раскрываемой проблемы, сложность используемых методов исследования, умелое обсуждение результатов, полнота раскрываемости сути работы в опубликованных трудах и участие автора в научно-практических конференциях свидетельствует о завершенности научной работы.

На основании вышеизложенного считаем, что диссертация заслуживает положительной оценки, а её автор Очиров Д.С. достоин присуждения ученой



степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав.кафедрой диагностики, внутренних  
незаразных болезней, фармакологии,  
хирургии и акушерства ИВМ и Б  
ФГБОУ ВО Омского ГАУ  
доктор ветеринарных наук, доцент



(С.Ф. Мелешков)

Доктор ветеринарных наук, доцент  
кафедры диагностики, внутренних  
незаразных болезней, фармакологии,  
хирургии и акушерства ИВМ и Б  
ФГБОУ ВО Омского ГАУ

(Л.Ф. Бодрова)

Мелешков Сергей Федорович, Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина. Институт ветеринарной медицины и биотехнологии, 644008, г.Омск, Институтская пл., д.2, e-mail meleshkov55@ya.ru, тел. 8(3812) 23-03-92, 89609829311.

Бодрова Людмила Федоровна, Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина. Институт ветеринарной медицины и биотехнологии, 644008, г.Омск, Институтская пл., д.2, e-mail meleshkov55@ya.ru, тел. 8(3812) 23-03-92, 89136775472).