

## ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертацию Филина Василия Васильевича «Совершенствование метода комплексной фармакотерапии коров при послеродовых воспалительных заболеваниях матки» представленную в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Среди множества проблем ветеринарной акушерской науки и практики в области репродукции животных одной из актуальных продолжает оставаться проблема послеродовых воспалительных заболеваний половых органов у высокопродуктивных молочных коров, влекущих за собой расстройство их воспроизводительной функции, снижение плодовитости и молочной продуктивности. Исследования в этом направлении достаточно обширны. К сожалению, эффективность предложенных методов их лечения в плане клинического выздоровления и сохранения плодовитости животных продолжает оставаться недостаточно высокой.

Научная работа В.В. Филина посвящена изучению факторов риска развития воспалительных процессов в матке, совершенствованию метода комплексной терапии и представляет достаточно ценный труд, восполняющий пробелы ветеринарной акушерской науки. В результате проведенных исследований автор диссертации дал оценку роли состояния естественной резистентности, эндогенного токсикоза и сократительной инертности матки в механизмах развития данного заболевания. Выявил клинико-фармакологические свойства нового биостимулятора Аминоселетона и особенности реакции матки больных метритом коров на действие различных миотропных препаратов. Это позволило диссидентанту разработать и предложить производству достаточно эффективный

рациональный протокол с использованием Аминоселетона, простагландина, оксилата и детоксикационных средств.

Результаты исследований широко освещены в научной печати, имеют несомненную научную новизну, практическую значимость и достаточную степень внедрения в производство, вносят определённый вклад в ветеринарную акушерскую науку.

При выполнении научных исследований, анализе полученных результатов и оформлении диссертации автор проявил себя подготовленным научным работником. Он способен к самостоятельному анализу научной литературы и интерпретации полученных собственных результатов исследований, к выбору и постановке на разрешение актуальных задач современной ветеринарной акушерской науки и разработке путей их выполнения. Обладает организаторскими способностями, объективен в принятии решений, ему свойственны черты альтруизма.

Считаю, что научная работа В.В. Филина «Совершенствование метода комплексной фармакотерапии коров при послеродовых воспалительных заболеваниях матки» соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК РФ», предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных, а автор данной работы вполне заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук.

Научный руководитель, ведущий эксперт  
по интеллектуальной собственности  
Всероссийского НИВИ патологии,  
фармакологии и терапии,  
доктор ветеринарных наук, профессор

А.Г. Нежданов

Подпись А.Г. Нежданова заверяю:  
Зам. директора ГНУ ВНИВИПФИТ  
по научно-производственным вопросам,  
доктор биологических наук

И.Т. Шапошников

