

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертацию Ратных Ольги Александровны «Лечебная эффективность гумата калия при гепатозе лактирующих коров и телят молочного периода», представленную в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.Н. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Ольга Александровна Ратных, 1979 года рождения, в 2002 году окончила с отличием Воронежский государственный аграрный университет имени К.Д. Глинки по специальности «Ветеринария».

В период подготовки диссертации Ратных Ольга Александровна с декабря 2011 по декабрь 2014 года являлась соискателем кафедры терапии и фармакологии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I». С декабря 2014 года по настоящее время работает в должности руководителя Бюджетного учреждения Воронежской области «Семилукская районная станция по борьбе с болезнями животных».

Научная работа О.А. Ратных посвящена изучению лечебной эффективности гумата калия при гепатозе крупного рогатого скота. На основании проведенного мониторинга состояния здоровья крупного рогатого скота и анализа статуса биохимических показателей крови молочных коров отечественной и импортной селекции автором диссертации расширено представление об этиопатогенетических факторах гепатоза у коров и телят. В результате проведенных исследований диссертантом изучено влияние гумата калия на клинический статус, морфологические и биохимические показатели крови лактирующих коров и телят молочного периода при гепатозе, что позволило автору предложить производству применение гумата калия для комплексного воздействия на организм коров и телят при гепатозе и нарушении обмена веществ.

Полученные автором результаты исследований широко представлены в научной печати, имеют практическую значимость и достаточную степень внедрения в производство. Они вошли в практическое пособие по применению гумата натрия и гумата калия для нормализации обмена веществ и функции печени у животных, рекомендованное Управлением ветеринарии Воронежской области к внедрению в ветеринарную практику.

Работа прошла апробацию на конференциях различного уровня. По материалам диссертации опубликовано 13 научных работ, 6 из которых в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

