

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Калинкиной Юлии Васильевны на тему: «Совершенствование метода комплексной диагностики и терапии телят при неонатальном гастроэнтерите» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Актуальность темы исследований Калинкиной Ю.В. не вызывает сомнений, т.к. проблема болезней молодняка раннего возраста затрагивает все животноводческие регионы. Проведенные автором исследования показывают масштабы распространения и структуру осложнений течения неонатального гастроэнтерита у телят, а также дают терапевтическую оценку новому комплексному медикаментозному методу лечения больных телят при легкой степени тяжести данного заболевания в эксперименте.

Для решения поставленных задач автор использовал методы непосредственного наблюдения, статистического анализа и научного эксперимента, а также были проведены лабораторно-клинические исследования животных, в том числе выполнены гематологические и биохимические анализы. Калинкиной Ю.В. впервые установлены метаболические изменения в организме больных телят, разработана диагностическая методика экспресс - тестирования фекалий телят на скрытую кровь с помощью тест-системы CENOGENICS, доказана терапевтическая и экономическая эффективность применения нового комплексного медикаментозного метода лечения телят, больных неонатальным гастроэнтеритом.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на международных научно-производственных конференциях различного уровня. По результатам исследований опубликовано 13 научных статей, в том числе 8 статей в рекомендованном перечне ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации научных изданиях.

