

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Ратных О.А.**: «Лечебная эффективность гумата калия при гепатозе лактирующих коров и телят молочного периода», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Использование кормовых добавок для коррекции рационов животных по биологически активным веществам актуально и повсеместно распространено в технологии кормления. Особый интерес в этом плане вызывают комплексные препараты, являющиеся донаторами микро- и макроэлементов и витаминов, а также обладающие сорбционными свойствами. Внимание животноводов привлекают, как правило, недорогие, высокоэффективные биологически активные вещества естественного происхождения, так как они наиболее доступны, нетоксичны и не оказывают нежелательного влияния на организм животного при длительном их применении. К числу таких препаратов относится гумат калия. Установлено, что препарат содержит целый ряд макро- и микроэлементов, а также аминокислоты, гуминовые соединения, ферменты.

Автором впервые проведен сравнительный мониторинг здоровья коров отечественной и импортной селекции сельхозпредприятий Воронежской области. Выявлены основные этиопатогенетические факторы гепатоза коров и телят. Экспериментально доказано позитивное влияние добавок гумата калия на клинический статус, морфологические и биохимические показатели крови лактирующих коров и телят молочного периода, обладает выраженным ростостимулирующим действием.

Считаю, что диссертационная работа Ратных О.А. на тему: «Лечебная эффективность гумата калия при гепатозе лактирующих коров и телят молочного периода», является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задач, имеющих существенное значение для диагностики и терапии незаразных болезней животных. По объему, степени достоверности результатов исследования, по новизне, изложению и оформлению, представленная диссертационная работа полностью отвечает критериям, указанным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утвержденного постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

кандидата наук, а автор Ратных О.А. 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,
профессор



Е.Г. Яковлева

Сведения об авторе отзыва

Яковлева Елена Григорьевна - доктор ветеринарных наук, завкафедрой морфологии и физиологии ФГБОУ 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.моб.8 910 368 94 52. E-mail: vneg@mail.ru

Подпись Яковлевой Е.Г. заверяю
секретарь Ученого совета университета, доцент



Сыровицкий В.А.

27.04.2018г.

27.04.2018г.