

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%.

Диссертантом 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 диссертантом препараты проявили стимулирующее влияние на показатели метаболического гомеостаза животных, что подтверждено показателями биохимического исследования крови.

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