**ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат биологических наук Кузьмина, Елена Николаевна**

Введение

1 Обзор литературы

1.1 Развитие репродуктивных органов самцов в филогенезе

1.2 Онтогенез внутренних репродуктивных органов самцов

1.3 Особенности репродуктивной деятельности птиц

1.4 Морфологическая характеристика мужских половых органов

1.5 Васкуляризация репродуктивных органов самцов

1.6 Нервная система и её влияние на размножение птиц

1.7 Искусственное осеменение в птицеводстве

2 Собственные исследования

2.1 Материал и методы исследований

2.2 Топография репродуктивных органов петуха в возрастном аспекте

2.3 Возрастные особенности роста органов размножения

2.4 Артериальное кровоснабжение органов репродукции петуха

2.4.1 Артериальное кровоснабжение семенника и придатка

2.4.2 Артериальное кровоснабжение семяпровода

2.5 Венозное обеспечение органов репродукции петуха 84 2.5.1 Вены семенника, его придатка и семяпровода

2.6 Возрастная гистологическая динамика органов размножения

2.6.1 Особенности строения семенника

2.6.2 Микроанатомическая картина придатка семенника петуха

2.6.3 Гистология семяпровода петуха

2.6.4 Гистологические особенности строения копулятивного органа 112 петуха

2.7 Оценка спермы

3 Обсуждение результатов исследований

4 Выводы