

## Отзыв

на автореферат диссертации Ионова Вячеслава Вячеславовича «Использование силоса, заготовленного с биоконсервантом, в кормлении лактирующих коров», представленную к защите в диссертационный совет 35.2.014.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Донской государственной аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Автор представленной работы обосновал возможность получения высококачественного кукурузного силоса с использованием при его заготовке биоконсерванта.

Тема диссертации имеет связь с государственными научными программами. Подтверждается это тем, что исследования направлены на решение одной из задач Федеральной научно – технической программы развития сельского хозяйства на 2017 – 2025 годы. Одной из задач данной программы является создание и внедрение технологий производства высококачественных кормов, кормовых добавок для животных и лекарственных средств для ветеринарного применения.

Все перечисленное подтверждает, что работа актуальна. Полученные в диссертации результаты обладают научной новизной. В частности отмечается, что впервые в условиях ООО «ЭкоНиваАгро» был предложен способ повышения количественных, качественных показателей и безопасности молока путем использования в рационах дойных коров кукурузного силоса, приготовленного с применением консерванта «Best – Sil».

Работа имеет научную и практическую значимость. На основании проведенного анализа, дано научное обоснование эффективности применения в рационах кукурузного силоса с использованием при заготовке биологического консерванта «Best – Sil».

Для практических условий использование такого силоса при кормлении лактирующих коров повышает их молочную продуктивность на 6,36 – 7,84% по сравнению с контрольным вариантом. Также повысились качественные показатели молока. Массовая доля жира в молоке увеличилась на 0,08-0,12%, белка – на 0,07-0,11%, сухого вещества – на 0,38-0,49%.

Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, имеют высокую степень обоснованности, автор представленной работы внес определенный вклад в науку. Полученные соискателем результаты исследований представляют определенную ценность для науки и практики.

**Заключение.** Работа является самостоятельным и полноценным научным трудом, в котором отражены все этапы проведенных исследований; имеется достаточное количество данных для доказательства при защите

Входящий № 1994  
"07" 11. 2022



выдвинутых положений; присутствуют необходимые пояснения, приведены результаты исследований, которые можно квалифицировать как обоснованные научные, практические и методологические разработки.

Следует отметить, что представленная научно-квалификационная работа имеет определенную значимость для отрасли скотоводства и способствует эффективному ее развитию.

По своей актуальности, новизне, объему исследований и практической значимости диссертация Ионова Вячеслава Вячеславовича «Использование силоса, заготовленного с биоконсервантом, в кормлении лактирующих коров», является законченным исследованием, соответствует критериям, изложенным в пунктах: 9,10,11,13,14 Положения о порядке присуждения ученых степеней № 842 от 24.09. 2013 г., утвержденных Постановлением Правительства РФ, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Швецов Николай Николаевич  
доктор сельскохозяйственных наук  
(06.02.02 - кормление сельскохозяйственных  
животных и технология кормов (2000 г.)

профессор

профессор кафедры общей и частной зоотехнии  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Белгородский государственный  
аграрный университет имени В.Я. Горина»  
(ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ)

308503, Белгородская область, п. Майский  
ул. Вавилова, д.1

Тел.: 8 (4722) 39 28 09

E-mail:vladimirnik50@yandex.ru



Швецов Н.Н.  
Заведующий отделом по работе с персоналом  
26.05.2012 года