

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Романенко Виктории Николаевны на тему «Физиолого-биохимические изменения при стимуляции репродуктивной функции у свиноматок синтетическим тимогеном», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Особенно чувствителен организм свиней к различным неблагоприятным факторам воздействия, влияющим на активизацию обменных процессов, а также репродуктивную функцию в первый и последний месяцы внутриутробного развития. Физиологический статус материнского организма свиноматки отражается на внутриутробном и постнатальном развитии плода и новорожденного. В настоящее время используется ряд средств для стимуляции продуктивных показателей у свиноматок, однако они часто не приносят желаемого результата. Поэтому исследования Романенко В.Н. по изучению физиолого-биохимических изменений при стимуляции репродуктивной функции у свиноматок синтетическим тимогеном является актуальными.

Диссертант изучил влияние синтетического биокорректора тимогена на обменные процессы, уровень неспецифического иммунитета и стимуляцию воспроизводительной функции свиноматок. Предложил схему использования изучаемого препарата, конкретизировав дозу и сроки его применения, в зависимости от физиологического состояния свиноматок.

Достоверность исследований не вызывает сомнений и подтверждается значительным фактическим материалом, комплексным исследованием и статистической обработкой цифровых данных. Пять выводов и практические предложения резюмируют выполненный В.Н. Романенко труд и вытекают из результатов собственных исследований. Основные результаты диссертации опубликованы в 6 научных статьях, из них 2 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

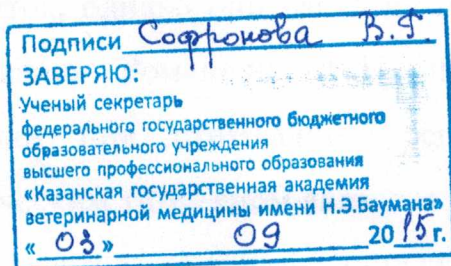
Считаю, что по актуальности, научной и практической значимости полученных результатов работа, проведенная Романенко Викторией Николаевной, является определенным вкладом в практику свиноводства и отвечает требованиям «Положения ... ВАК РФ», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата биологических наук.

Зав. кафедрой зоогигиены,  
ФГОУ ВПО «Казанская государственная  
академия ветеринарной медицины  
им. Н.Э. Баумана», заслуженный деятель  
науки РФ, д.в.н., профессор



В.Г. Софронов

ФГБОУ ВПО КГАВМ  
420029, Казань ул. Сибирский тракт 35  
Тел. 273-96-17. Факс 273-97-14



Р.Р. Муллажметова