

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Сенгалиева Ербола Маратовича «Диагностика, терапия и профилактика эклампсии суягных овец в хозяйствах Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» представленную в диссертационный совет Д 220.061.01 ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

В последнее время было выяснено, что ведущим механизмом возникновения осложненной суягности является спазм микроциркуляторного русла плаценты, повышение свертываемости крови и дисфункция почек, что приводит к нарушениям кровотока в артериальном русле фетоплацентарного комплекса и снижению объема циркулярной крови в системе «мать-плацента-плод» для чего все чаще в Республике Казахстан стали применять в овцеводческих хозяйствах органические препараты в частности из-за недостатка микроэлементов в почве. В связи с чем, изучение клинической картины проявления эклампсии суягных овец и разработка схемы лечения различных форм течения болезни, а также усовершенствование методов профилактики осложнений беременности у суягных овец акжайкской мясо-шерстной породы Западно-Казахстанской области Республики Казахстан является актуальным.

Сенгалиевым Е.М. установлены причины и степень распространения осложнений суягности, окота, пуэрперии и жизнеспособности приплода в овцеводческих хозяйствах Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Изучена симптоматика различных форм эклампсии у суягных овец акжайкской мясо-шерстной породы за 30, 15, 5 дней до родов. Впервые проведено комплексное изучение применения разработанного органического комплекса меди и кобальта на основе L-аспаргиновой кислоты и препаратов селена в сочетании с витаминами А и Е для профилактики осложнений суягных овец акжайкской мясо-шерстной породы.

В качестве дискуссии хотелось бы знать:

1. Каков механизм действия органических препаратов при профилактике осложнений беременности?

Работа выполнена методически правильно, с использованием клинических, биохимических, гематологических, иммунологических, спектрометрических, хромотографических и статистических методов исследований. Что позволило автору выполнить цель и поставленные задачи в работе. Выводы соответствуют содержанию автореферата.

В целом считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п.9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Сенгалиев Ербол Маратович заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Зав. кафедрой анатомии, акушерства  
и хирургии ФГБОУ ВО Самарского ГАУ  
д.б.н., профессор, Заслуженный деятель наук РФ  
06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Баймишев  
Хамидулла Балтуханович

Подпись профессора Баймишева Х.Б. заверяю  
специалист по кадровому  
делопроизводству ФГБОУ ВО Самарского ГАУ  
18 октября 2019 г.



Мелентьева  
Оксана Юрьевна

Почтовый адрес: 446442, Самарская область, г. Кинель, пгт. Усть-Кинельский, ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, ул. Учебная, 2 E-mail: [ssaa-samara@mail.ru](mailto:ssaa-samara@mail.ru) Телефон: (8-846-63) 46-3-31, 46-7-18