

ОТЗЫВ

на автореферат Кругликова Александра Николаевича на тему: «Продуктивность и естественная резистентность свиней при использовании фитогенных препаратов», представленный на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В условиях современного животноводства внимание к фитогенным препаратам, способствующим улучшению как продуктивности, так и иммунного ответа свиней, становится всё более актуальным. Эти компоненты помогают улучшить общее состояние здоровья животных, усиливая их защитные механизмы перед болезнями. Фитогенные препараты представляют собой натуральные растительные экстракты, обладающие потенциалом улучшения здоровья и продуктивности свиней. Их механизмы действия разнообразны: они могут увеличивать усвоение питательных веществ, улучшать пищеварение и стимулировать иммунный ответ. Кроме того, фитогены способны модулировать микрофлору кишечника, способствуя росту полезных бактерий. В результате, использование фитогенных препаратов может способствовать не только улучшению продуктивности животных, но и повышению их общего здоровья, снижению стрессовых реакций и улучшению качества продукции.

Диссертационная работа Кругликова А.Н. посвящена изучению продуктивности и естественной резистентности свиней при использовании фитогенных препаратов. Автор, ставит перед собой цель изучить влияние различных фитогенных добавок на резистентность организма свиней. Результаты исследований автора могут быть использованы при разработке более эффективных технологий кормления и содержания свиней. Полученные результаты исследований позволят лучше понять механизмы работы естественной резистентности в здоровье свиней, а также помогут снизить необходимость применения антибиотиков, что благоприятно сказывается на пищевой безопасности и снижении риска развития лекарственной безопасности. Также, полученный материал может быть использован в научно-исследовательской работе и учебном процессе аграрных вузов. Считаем, что диссертационная работа Кругликова А.Н. вносит свой вклад в развитие вопроса по влиянию на продуктивность и естественную резистентность свиней при использовании фитогенных препаратов.

Выводы и предложения вытекают из достоверных результатов и согласуются с аналогичными данными исследований в области ветеринарной медицины.

По материалам диссертации опубликовано 8 научных публикаций, в том числе 3 статьи рецензируемых научных изданиях, согласно перечню Высшей

Входящий № 27
"14" 01. 2025г.

аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

В связи с вышеизложенным считаем, что диссертационная работа Кругликова Александра Николаевича на тему: «Продуктивность и естественная резистентность свиней при использовании фитогенных препаратов», соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатской диссертации ВАК РФ, а его автор заслуживает представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Согласны на сбор, обработку, хранение и передачу своих персональных данных при работе диссертационного совета 35.2.0.014.01 по диссертационной работе Кругликова Александра Николаевича.

Заведующий кафедрой анатомии, гистологии,
физиологии и патологической анатомии
ФГБОУ ВО Омский ГАУ,

доктор ветеринарных наук, доцент

(06.02.01 Диагностика болезней и терапия животных, терапия, онкология и морфология животных, 2022 г.)

Теленков Владимир Николаевич

644008, г. Омск, Институтская пл., 1, ФГБОУ ВО Омский ГАУ

тел. +73812238041, vn.telenkov@omgau.org

В.Н. Теленков

Доцент кафедры анатомии, гистологии,

физиологии и патологической анатомии

ветеринарных наук

(16.00.02 Патология, онкология и морфология животных, 2008 г.)

Баданова Эмма Владимировна

644008, г. Омск, Институтская пл., 1, ФГБОУ ВО Омский ГАУ

тел. +73812238041, ev.badanova@omgau.org

ФГБОУ ВО Омский ГАУ, кандидат

Э.В. Баданова

09.01.2025 г.

Подписи В.Н. Теленкова, Э.В. Бадановой заверяю

Ученый секретарь ученого совета

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Н.А. Дмитриева

