# Фармако-токсикологическая характеристика Энроксила и его применение в птицеводстве Климов, Александр Анатольевич

## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИКлимов, Александр Анатольевич

1. ВВЕДЕНИЕ.

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

2.1. Проблема бактериальных болезней в птицеводстве.

2.2. Существующие фармакологические средства, используемые для под держания необходимого уровня «контролируемой» инфекции.

2.3. химиотерапевтические препараты группы фторхинолонов.

2.4. Токсикологическая характеристика фторхинолонов.

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

3.1. Материал и методы исследования.

3.2. Результаты исследований.

3.2.1.Выделение доминирующих возбудителей бактериальных болезней птиц и определение их чувствительности к энрофлоксацину.

3.2.2. Изучение антимикробной активности.

3.2.3. Изучение фармакокинетики Энроксила и выведение формулы, определяющей его параметры при введении в организм птицы.

3.2.4. Оптимизация дозы Энроксила и применение его на бройлерах.

3.2.5. Изучение влияния Энроксила на иммуно-биологические показатели бройлеров.

3.2.6. Изучение токсичности Энроксила в экспериментальных условиях

3.2.7. Производственные испытания.

4. ОБСУЖДЕНИЕ И ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

5. ВЫВОДЫ.

6. ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.