**Елина, Елена Евгеньевна.**

## ЭКОЛОГО-МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗМНОЖЕНИЯ ОБЫКНОВЕННОЙ СЛЕПУШОНКИ ELLOBIUS TALPINUS В СТЕПНОЙ ЗОНЕ ЮЖНОГО УРАЛА : ДИССЕРТАЦИЯ ... КАНДИДАТА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК : 16.00.02, 03.00.16. - ОРЕНБУРГ, 2006. - 174 С. : ИЛ.

## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат биологических наук Елина, Елена Евгеньевна

Введение

Глава 1. Обзор литературы.

1.1. Систематическое положение и состояние изученности вида

Е11оЫш 1а1ртш.

1.2. Биология размножения обыкновенной слепушонки.

1.2.1. Морфофункциональная характеристика органов репродуктивной системы млекопитающих.

1.2.2. Структурно-функциональная характеристика органов размножения в процессе цирканнуальных изменений репродуктивной активности.

1.2.3. Соотношение полов.

1.2.4. Возрастная структура популяций.

1.2.5. Структура семей и численность.

1.2.6. Участие самок и самцов в размножении.

1.2.7. Сроки размножения.

1.2.8. Спаривание, беременность, роды.

1.2.9. Размеры выводков, рост молодняка, забота о потомстве.

1.3. Эколого-морфологические особенности обыкновенной слепушонки.

Глава 2. Материал и методы исследования.

Глава 3. Морфологические, физиологические и экологические аспекты биологии размножения обыкновенной слепушонки степной зоны Южного Урала.

3.1. Структурно-функциональная характеристика органов репродуктивной системы самцов обыкновенной слепушонки в весеннее - летний период.

3.2. Структурно-функциональная характеристика органов репродуктивной системы самок обыкновенной слепушонки в весенне-летний период.

3.2.1. Гистофизиология яичников самок обыкновенной слепушонки в весеннее - летний период.

3.2.2. Морфофункциональная характеристика матки самок обыкновенной слепушонки в весеннее - летний период.

3.3. Структурно-функциональная характеристика ворсин хориона плодов обыкновенной слепушонки.

3.4. Соотношения полов и возрастная структура популяций обыкновенной слепушонки.

3.5. Возраст половой зрелости.

3.6. Взаимоотношение полов в процессе реализации репродуктивной стратегии. Семейные группировки.

3.7. Участие самок обыкновенной слепушонки в размножении.

3.8. Участие самцов обыкновенной слепушонки в размножении.

3.9. Размеры выводков в популяциях обыкновенной слепушонки.

3.10. Сроки размножения обыкновенной слепушонки в степях Южного Урала.

Глава 4. Эколого-морфологические особенности обыкновенной слепушонки степной зоны Южного Урала.

4.1. Распространение, места обитания и роющая деятельность.

4.2. Питание.

4.3. Морфофизиологические показатели.