## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат биологических наук Убашеев, Олег Иннокентьевич

ВВЕДЕНИЕ.

ГЛАВА 1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

1.1. Печень как орган и ее функциональное значение для организма.

1.2. Анатомическое строение печени сельскохозяйственных животных.

1.3. Гистологическое строение печени сельскохозяйственных животных.

1.4. Структурно-метаболическая характеристика печени.

1.5. Цитологическая характеристика основных клеточных популяций

1.6. Возрастные аспекты цитологических изменений в печени.

1.7. Анализ нормального роста печени.

ГЛАВА 2. МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ.

2.1. Экспериментальный материал и его фиксация. Методы анатомических исследований печени.

2.2. Гистологические методы исследований печени.

2.3. Гистохимические и гистоэнзимологические методы исследований.

2.4. Цитологические и цитофотометрический методы исследований

ГЛАВА 3. РЕЗУЛЬТАТЫ АНАТОМИЧЕСКИХ, ГИСТОЛОГИЧЕСКИХ И

ЦИТОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПЕЧЕНИ БУРЯТСКОЙ ГРУБОШЕРСТНОЙ ОВЦЫ ВПОСТНАТАЛЬНОМ

ОНТОГЕНЕЗЕ.

3.1. Данные анатомических исследований печени овец.

3.2. Данные гистологических исследований печени овец.

3.3. Результаты морфометрических и цитологических исследований печени овец бурятской грубошерстной породы разного возраста.

ГЛАВА 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ГИСТОХИМИЧЕСКИХ И

ГИСТОЭНЗИМОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ПЕЧЕНИ ОВЕЦ БУРЯТСКОЙ ГРУБОШЕРСТНОЙ

ПОРОДЫ В ПОСТНАТ А ЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ.

4.1. Данные исследований содержания гликогена в печени овец.

4.2. Данные исследований активности сукцинатдегидрогеназы и лактатдегидрогеназы в печени овец.

4.3. Цитофотометрическая оценка содержания ДНК в ядрах гепатоцитов и данные о полиплоидных клетках печени овец.

ГЛАВА 5. АНАЛИЗ ПОЛУЧЕННЫХ ДАННЫХ.

ВЫВОДЫ.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.