## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат биологических наук Степанов, Алексей Николаевич

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

2.1. Периодизация постнатального индивидуального развития крупного рогатого скота.

2.2. Постнатальный онтогенез тонкого отдела кишечника.

2.3. Постнатальный онтогенез толстого отдела кишечника.

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

3.1. Материал и методы исследования.

3.2. Развитие слизистой оболочки тонкой и толстой кишок у тёлок черно-пёстрой породы в возрасте от 6 до 18 месяцев.

3.3 Цитологическая и гистохимическая характеристика энтероцитов слизистой оболочки тонкой и толстой кишок у тёлок чёрно-пёстрой породы в возрасте от 6 до 18 месяцев.

3.3.1. Цитометрия, динамика митотической активности (МИ) и индекса дегенерации (ИД) и клеток «мигрантов» эпителия слизистой оболочки тонкой и толстой кишок у телок в возрасте от 6 до 18 месяцев.

3.3.2. Динамика белков в энтероцитах слизистой оболочки тонкой и толстой кишок тёлок черно-пёстрой породы в возрасте от 6 до 18 месяцев.

3.3.3. Динамика нуклеиновых кислот в энтероцитах слизистой оболочки тонкой и толстой кишок у тёлок черно-пёстрой породы в возрасте от 6 до 18 месяцев.

ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ.

ВЫВОДЫ.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.