## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Аргунов, Афанасий Васильевич

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПИРЕТРОИДОВ

1.2. ХИМИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА И СВОЙСТВА

1.3. ПРИМЕНЕНИЕ ПИРЕТРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ В ВЕТЕРИНАРНОЙ ПРАКТИКЕ

1.4. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ПИРЕТРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ

1.5. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СИНТЕТИЧЕСКИХ ПИРЕТРОИДОВ РАЗЛИЧНЫХ ПОКОЛЕНИЙ

1.6. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОСТАТОЧНЫХ КОЛИЧЕСТВ ПИРЕТРОИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ В ПРОДУКТАХ ЖИВОТНОВОДСТВА И МЕТОДЫ ИХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1.7. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА ПРИ ПРИМЕНЕНИИ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПИРЕТРОИДОВ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1. Материал и методы исследования

2.1.1. Материал исследований

2.1.2. Методы исследования

2.2. ДАННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЙ

2.2.1. Токсичность препаративной формы бутокса и

неостомозана на эктопаразитов свиней в лабораторных условиях

2.2.2. Изыскание концентрации инсектицидной активности,

неостомозана и бутокса в производственных условиях на

экспериментальных животных

2.2.3. распределение и содержание пиретроидов в органах и тканях свиней после применения эффективной дозы препаратов

2.2.4. Биопроба на лабораторных животных

2.2.5. Результаты биологической пробы

2.2.6. Ветеринарно-санитарная характеристика и оценка

продуктов убоя свиней после применения синтетических пиретроидов

2.2.6.1. органолептические показатели

2.2.6.2. Показатели физико-химических и биохимических

исследований продуктов убоя

2.2.6.3. Исследование жира

2.2.6.4. Результаты бактериологических исследований

2.2.6.5. Результаты патологоанатомических и гистоморфологических исследований органов и тканей

3. ОБСУЖДЕНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

4. ВЫВОДЫ

5. РЕКОМЕНДАЦИИ ПРОИЗВОДСТВУ

6. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

7. ПРИЛОЖЕНИЯ