## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Соломатин, Александр Анатольевич

СОДЕРЖАНИЕ.

ВВЕДЕНИЕ.

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

1.1 Причины, распространение и ущерб, наносимый маститами.

1.2. Клинические и лабораторные методы диагностики маститов.

1.3 Перспективы газожидкостнай хроматографии, в определении микробных метаболитов.

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

2.1. Материал и методы исследования.

2.2. Системный морфометрический анализ молочной железы.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.

3.1. Распространение маститов у высокопродуктивных коров в хозяйствах Ивановской области.

3.2. Морфологическое и функциональное состояние тканей молочной железы у лактирующих коров.

3.3. Морфологические и функциональные изменения в тканях молочной железы в зависимости от характера течения воспалительного процесса.

3.4. Сравнительная оценка лабораторных методов диагностики скрытого мастита.

3.5. Микробиологическая оценка секрета вымени при катаральном и скрытом мастите.

3.6. Определение содержания летучих жирных кислот в молоке здоровых коров.

3.7. Уровни и спектры летучих жирных кислот в молоке коров с субклиническим маститом.

3.8. Уровни и спектры летучих жирных кислот в содержимом молочной железы у коров с катаральным маститом.

3.9. Влияние Мастисана £ и 8упи1ох ЬС на воспалительный процесс в тканях молочной железы.

4. ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ.

5. ВЫВОДЫ.

6. ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.