## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИХалилов, Давуд Абдулхаликович

1. ВВЕДЕНИЕ.ч.

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

2.1. Этиология респираторных заболеваний телят и наносимый экономический ущерб

2.2. Роль воздушной среды в распространении респираторных заболеваний

2.3. Применение аэрозолей для профилактики и лечения респираторных болезней телят

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

3.1. Материалы и методы исследования

3.1.1. Аэрозольная камера и аппаратура для получения и отбора аэрозолей

3.1.2. Методы оценки действия аэрозолей химических препаратов-1,-2 и -3 на организм телят

3.1.3. Методика приготовления смеси из глутарового альде- • гида, молочной кислоты и глицерина (препарат-1).

3.1.4. Методика приготовления смеси из йода, молочной кислоты и глицерина (препарат-2)

3.1.5. Методика приготовления смеси глутарового альдегида с ихтиолом (препарат-3)

3.1.6. Методика определения дисперсности аэрозоля

3.1.7. Статистическая обработка экспериментальных данных.

3.2. РАЗРАБОТКА БАКТЕРИЦВДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ ГЛУТАРОВОГО АЛЬДЕГИДА И ЙОДА, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ФОРМЕ ВЫСОКОДИСПЕРСНЫХ АЭРОЗОЛЕЙ.

3.2.1. Изучение микрофлоры воздуха животноводческих помещений промкомплексов и воспаленных участков легких телят, больных бронхопневмонией

3.2.2. Действие аэрозолей глицерина и молочной кислоты на жизнеспособность взвешенных в воздухе микроорганизмов

3.2.3. Влияние аэрозолей ихтиола на находящиеся в воздухе микроорганизмы.

3.2.4. Влияние аэрозолей смеси ихтиола с глицерином и молочной кислотой на жизнеспособность взвешенных в воздухе микроорганизмов

3.2.5. Определение бактерицидности аэрозолей глута-рового альдегида и в смеси с глицерином и ихтиолом на взвешенные в воздухе микроорганизмы

3.2.6. Бактерицидность аэрозолей глутарового альдегида с молочной кислотой

3.2.7. Определение бактерицидной активности аэрозолей препарата-I и препарата

3.2.8. Влияние различных доз аэрозолей препарата-1 и препарата-3 на уровень бактерицидной активности

3.2.9. Изучение влияния аэрозолей йода и его смесей с глицерином и молочной кислотой на находящиеся в воздухе микроорганизмы

3.2.10.Бактерицидная активность аэрозолей 0,05%-ного препарата

3.2.11.Бактерицидная активность аэрозолей 0,1%-ного препарата

3.3. РАЗРАБОТКА РЕЖИМОВ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВОЗДУХА ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ АЭРОЗОЛЕЙ НЕКОТОРЫХ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ.

3.3.1. Оценка качества дезинфекции воздуха в животноводческих помещениях.

3.3.2. Подбор доз и изучение бактерицидности аэрозо-. . лей химических препаратов в животноводческом помещении в присутствии животных

3.3.3. Действие высокодисперсных аэрозолей препаратов-1, -3 и -2 на микроорганизмы воздуха животноводческих помещений в присутствии телят.

3.3.4. Влияние аэрозолей препаратов-1,-3 и -2 на микрофлору слизистой оболочки носовых ходов телят

3.3.5. Определение кратности применения аэрозолей . разработанных препаратов с целью профилактики респираторных болезней (бронхопневмонии) телят

3.4. ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ АЭРОЗОЛЕЙ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ-1,-3 И -2 НА НЕКОТОРЫЕ КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕС-КИЕ И ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТЕЛЯТ.

3.4.1. Оценка раздражающего действия препаратов-1,-3 и -2 на кожу и слизистую оболочку глаз кроликов

3.4.2. Оценка раздражающего действия химических препаратов на слизистую оболочку глаз кроликов.

3.4.3. Влияние высокодисперсных аэрозолей препара-ратов-1,-3 и -2 на клиническое состояние и продуктивность телят

3.4.4. Влияние аэрозолей химических препаратов на некоторые иммунобиохимические .гематологические показатели крови телят

3.4.5. Изучение гистоморфологических показателей у телят после многократных ингаляций аэрозолями препаратов-1,-3 и

3.4.6. Биологическая оценка качества мяса телят, обработанных аэрозолями дезинфицирующих веществ

3.5. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АЭРОЗОЛЕЙ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ С ЦЕЛЬЮ ПРОФИЛАКТИКИ БРОНХОПНЕВМОНИИ ТЕЛЯТ В ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПЛЕКСАХ.

3.6. ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ.НО

ВЫВОДЫ.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ПРАКТИКИ.