

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Казанская государственная академия ветеринарной медицины  
имени Н.Э. Баумана»  
(ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ)  
РОССИЯ ФЕДЕРАЦИЯСЕ  
АВЫЛ ХУЖДЛЫГЫ МИНИСТРЛЫГЫ  
югары белем биру  
федераль дэулэт бюджет мэгариф учреждениясе  
«Н.Э. Бауман исемендэге Казан дэулэт  
ветеринария медицинасы академлясе»  
420029, Казань, Сибирский тракт, 35  
Тел.: (8.843) 273-96-17, факс: (8.843) 273-97-14,  
E-mail: study@ksavm.senet.ru  
ИНН/КПП 1660007935/166001001  
ОГРН 1021603625427

Исх. № 320 от « 16 » 04 20 18 г.  
На \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Булатова Рината Нигметовича  
на тему: «Обоснование диагноза, терапия и профилактика гестоза суягных  
овец на фоне кетонурии» на соискание ученой степени кандидата  
ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и  
биотехника репродукции животных

Состояние овцеводства в России за последние годы заметно изменилось. На отечественном рынке возросла потребность на овцеводческую продукцию, благодаря чему в этой области животноводства продолжают увеличиваться воспроизводство и поголовье животных. Одним из препятствий широкому развитию этой отрасли являются заболевания беременных овцематок и слабый приплод. Овцеводство является развивающейся отраслью и рентабельным бизнесом, поэтому изучение заболеваний суягных овец, мешающих интенсивному воспроизводству этих животных, является актуальным направлением.

**Целью** своей диссертационной работы Ринат Нигметович выбрал обоснование диагноза «гестоз суягных овец» на фоне кетонурии, выявление индикаторов для дифференциальной диагностики, определение влияния метаболических и антиоксидантных препаратов на оксидно-антиоксидантный и биохимический статус при терапии и профилактике. Для достижения поставленной цели перед автором были поставлены 5 задач, которые были успешно решены им при выполнении своей работы.

**Научная новизна** выполненной работы заключена в выявлении информативных маркеров диагностики, определении клинических,

морфологических, биохимических, иммунологических и гормональных параметров организма суягных овец при гестозе на фоне кетонурии, изучении состояния системы перекисного окисления липидов при осложненном течении беременности овец, использовании препаратов «Бутагим», «Метабол» и «Селенолин» при гестозе суягных овец на фоне кетонурии, оценке профилактической и экономической эффективности применения препаратов «Бутагим» и «Селенолин».

**Практическая значимость работы** отражена в обосновании маркеров гестоза суягных овец фоне кетонурии за 30, 15 и 5 дней до окота, в выборе рационального лечения препаратами «Метабол», «Бутагим» и «Селенолин» в сочетании с инфузионной терапией, в профилактике внутримышечным введением антиоксидантного препарата «Селенолин» в дозе 0,01 мл на 1 кг живой массы и препарата «Бутагим» в дозе 5 мл за 30, 15 и 5 дней до окота, в оценке экономической эффективности профилактических мероприятий.

**Публикация результатов исследований.** Основные научные положения и выводы диссертации опубликованы в 11 научных работах, в том числе 4 научные статьи – в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК Минобрнауки РФ.

При изучении данной работы возникли следующие вопросы:

1. Какие признаки характерны для гестоза суягных овец, от каких заболеваний и нарушений обмена веществ его дифференцировали? Какова этиология этого заболевания?

2. Какое осеменение применялось в овцеводческих хозяйствах, как определяли сроки за 30, 15 и 5 дней до окота при диагностике и профилактике гестоза у суягных овец?

В работе встречаются стилистические ошибки, неудачные выражения и компьютерные опечатки, не снижающие общей ценности представленной научной работы.

Выводы и практические предложения основаны на собственных исследованиях автора, логично вытекают из содержания работы и не вызывают сомнений в достоверности полученных результатов.

Считаю, что представленная Булатовым Ринатом Нигметовичем работа вполне отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Доцент кафедры хирургии, акушерства

и патологии мелких животных

ФГБОУ ВО КГАВМ им. Н.Э.Баумана,

кандидат ветеринарных наук:



Самат Равхатович Юсупов

16.00.01 – диагностика болезней и терапия животных

16.00.07 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

420029, г. Казань, Сибирский тракт, 35, корп.3, кв. 101

тел. (843) 273-96-07 раб.

E-mail: jusupows@mail

Подпись *Юсупов С.Р.*  
ЗАВЕРЯЮ:  
Ученый секретарь  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Казанская государственная академия  
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»  
« 16 » *декабря* 20 *18* г.

