

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Степановой Ксении Вадимовны «Санитарно-гигиеническое обоснование применения препарата «Биологический инактиватор токсичных газов в глубокой подстилке» при респираторных болезнях телят», представленной для защиты в диссертационный совет Д.220.067.02 при ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

В представленной работе дано убедительное обоснование актуальности темы исследований. Соискатель чётко определил цель своей научно-исследовательской работы – научно обосновать применение «Биологический инактиватор токсичных газов в глубокой подстилке», направленного на снижение факторов, осложняющих течение и исход респираторных болезней телят.

Для достижения поставленной цели сформулированы и решены ряд задач: изучено распространение респираторных болезней телят в зоне Южного Урала и Зауралья; определено влияние зоотехнических параметров на течение и исход респираторных болезней телят; изучен гематологический и иммунологический статус телят в т.ч. при применении препарата; рассчитана экономическая эффективность применения биологического препарата при респираторных болезнях телят.

Теоретическую и практическую значимость работы составляет важность полученных результатов исследований для выявления взаимосвязи во влиянии абиогенных и биогенных факторов на течение и исход респираторных болезней телят с обоснованием применения биологического препарата для снижения нагрузки абиогенных факторов на организм животных.

Научные положения и выводы обоснованы, получены экспериментальным путём и подтверждены большим объёмом исследований, степень достоверности которых подтверждается статистическим анализом.

Несомненной заслугой автора является публикация результатов и положений диссертации в 10 научных статьях (в т.ч. в 1 издании БД WoS/Scopus, 4 изданиях, рекомендуемых ВАК Министерства науки и высшего образования РФ). Оценивая работу в целом, считаем, что она соответ-

ствуем требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, а её автор – Степанова Ксения Вадимовна заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук.

Доцент кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства и гигиены с.-х. животных,
доцент, кандидат ветеринарных наук



Игорь Викторович Якушкин

Якушкин Игорь Викторович, ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 644008, г. Омск, Институтская площадь, 1, электронная почта: iv.yakushkin@omgau.org тел. 8(3812) 250-500

Подпись доцента кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства и гигиены с.-х. животных Якушкина И.В.

заверяю:

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Омский ГАУ



Нелли Алексеевна Дмитриева

07.11.2019г.

