## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Шамаун, Алаа Абдельахад

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ.

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

2.1 .Применение иммуностимуляторов и макро-микроэлементов в животноводстве.

2.2.Применение нескольких препаратов в кормлении животных и птицы.

2.3.Применение природных цеолитов в птицеводстве, животноводстве и ветеринарии.

2.4.Применение препаратов на основе торфа в качестве кормовых добавок в животноводстве и птицеводстве.

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

3.1 .МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ.

3.2.РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ.

3.2.1. Гистоморфология органов птицы, содержащихся в условиях промышленного птицеводства.

3.2.2. Морфоструктура органов вакцинированных цыплят 7-ми дневного возраста, получавших биологические препараты «Комбиолакс» и «Сувар».

3.2.3. Гистоструктура органов вакцинированных цыплят 14-ти дневного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар».

3.2.4. Морфоструктура органов вакцинированных цыплят 30-ти дневного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар».

3.2.5. Гистоструктура органов вакцинированных цыплят 2-х месячного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар».

3.2.6. Морфоструктура органов вакцинированных цыплят 3-х месячного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар».

3.2.7. Гистоструктура органов вакцинированной птицы 4-х месячного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар»

3.2.8. Морфоструктура органов вакцинированных кур 5-ти месячного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар».

3.2.9. Гистоструктура органов вакцинированных птиц 6-ти месячного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар».

3.2.10.Морфоструктура органов птиц 7-ми месячного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар».

3.2.11.Гистоструктура органов вакцинированных птиц 8-ми месячного возраста, получавших «Комбиолакс» и «Сувар».

З.З.МОРФОМЕТРИЯ ИММУНОКОМПЕТЕНТНЫХ ОРГАНОВ ПОДОПЫТНЫХ И КОНТРОЛЬНЫХ ГРУПП ПТИЦЫ.

3.3.1. Динамика изменения размеров лимфатических фолликулов селезенки.

3.3.2. Динамика изменения размеров лимфатических фолликулов фабрициевой сумки.

3.3.3. Динамика изменения размеров мозгового вещества тимуса.