

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Баймишевой Светланы Александровны на тему: «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ РОДОВЫХ И ПОСЛЕРОДОВЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У КОРОВ (клинико-экспериментальное исследование)», представленный к защите в диссертационный совет Д.220.059.04 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных**

**Актуальность темы.** Одной из ведущих отраслей животноводства является молочное скотоводство, основной целью которого является удовлетворение потребности людей в продуктах питания животного происхождения. Одним из этиологических факторов сдерживания темпов увеличения производства молока являются акушерско-гинекологические заболевания, наносящие большой экономический ущерб отрасли.

Тенденция распространения родовых и послеродовых осложнений у высокопродуктивных молочных коров диктует необходимость более энергичного осуществления системы целенаправленных мероприятий, применения эффективных профилактических приемов. В связи с этим использование иммуномодулирующих средств для профилактики родовых и послеродовых осложнений у коров актуальная задача ветеринарии.

**Научная новизна.** Диссидентом выявлено, что проявление родовых и послеродовых осложнений у коров является результатом нарушения морфобиохимических, иммунобиологических, ферментативных показателей крови в период беременности, перед родами и после отёла; разработана оптимальная доза иммуномодулирующего средства органического происхождения, обеспечивающего профилактику послеродовых заболеваний за счёт повышения метаболического, иммунологического статуса организма коров перед отёлом; определено положительное влияние иммуномодулирующего средства на показатели восстановления репродуктивной функции у коров после отёла; получены новые количественные данные о морфологическом, биохимическом, иммунобиологическом, ферментативном показателях крови в зависимости от физиологического состояния коров дозы иммуномодулирующего средства и определена их взаимосвязь с репродуктивной функцией.

**Теоретическая и практическая значимость.** Обоснована оптимальная доза использования иммуномодулирующего средства для коррекции метаболического статуса высокопродуктивных коров в условиях молочного комплекса.

По результатам исследований изданы практические рекомендации «Профилактика родовых и послеродовых патологий у коров иммуномодулирующим средством».

### **Замечания и вопросы:**

1. Каковы основные причины возникновения акушерско-гинекологической патологии на молочном комплексе ГУП СО «Купинское» Самарской области?

2. Как рассчитывали дозу иммуномодулирующего средства?

Эти вопросы не снижают качества работы.

Считаем, что диссертационная работа Баймишевой Светланы Александровны является законченным научно-квалификационным трудом, который по актуальности, объёму выполненных исследований, их достоверности, теоретической и практической ценности полученных результатов соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Баймишева Светлана Александровна, заслуживает искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедрой хирургии, акушерства, фармакологии и терапии ФГБОУ ВО «Ульяновская государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина»

 B.A. Ермолов

Кандидат ветеринарных наук, старший преподаватель кафедры хирургии, акушерства, фармакологии и терапии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

 С.Н. Иванова

Ермолов Валерий Аркадьевич  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ  
432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, дом 1.  
Заведующий кафедрой хирургии, акушерства, фармакологии  
и терапии, профессор  
Доктор ветеринарных наук, профессор  
Адрес электронной почты: [ermwa@mail.ru](mailto:ermwa@mail.ru)

Иванова Светлана Николаевна  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ  
432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, дом 1.  
Старший преподаватель кафедры хирургии, акушерства, фармакологии  
и терапии, кандидат ветеринарных наук  
Адрес электронной почты: [sveticiva@rambler.ru](mailto:sveticiva@rambler.ru)

Подпись		Иванова Светлана Николаевна
Ф.И.О.	заявляю:	
Ученый секретарь Ученого совета	Н.Н.Аксенова	
	« 11 »	20 20 г.

