

## Содержание

Введение.....	3
1 Обзор литературы .....	7
1.1 Этиология мастита и экономический ущерб.....	7
1.2 Факторы, влияющие на возникновение мастита .....	14
1.3 Диагностика и профилактика мастита.....	
2 Собственные исследования.....	
2.1 Организационно-экономическая характеристика ООО «Дружба» Железнодорожного района Курской области	
2.2 Материалы и методы исследования .....	
3 Результаты собственных исследований и их анализ .....	
3.1 Состояние и перспективы развития животноводства.....	
3.2 Зоогигиенические мероприятия по охране окружающей среды.....	
3.3 Распространение мастита в .....	
3.4 Бактериологическое исследование секрета вымени.....	
3.5 Определение морфологических показателей крови и количества соматических клеток в секрете вымени.....	
3.6 Экономическая эффективность ветеринарных мероприятий при лечении мастита .....	
Выводы .....	
Предложения производству .....	
Список использованных источников .....	

## Введение

**Актуальность.** Одним из наиболее часто встречающихся заболеваний у коров является воспаление молочной железы. Частота этого заболевания возрастает в связи с интенсификацией производства молока, концентрацией большого поголовья животных на ограниченных территориях, использованием машинной технологии доения и повышением продуктивности животных [1, 2, 3,