

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ПОПОВА Сергея Владимировича «Значение метода системной энзимотерапии в комплексе средств лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Автором установлено, что усиление основного лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии возможно за счёт включения в стандартный терапевтический комплекс препарата системной энзимотерапии «Вобэнзим» как средства «бустер-терапии». При парэнтеральном введении его телятам неонатального и постнатального возраста регистрировалась перспективная модуляция ключевых элементов гомеостаза. Патогенетическим обоснованием целесообразности включения в стандартный терапевтический комплекс препарата системной энзимотерапии «Вобэнзим» являются поливалентные нарушения в системе гомеостаза при острой очаговой пневмонии у телят. Применение электроимпульсной стимуляции на фоне стандартной терапии очаговой пневмонии у телят имеет потенциал немедикаментозной «бустер-терапии». Полученные данные дают основание считать, что применение вобэнзимотерапии в ряду средств, обычно используемых в производственных условиях, может быть рациональным, учитывая терапевтическую эффективность заявленного метода - 94,4% и уровень экономической эффективности, составивший 2,7 руб. на 1 руб. затрат.

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне с применением современных методов исследования. Полученные результаты обработаны статистически и не вызывают сомнений. Выводы логически вытекают из текста представленной работы, сформулированы четко и лаконично.

Диссертационная работа ПОПОВА Сергея Владимировича «Значение метода системной энзимотерапии в комплексе средств лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Топурия Лариса Юрьевна



доктор биологических наук (16.00.02, профессор)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ)

Профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и фармакологии

Адрес: 460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18.

Телефон: 8(3532) 68-97-10, E-mail: rector@orensau.ru

Подпись Л.Ю. Топурия заверяю,  
ректор ФГБОУ ВО  
«Оренбургский государственный  
аграрный университет»

20.05.2021 г.



Алексей Геннадьевич Гончаров