## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Архипов, Александр Алексеевич

ВВЕДЕНИЕ.

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

1.1 Особенности обмена веществ в коже собак.

1.1.1 Анатомо-физиологические особенности кожи.

1.1.2 Физиологические функции и обмен веществ в коже собак.

1.2 Болезни кожи, связанные с нарушениями белкового и углеводно-липидного обмена у собак.

1.3 Болезни кожи, связанные с дефицитом витаминов и микроэлементов в организме собак.

1.4 Пути лечения и профилактики болезней кожи у собак, вызываемых нарушениями обмена веществ и питания.

1.5 Синезеленые водоросли и их использование в животноводстве и ветеринарии.

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

2.1 Цель и задачи исследований.

2.2 Материалы и методы исследований.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ.

3.1 Эффективность разных доз спирустима при лечении алопеции у собак.

3.1.1 Влияние спирустима на клинико-физиологическое состояние собак и их кожно-волосяной покров.

3.1.2 Влияние спирустима на некоторые гематологические 51 показатели

3.1.3 Влияние спирустима на некоторые показатели белкового обмена у собак.

3.1.4 Влияние спирустима на показатели липидного обмена.

3.1.4.1 Содержание и состав общих липидов сыворотки крови.

3.1.4.2 Жирнокислотный состав общих липидов сыворотки крови.

3.2 Эффективность спирустима в сочетании с никотиновой кислотой при лечении собак с алопецией.

3.2.1 Влияние сочетанных препаратов на клинико-физиологическое состояние собак и их кожно-волосяной покров.

3.2.2 Влияние сочетания препаратов на некоторые гематологические показатели.

3.2.3 Влияние сочетания препаратов на некоторые показатели белкового обмена.

3.2.4 Влияние сочетания препаратов на показатели липидного обмена.

3.2.4.1 Содержание и состав общих липидов сыворотки крови.

3.2.4.2 Жирнокислотный состав общих липидов сыворотки крови.

3.3. Экономическая эффективность разных способов лечения алопеции у собак.