

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

675005, Амурская область,
г. Благовещенск,
ул. Политехническая, 86

тел. 52-32-06
тел.(факс)(416-2)52-62-80

E-mail:PMF_FVMZ@mail.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Скорых Екатерины Олеговны** на тему «Обмен веществ у новорожденных телят в норме и при диспепсии» представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Получение и выращивание здорового молодняка – важнейшая задача современного животноводства, однако, хозяйства по-прежнему несут экономические убытки от падежа новорожденных телят. Ежегодно до 95% новорожденных телят переболевают диареей. Патология обмена веществ у новорожденных телят так же занимает одно из лидирующих мест в списке болезней незаразной этиологии. Известно, что с рождением у молодняка крупного рогатого скота происходят сложные процессы адаптации организма к новым условиям внешней среды, однако обмен веществ в этих условиях изучен недостаточно.

Научная новизна работы заключается в том, впервые были комплексно изучены клинический статус, морфологические и биохимические показатели крови, характеризующие обмен веществ у новорожденных телят в норме при диспепсии. Впервые применен метод оценки обмена веществ по коэффициенту катаболизма относительно каждого предыдущего дня по сравнению с последующим. Определены критерии- тесты для прогноза диареи у

новорожденных телят. Разработана шкала уровней обмена веществ у новорожденных телят.

Практическая значимость работы определяется тем, что внедрено рационализаторское предложение по прогнозированию диспепсии у новорожденных телят, используя коэффициент метаболизма.

Рецензируемая работа Скорых Е.О. содержит значительное количество новых сведений, имеет теоретическую ценность и практическую значимость, заключения и выводы соответствуют цели и задачам. Методики, использованные в работе, современны и корректны. Результаты исследований изложены в 8 научных статьях, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, опубликованы методические рекомендации.

Считаю, что научная работа Скорых Екатерины Олеговны соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям», а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук,
профессор кафедры «Патологии,
морфологии и физиологии»,
Факультета ветеринарной медицины
и зоотехнии

Кухаренко Наталья
Степановна

675005, Россия, Амурская область,
г. Благовещенск, ул. Политехническая, 86
тел.: +7(416-2)52-62-80 E-mail: dalgay@tsl.ru
Сайт организации: <http://www.dalgay.ru>

Подпись Натальи Степановны Кухаренко заверяю:

Проректор по научной работе



Юрий Борисович
Курков