## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Галямшин, Рустам Ренатович

1. Введение

2. Обзор литературы

2.1 Ионизация воздуха как фактор внешней среды

2.2 Аэроионизации, её биологическое действие и гигиеническое значение

2.3 Применение аэроионизации в практике животноводства

2.4 Влияние ионизации воздуха на клинико-физиологические и морфологические показатели животных.

2.5 «Биостим» в ветеринарной практике и животноводстве

2.5.1 Классификация биологических стимуляторов и механизм их действия на организм животных

2.5.2 Эффективность применения биологических стимуляторов для повышения продуктивности животных

3. Собственные исследования

3.1 Условия проведения опытов, объем работы и методики исследования

3.2 Характеристика аппаратуры для генерирования и подсчета аэроионов

3.3 Аэроионный фон свободной атмосферы и телятника-профилактория

3.4 Изменение фона микроклимата под влиянием аэроионизации

3.5 Клинико-физиологические показатели у телят в условиях аэроионизации и применения препарата «Биостим»

3.5.1 Влияние различных методов применения препарата «Биостим» и аэроионизации на интенсивность роста телят

3.5.2 Динамика морфологических и биохимических показателей крови при комплексном воздействии аэроионизации и препарата «Биостим»

3.5.3 Изучение влияния препарата «Биостим» на фоне аэроионизации на естественную резистентность

3.6. Экономическая эффективность использования аэроионизации и

Биостим» при выращивании телят