

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Лавриновой Екатерины Викторовны на тему: «Влияние комплекса биологически активных веществ на организм телят в раннем онтогенезе», представленную к защите в диссертационный совет 99.2.093.04 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Актуальность диссертационной работы Лавриновой Е.В. заключается в изучении влияния полифункциональных кормовых добавок отдельно и в комплексах на молодняк крупного рогатого скота в раннем онтогенезе.

Научная новизна исследований заключается в том, что для повышения эффективности выращивания телят были проведены комплексные исследования по установлению действия кормовых добавок «Танамин Zn», «Гувитан», «Энт-Ойл Эймекон Драй» и их комплексов «танамин-энт-ойл» и «танамин-гувитан» на частоту проявления и продолжительность синдрома диареи, морфо-биохимические параметры крови, микробиоценоз толстого отдела кишечника, сохранность и интенсивность роста.

Теоретическая и практическая значимость работы состоит в расширении знаний о влиянии многокомпонентных добавок на зооветеринарные и физиолого-биохимические параметры организма, а также кишечный профиль. Полученные данные могут применяться на занятиях по ветеринарным и биологическим дисциплинам, а также при создании референтных интервалов и базы физиолого-биохимических показателей телят в разные возрастные периоды: 1-, 30-, 60- и 90-е сутки.

Полученный в опытах цифровой материал обработан методом вариационной статистики с использованием программы Microsoft Excel 2010, статистическую обработку проводили с помощью расчета критерия t-р Стьюдента.

Научные положения, выдвинутые соискателем, соответствуют цели и задачам, а также подтверждены результатами проведенных исследований.

По теме диссертации опубликовано 14 научных работ, в том числе – 5 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ.

Считаю, что представленная к защите диссертационная работа Лавриновой Екатерины Викторовны на тему: «Влияние комплекса биологически активных веществ на организм телят в раннем онтогенезе» по своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям ВАК РФ п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Ковтуненко Алексей Юрьевич

Кандидат биологических наук по специальности

1.5.5. Физиология человека и животных, 2010;

Доцент по специальности физиология;

Декан факультета дошкольного,

начального и специального образования

педагогического института;

«Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»)

Адрес организации: 308015, Белгородская область, г. Белгород, ул. Победы, 85

Контактный телефон (4722) 30-18-40

e-mail kovtunenکو@bsu.edu.ru

Подпись Ковтуненко А.Ю. заверяю:

М.П.

Личную подпись удостоверяю Ведущий специалист по кадрам департамента управления персоналом	Ковтуненко А. Ю.
	«08» 04 2024