

## **Отзыв**

**на автореферат диссертации Сенгалиева Ербола Маратовича на тему «Диагностика, терапия и профилактика эклампсии суягных овец в хозяйствах Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06-ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных**

В общей системе продуктивного овцеводства важной задачей является производство овец с высокой плодовитостью, высокой интенсивностью роста и хорошим репродуктивным здоровьем, которые при выращивании и откорме в современных условиях способны произвести на единицу времени и корма большое количество хорошо реализуемого высокооцененного мяса - баранины. Анализ литературы и практика ведения современного овцеводства показывают, что рациональное, экономически выгодное производство баранины может быть обеспечено интенсивным ростом поголовья, высокой продуктивностью при наименьших затратах.

В этой связи одной из наиболее серьезных проблем является снижение заболеваемости и падежа овец, особенно новорожденных ягнят. Среди факторов, предрасполагающих к возникновению патологии плода (гипотрофии, функциональная незрелость, пониженная сопротивляемость), особое место отводится заболеваниям матери. Наиболее часто к заболеваниям, возникающим и развивающимся в материнском организме в процессе беременности, относят эклампсию беременных.

Объектом исследования служили суягные овцематки акжайской мясо - шерстной породы, новорожденные ягната. Предметом исследования являлись: плоды четырех - и пятимесячного возраста, плаценты и плодные оболочки, кровь матери, плодов и новорожденных ягнят, а также клинические, морфобиохимические, иммунологические, зоотехнические и статистические показатели животных в течение суягности.

В результате проведенных исследований и на основании полученных результатов установлено, что применение разработанного органического витаминноминерального комплекса на основе L – аспаргиновой кислоты по апробированным схемам способствует повышению качества репродуктивного здоровья животных и их продуктивности.

Материалы работы хорошо апробированы на конференциях, широко используются в учебном процессе ряда вузов. Основные исследования опубликованы 18 работах, в том числе изданиях включенных в перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций.

Достоверность и обоснованность основных положений и выводов диссертации основаны на достаточном числе проведенных исследований и большого количества животных и опираются на продуманную организацию и методическую базу исследований. Анализ диссертации свидетельствует,

что диссертантом были четко сформулированы цели и задачи исследования, научная новизна работы, основные положения, выносимые на защиту. Примененные для решения поставленных задач современные методы исследования позволили обоснованно и аргументировано сформулировать выводы и заключения. Доказательность и достоверность полученных данных подтверждена наличием в диссертационной работе таблиц и диаграмм с соответствующим статистическим анализом.

Анализ материала, представленного в автореферате, показывает что диссертационная работа Сенгалиева Ербола Маратовича на тему «Диагностика, терапия и профилактика эклампсии сухожильных овец в хозяйствах Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной автором лично и соответствует требованиям к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06-ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Заведующий кафедрой  
«Ветеринария»  
Государственного университета  
имени Шакарима города Семей  
кандидат ветеринарных наук,  
доцент



С.Д. Тусупов