

## Отзыв

на автореферат диссертации Тогобицкой Дианы Ривхатовны на тему: «Совершенствование комплексных лечебно-профилактических мероприятий при мастите коров в условиях Республики Башкортостан», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Обследование маточного поголовья крупного рогатого скота черно-пестрой породы в племенных хозяйствах Республики Башкортостан с целью выявления заболевания молочной железы различными формами мастита, профилактике и лечения, является актуальной задачей и вызывает значительный интерес к вопросу разработки мероприятий, обеспечивающих их долготелетие и высокую молочную продуктивность

Основная цель диссертационного исследования заключается в изучении распространения заболеваний молочной железы маточного поголовья крупного рогатого скота черно-пестрой породы и разработке комплекса мероприятий по лечению мастита с использованием нового гуанидинового производного Роксацина-М.

На основании теоретических и экспериментальных исследований автором впервые разработан комплекс мероприятий по лечению различных форм мастита у лактирующих коров с применением препаратов отечественного производства. Проведены исследования по выявлению причин заболеваний вымени коров черно-пестрой породы в зависимости от генеалогической структуры стада. Исследована частота заболеваний маститами в зависимости от строения и формы вымени и выявлена генетическая предрасположенность коров к данному заболеванию. Определена эффективность лечебных свойств препарата Роксацин-М по разработанной схеме.

Тогобицкой Д. Р. установлено, что основными причинами возникновения мастита в хозяйствах Республики Башкортостан являются нарушения режима, технологии и гигиены машинного доения, нерациональное кормление, особенно в процессе раздоя, отсутствие селекционно-племенной работы маточного поголовья крупного рогатого скота, механические травмы, а также инфицирование вымени условно-патогенной микрофлорой. Молочные коровы (34%) генетически устойчивые к маститу, прореагировавшие на диагностическое средство «Масттест-АФ», характеризовались округлой формой вымени. Терапевтическая эффективность применения 0.1%-ного водного раствора препарата Роксацин-М при лечении субклинического мастита и совместное использование Роксацина-М с Мастикортом Фито при терапии серозного мастита у молочных коров, составляет 93 % и 93.7 %, соответственно.

Считаю, что диссертационная работа Тогобицкой Дианы Ривхатовны отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Заместитель директора,  
доктор с.-х. наук, профессор

Филатов Александр Сергеевич

ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции», 400131, г. Волгоград, ул. Рокоссовского, д. 6, (8442) 39-10-48, [niimmp@mail.ru](mailto:niimmp@mail.ru).