

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Суворова Б.В.**: «Оценка состояния организма коров при алиментарной остеодистрофии и терапия с использованием ископаемых минеральных соединений», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Достаточно давно наболевшей проблемой в животноводстве является нехватка в рационах животных протеина, витаминов и минеральных веществ. Поэтому любые изыскания дешевых биологически активных добавок, улучшающих полноценное кормление животных достойны внимания. Тем более что Самарская область, где проводились эксперименты, является биогеохимической провинцией, дефицитной по многим жизненно важным микроэлементам.

Суворовым Б.В. предпринята попытка с помощью природных минеральных соединений решить проблему очень распространенного заболевания - алиментарной остеодистрофии коров. Новизна работы заключается в том, что препараты «Сорби» и «Силимикс» впервые были испытаны в комплексной профилактике и лечении алиментарной дистрофии лактирующих коров, поэтому проведено всестороннее исследование физиологического аспекта их действия, включая влияние на молочную продуктивность, которая повысилась в среднем на 15%.

Диссидентом выявлено, что предрасположены к этому заболеванию первородящие животные и коровы в интенсивный период лактации; у них отмечается сопутствующая алиментарная анемия и гипопротеинемия; хвостовые позвонки имеют пониженную плотность и склонность к механическому разрушению. Изучаемые диссидентом препараты проявили стимулирующее влияние на показатели метаболического гомеостаза животных, что подтверждено показателями биохимического исследования крови.

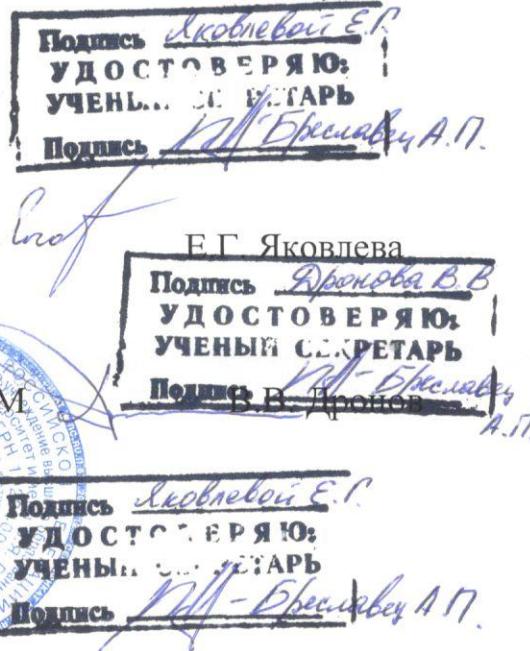
Фактические данные диссертации, ее положения и выводы по теме диссертации достаточно аprobированы на различных научных конференциях и опубликованы в 10 статьях, 2 из которых – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Считаем, что диссертационная работа Суворова Б.В.: «Оценка состояния организма коров при алиментарной остеодистрофии и терапия с использованием ископаемых минеральных соединений», является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задач, имеющих существенное значение для ветеринарной терапии. По объему, степени достоверности результатов исследования, новизне, изложению и оформлению представленная диссертационная работа полностью отвечает критериям, указанным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утверженного постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842) к диссертациям, предъявляемым на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор - Суворов Богдан Вячеславович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Завкафедрой морфологии и физиологии ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ  
доктор ветеринарных наук (06.02.01 и 06.02.03),  
профессор

Доцент кафедры незаразной патологии,  
кандидат ветеринарных наук (06.02.01), декан ФВМ

Белгородская область, п. Майский  
16.04.2019г.



#### Сведения об авторах отзыва

Яковлева Елена Григорьевна - доктор ветеринарных наук, завкафедрой морфологии и физиологии ФГОУ ВПО «Белгородский государственный

аграрный университет им. В.Я. Горина». Адрес: 308503 Белгородская область, Белгородский район, п. Майский ул. Вавилова, 1. 39-22-62-факс, info@bsaa.edu.ru. Тел.раб.: 39-24-60 E-mail: vneg@mail.ru

Дронов Владислав Васильевич – кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры незаразной патологии, декан ФВМ ФГОУ ВПО «Белгородский государственный аграрный университет им. В.Я. Горина». Адрес: 308503 Белгородская область, Белгородский район, п. Майский ул. Вавилова, 1. 39-22-62-факс, info@bsaa.edu.ru. Тел. раб.: 39-24-67.

Подписи Яковлевой Е.Г. и Дронова В.В. заверяю

секретарь Ученого совета университета, доцент



А.П. Бреславец