

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Борисова Ильи Алексеевича на тему: *«Профилактика акушерско-гинекологических заболеваний коров путем коррекции иммуно-биохимических процессов»*, представленной к защите на заседании Диссертационного Совета Д 220.059.04 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Одним из важнейших условий восстановления и развития молочного животноводства и повышения его продуктивного потенциала является рационально организованное воспроизводство стада, так как от него зависит не только интенсивность размножения животных, но и реализация задатков их продуктивности и здоровье.

Повышение продуктивности животных в настоящее время сдерживает нарушение воспроизводительной функции после родов, чаще всего связанная с нарушениями обменных процессов и резистентности организма. Одной из причин нарушения послеродового периода является изменение биохимических, морфологических и иммуно-биологических показателей крови, что приводит к снижению уровня естественной резистентности организма.

Целью диссертационной работы явилось снижение заболеваемости коров в послеродовой период методом коррекции иммуно-биохимических процессов тканевым препаратом «Био-ТЭК» и комплексом органических кислот.

Перед автором поставлены следующие задачи: изучить влияние тканевого препарата и комплекса органических кислот на морфологические и биохимические показатели крови у коров в сухостойном и послеродовом периодах; установить влияние тканевого препарата «Био-ТЭК» и комплекса органических кислот на неспецифическую резистентность и иммунный статус у коров; выявить влияние тканевого препарата и комплекса органических кислот на состояние репродуктивной функции у коров; разработать способ коррекции воспроизводительной функции у коров с применением тканевого препарата «Био-ТЭК» и комплекса органических кислот и изучить их эффективность в производственных условиях.

Автором впервые изучено совместное влияние тканевого препарата «Био-ТЭК» и комплекса органических кислот (аскорбиновая и янтарная кислота в соотношении 1:2) на морфологические, биохимические, иммунобиологические показатели крови и естественную резистентность организма коров. Определена оптимальная схема комплексного применения препаратов, и разработан эффективный способ коррекции воспроизводительной функции у коров.


42


Выводы аргументированы полученным материалом и конкретны. Практические предложения вытекают из результатов исследований. Апробация основных научных положений диссертации достаточная.

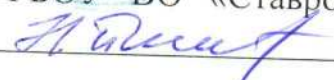
Из автореферата следует, что представленная диссертация по объему исследований, актуальности, новизне, достоверности и воспроизводимости полученных данных, научной и практической ценности является полностью отвечающей требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, поскольку в ней содержится решение задачи, имеющей существенное значение для ветеринарии и, в частности, для ветеринарного акушерства.

Считаем, что автор работы Борисов Илья Алексеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

20.11.2017 г.

Доктор ветеринарных наук, профессор, профессор кафедры физиологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»  Никитин Виктор Яковлевич

Декан факультетов ветеринарной медицины и технологического менеджмента, кандидат ветеринарных наук, доцент, доцент кафедры физиологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»  Скрипкин Валентин Сергеевич

Кандидат ветеринарных наук, доцент, доцент кафедры физиологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»  Писаренко Наталья Александровна

Адрес организации: 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический 12
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
тел.: +7(8652)352282, 352283; факс: +7(8652)715815; inf@stgau.ru