



Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный центр охраны здоровья животных»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)**



Региональная референтная лаборатория МЭБ по ящуру. Центр МЭБ по сотрудничеству в области диагностики и контроля болезней животных для стран Восточной Европы, Центральной Азии и Закавказья.
Референтный центр ФАО по ящуру для стран Центральной Азии и Западной Евразии

Исх _____ от « _____ » апреля 2019 года

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Суворова Богдана Вячеславовича на тему:
«Оценка состояния организма коров при алиментарной остео дистрофии и терапия с использованием ископаемых минеральных соединений»,
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова», по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.**

Молочное скотоводство является одной из рентабельных и динамично развивающихся отраслей сельского хозяйства в Российской Федерации. Реализация генетического потенциала животных этой отрасли невозможна без полноценного кормления и соблюдения зоогигиенических условий содержания. Тем не менее, высокая продуктивность коров сопровождается, как правило, целым рядом нарушений обмена веществ, среди которых одним из тяжелых является алиментарная остео дистрофия. Остео дистрофия имеет полиэтиологичный характер, в том числе и связанный с недостатком поступления и усвоения макро- и микроэлементов. Таким образом, диссертационная работа Суворова Б.В., посвященная анализу причин и терапии коров при алиментарной дистрофии с помощью минеральных соединений местного производства, является актуальной. Диссертантом впервые изучены физико-химические изменения хвостовых позвонков в корреляции с клиническими и биохимическими показателями обмена веществ. Установлены основные причины и предложен усовершенствованный способ терапии лактирующих коров с помощью природных препаратов с различным химическим составом.

Результаты исследований опубликованы в отечественных и зарубежных научных журналах, широко апробированы на конференциях различного уровня, используются в

производстве и, научно-исследовательской деятельности и учебном процессе ряда вузов, что свидетельствует о высокой научной и прикладной значимости работы

Полученные данные обработаны статистически и их достоверность не вызывает сомнений. Выводы и практические предложения соответствуют целям работы и основным положениям, выносимым на защиту, логически вытекают из содержания работы.

К автору имеются вопросы и замечания:

1. Сколько животных было в каждой группе, сколько было групп, порода животных, возраст?
2. Что из себя представляют препараты и охотно ли они поедаются коровами?

Заключение. Диссертационная работа **Суворова Богдана Вячеславовича** представляет собой законченную научно-квалификационную работу, имеющую большое научно-практическое значение, заслуживает высокой оценки, а сам диссертант достоин присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Руководитель центра доклинических исследований

доктор биологических наук, профессор

Иронин Валерий Васильевич

Подпись Пронина В.В. заверяю

Ученый секретарь,

доктор ветеринарных наук

Русалеев Владимир Сергеевич

23.04.2019 г.

