

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Борисова Ильи Алексеевича на тему «Профилактика акушерско-гинекологических заболеваний коров путем коррекции иммуно-биохимических процессов» представленную к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Воспалительные процессы и функциональные нарушения в половой системе у коров в послеродовой период регистрируют достаточно часто, независимо от принятой системы содержания животных и региона обитания. Многочисленные исследования свидетельствуют, что примерно у половины коров в стаде возникают осложнения в период родов и послеродовой период. Болезни часто принимают затяжной характер и приводят к длительному бесплодию. Огромные экономические потери, возникающие в результате бесплодия животных, постоянно побуждают ученых и практиков осуществлять поиск высокоэффективных приемов профилактики болезней. Научные исследования Борисова И.А. посвящены изучению приема снижения заболеваемости коров в послеродовой период коррекцией иммуно-биохимических процессов тканевым препаратом. В процессе работы исследователь установил, что тканевый препарат «Био-ТЭК» примененный стельным коровам в сухостойный период оказывает позитивное влияние на гематологические и биохимические показатели крови, иммуно-биохимический статус. Коррекция и оптимизация физиологических процессов в организме коров в сухостойный период обеспечивает полноценное течение родов и инволюционных процессов в послеродовой период. Установлено, что заболеваемость животных сокращается на 53,3%, сокращается период послеродовой инволюции, повышается оплодотворяемость на 66,6%. Результаты исследований позволяют автору рекомендовать применение тканевого препарата «Био -ТЭК» с целью профилактики акушерских и гинекологических болезней у коров.

Результаты научных исследований Борисова И.А. прошли апробацию, опубликованы в 6 научных публикациях, в том числе 2 из них в изданиях рекомендованных ВАК. Грамотное методическое решение изучаемых вопросов, использование современных методов исследований, большой объем практического материала дают все основания для объективных выводов, которые важны для теории и практики ветеринарного акушерства.

