

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лощинина Сергея Олеговича на тему: « Клинико-биохимические индикаторы функционального состояния телят в неонатальный период после синдрома «трудные роды», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «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.

Изучение вопросов развития организма телят в неонатальный период представляется перспективным направлением научного поиска в ветеринарном акушерстве. Своевременное и однозначное определение физиологического и биохимического статуса новорожденных создает возможность проведения эффективной профилактической и лечебной работы в неонатальном периоде. Актуальность темы представленной работы не вызывает сомнения.

Цель работы определена четко и связана с решением задач, поставленным в работе и отражающим направление научного поиска.

Научная новизна результатов представленных в работе несомненна и основана на многочисленных достоверных данных, полученных соискателем в результате собственных исследований. В результате научного поиска выявлены информативные маркеры функционального состояния организма новорожденных телят, доказана их высокая диагностическая значимость, разработан алгоритм реанимационных действий по устранению синдрома «трудные роды» у телят.

Несомненно, что полученные данные имеют практическую значимость, как для ветеринарных специалистов практиков, так и для обогащения учебного материала при изучении таких дисциплин как: акушерство, внутренние незаразные болезни, клиническая биохимия.

Научная работа прошла достаточно широкую апробацию. Полученные в результате исследований результаты были доложены на многочисленных всероссийских и межрегиональных научно-практических конференциях прошедших в 2011-2014 годах. Автором опубликовано 11 научных статей, в том числе 4- в изданиях рекомендуемых ВАК РФ.

Выводы, представленные соискателем, базируются на результатах собственных исследований и представляют собой логически законченные формулировки, цифровой материал которых статистически обработан и представляется достоверным.

Однако мы обращаем внимание автора на некоторые вопросы по содержанию работы требующие пояснения:

- на стр. 16 в первом пункте раздела «Заключение» указывается, что «первичная слабость наблюдалась у 42% коров рожениц». Это, на наш взгляд, значительная величина и она требует пояснения.

- там же: абсолютные цифры определяющие продолжительность тяжелых родов в часах «26-44 часов». Поясните, как эти данные соотносятся с ветеринарными принципами и общепринятой системой оказания родовспоможения животным при трудных родах;

- на стр. 15 уточните, в какой временной срок оценивалась жизнеспособность телят и выделялась ли связь с такими критериями оценки организма новорожденного как: нормотрофик, гипотрофик и т.д. (табл. 6).

- рассматривалась ли в работе взаимосвязь между такими факторами как трудные роды, эффективное родовспоможение и синдром «трудных родов» у телят;

- проводилась ли оценка двигательного-пищевых рефлексов телят в неонатальный период и каковы результаты.

В целом указанные нами замечания не снижают научной значимости, выполненной соискателем работы.

На основании вышеизложенного считаем, что соискатель Лощинин Сергей Олегович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Отзыв рассмотрен на заседании кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных УО Витебская государственная академия ветеринарной медицины, протокол №12 от 31.03.2015.

Доктор ветеринарных наук, профессор, зав. кафедрой акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных им. Я.Г. Губаревича  
УО Витебская государственная академия ветеринарной медицины

Ростислав Григорьевич Кузьмич

Учреждение образования  
«Витебская ордена «Знак Почета»  
государственная академия  
ветеринарной медицины»  
ул.1-ая Доватора, д. 7/11, г. Витебск  
Республика Беларусь, 221026,  
Тел. (8-0212) 37-47-01.



03.04.2015 г.