

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных Минина Александра Витальевича по теме «Эффективность лечебно-профилактических мероприятий при послеродовом эндометрите и синдроме метрит-мастит-агалактия у свиноматок комплексными препаратами серии Эндометрамаг»

*Актуальность.* В настоящее время послеродовой эндометрит и синдром метрит-мастит-агалактии, являются одной из основных причин бесплодия свиноматок. Кроме отрицательного влияния на репродуктивные показатели свиней, это отражается также на здоровье молодняка и наборе поросятами живой массы. Основой устойчивой рентабельности отрасли свиноводства является повышение воспроизводительной способности свиноматок, продление сроков их хозяйственного использования и сохранности поросят. В связи с этим, по настоящее время остаются актуальными вопросы разработки эффективных препаратов и схем лечения и профилактики послеродовых заболеваний у свиноматок.

*Научна новизна и достоверность результатов.* Научная новизна заключается в том, что автором определен анализ распространения и фиксации основных этиологических факторов воспалительных заболеваний матки и молочной железы у высокопродуктивных свиноматок в условиях интенсивной технологии производства свинины. Диссертантом изучен микробиоценоз репродуктивных органов и молочной железы свиноматок, с определением чувствительности микрофлоры к антимикробным внутриматочным лекарственным средствам серии Эндометрамаг. Определено утеротоническое действие пропранолола гидрохлорида при внутриматочном введении животным. Установлено, что серия препаратов Эндометрамаг является высокоэффективной для лечения заболеваний послеродового периода у свиней, при послеродовых эндометритах достигает 100%, при синдроме метрит-мастит-агалактия – до 90%.

Представленные в работе материалы статистически обработаны, поэтому их достоверность не вызывает сомнений.

Результаты исследований опубликованы в 10 научных работах, в том числе в рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК – 3, Scopus – 1, 1 монография.

*Практическая значимость работы* заключается в том, что для практикующих ветеринарных специалистов предложены схемы профилактики и

