

Отзыв

официального оппонента, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Саломатина Виктора Васильевича на диссертационную работу Гехаева Бадрудди Насрудиевича на тему: «Влияние стимулирующего препарата «Радостин ® Витасил» на продуктивность и некоторые биологические особенности черных африканских страусов», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям: 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства; 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Актуальность темы диссертационного исследования.

Импортозамещение в России – это один из главных экономических ориентиров государства, так как стратегия импортозамещения стала одним из приоритетных направлений хозяйственной деятельности.

В той или иной степени стратегия импортозамещения реализуется во многих отраслях. Одной из основных отраслей импортозамещения является животноводство ввиду запрета на ввоз мяса и мясных изделий из стран ЕС. Согласно Государственной программе развития сельского хозяйства в Российской Федерации, одним из приоритетных направлений является развитие малых форм хозяйствования – крестьянских (фермерских) хозяйств.

В настоящее время страусоводство представляет собой новую интенсивно развивающуюся высокодоходную и эффективную подотрасль птицеводства. Этой птицей занимаются во всех географических поясах России, даже в Якутии и на Таймыре.

В последнее время страусы приобретают все большую популярность при производстве мяса птицы во многих странах мира. В России также наблюдается повышенный интерес к разведению страусов и их поголовье ежегодно приумножается, в основном за счет ввозимого из-за рубежа молодняка, однако количество взрослого поголовья, способного к репродукции, также неуклонно растет. Поэтому возникает насущная потребность в отработке технологии по искусственной инкубации страусиных яиц, выращивании молодняка на мясо в условиях промышленных и фермерских хозяйств.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Теоретическая часть исследований проводилась в ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет» на кафедре товароведения и товарной экспертизы, а также в ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции» в отделе производства продукции животноводства. Экспериментальная часть проведена в условиях племенного страусино-го хозяйства ООО «Страусиное подворье» (г. Новочеркасск Ростовской области).

Результаты исследований излагались в работе последовательно. Табличный материал обработан биометрически, а результаты опытов опубликованы в печати.

Работа описана убедительно, научные положения обоснованы и соответствуют полученным данным.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций.

Результаты исследований, на основании которых сформулированы научные положения и выводы, предложения и рекомендации производству, базируются на аналитических и экспериментальных данных, полученных при использовании современных методик и оборудования, достоверность которых подтверждается результатами математической обработки с использованием программ Statistic, Excel.

Научная новизна исследований.

Впервые в условиях Южного Федерального округа изучена эффективность использования стимулирующего препарата «Радостин ® Витасил» в кормлении черных африканских страусов. Доказана целесообразность применения препарата и его положительное влияние на

рост, развитие, яйценоскость, инкубационные качества яиц и другие биологические особенности страусов, а также качественные показатели мяса; разработаны колбасные изделия на основе мяса страуса.

Практическая и теоретическая значимость.

Результаты проведенных исследований вносят определенный вклад в аграрную науку и пополняют информационную базу данных для эффективного развития страусоводства в Российской Федерации. В работе исследованы механизмы влияния биологически активной добавки на продуктивность, обменные процессы в организме страусов, определены физико-химические свойства мяса, разработана серия колбасных изделий на основе мяса страусов и традиционного сырья.

Выявлены резервы повышения производства мяса черных африканских страусов и его качества за счет использования стимулирующих препаратов. С учетом требований мясоперерабатывающих предприятий и потребителей разработаны рекомендации по допустимым нормам использования «Радостин ® Витасил». Полученные результаты позволяют научно обосновать выращивание черных африканских страусов в условиях Южного Федерального округа.

Результаты исследований диссертационной работы использованы в учебном процессе аграрных вузов по программам 110401.65 «Зоотехния», 110305.65 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», и факультете Ветеринарной медицины по специальности 111801.65 «Ветеринария».

Задачи, поставленные в работе, полностью выполнены, а полученные результаты широко апробированы и положены в основу различных трудов.

Соответствие диссертации и автореферата требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней.

Работа выполнена на высоком методическом уровне, на современном оборудовании аккредитованной лаборатории референтного центра «Россельхознадзора» и испытательной лаборатории «ДонТЕСТ». Автореферат соответствует диссертации, который отвечает необходимым требованиям.

Содержание диссертации, ее завершенность и личный вклад соискателя.

Диссертация состоит из введения, обзора литературы данных, материала и методики исследования, результатов исследований, заключения, предложений производству, списка используемых источников. Диссертационная работа изложена на 132 страницах компьютерного текста, включает 23 таблицы, 9 рисунков. Список используемой литературы состоит из 253 источников, в том числе 79 иностранных.

Гехаев Б.Н. самостоятельно сформулировал тему научного исследования, цели и задачи, разработал методику его проведения, принимал непосредственное участие в выполнении работы на всех ее этапах, сформулировал выводы и предложения производству. Диссертационные исследования выполнены им самостоятельно под руководством кандидата с.-х. наук Лодянова В.В. и доктора с.-х. наук Бараникова В.А.

Результаты и выводы диссертационной работы.

Полученные данные исследований положены в основу публикаций. По материалам диссертации опубликовано 8 научных статей, в том числе 4 в ведущих рецензируемых журналах и изданиях, рекомендованных ВАК РФ, из них 1 – в изданиях, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science или Scopus, ряд из них используются в научно-учебном процессе и при подготовке специалистов для АПК ФГБОУ ВО «Донской ГАУ».

Результаты научных исследований автором апробированы, опубликованы в печати и в полной мере отражают содержание диссертационной рабо-

ты, которая по структуре и объему отвечает паспорту специальностей: 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства и 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Содержание работы выполнено согласно существующим требованиям.

Оценивая представленную диссертационную работу положительно, обращаем внимание, что при ее рецензировании возникли следующие замечания и вопросы:

1. На мой взгляд, необходимо более широко осветить характеристику используемого препарата.

2. Для более полной картины необходимо было произвести мясные продукты от всех групп птиц.

3. Каким образом Вы овоскопировали яйца?

4. По каким признакам отбирали птенцов для опытов?

Однако отмеченные недостатки не имеют принципиального значения и не снижают научной и практической ценности рецензируемой диссертационной работы.

Заключение.

Диссертация Гехаева Бадрудии Насрудиевича «Влияние стимулирующего препарата «Радостин ® Витасил» на продуктивность и некоторые биологические особенности черных африканских страусов» представляет собой самостоятельно выполненную автором научно-квалификационную работу, в которой на основании собственных исследований изложены новые научно обоснованные технологические и иные решения, внедрение которых вносит значительный вклад в развитие страусоводства РФ. Работа полностью соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор Гехаев Бадрудии Насрудиевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям:

06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства и 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Официальный оппонент, доктор
сельскохозяйственных наук, профессор,
профессор кафедры «Частная зоотехния»
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный
аграрный университет»
вич

Саломатин

Саломатин
Виктор Васильевич

Адрес: 400002, г. Волгоград,
пр. Университетский, 26.
Тел. (8442) 41-77-13;
e-mail: zootexnia@mail.ru



Подпись т.т. *Саломатин*
Виктор Васильевич

ЗАВЕРЯЮ: начальник отдела по работе с
персоналом *Горь Вадим О.В.*

07.12.2022