

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии по предварительному рассмотрению диссертационной работы Ионова Вячеслава Вячеславовича, выполненной на тему: «Использование силоса, заготовленного с биоконсервантом, в кормлении лактирующих коров» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства. Решением диссертационного совета 35.2.014.01 при ФГБОУ ВО «Донской государственной аграрный университет» от 26 июля 2022 г протокол №1 назначена комиссия из числа членов диссертационного совета в составе: доктора биол. наук Шахбазовой О.П. (4.2.4., биол. науки), доктора с.-х. наук Ратошного А.Н. (4.2.4., с.-х. науки), доктора биол. наук Арылова Ю.Н. (4.2.4., биол. науки).

Председателем комиссии назначить доктора биол. наук Шахбазову О.П.

Комиссия рассмотрела диссертационную работу *Ионова Вячеслава Вячеславовича* и считает, что она представляет собой законченное, целостное научное исследование, в котором проанализирован и обобщен большой теоретический и эмпирический материал, на основе которого обосновано, что впервые в условиях ООО «ЭкоНиваАгро» был предложен способ повышения молочной продуктивности, а также качественных показателей и безопасности молока путем использования в рационах дойных коров силоса, заготовленного с использованием биологического консерванта «Best-Sil». Было доказано экспериментально, что использование силоса, заготовленного с применением испытуемого консерванта способствует повышению полноценности кормления, улучшению состояния белкового, жирового, минерального обменов, уровня, качества производимой продукции, конверсии кормов. Теоретическая значимость заключается в том, что на основании проведенного анализа, полученного в ходе исследований материала дано научное обоснование и экспериментально доказаны эффективность и целесообразность применения в рационах силоса, заготовленного с использованием биологического консерванта «Best-Sil», в кормлении лактирующих коров. В ходе опыта была выявлена наиболее оптимальная доза ввода 2 гр. на тонну силосуемой массы. На основании полученных данных были даны предложения производству по применению экспериментального биологического консерванта для повышения сохранности питательных веществ в силосной массе и повышения молочной продуктивности.

Соответствие работы специальности, по которой она представлена к защите. По содержанию, выводам и предложениям производству диссертационная работа *Ионова Вячеслава Вячеславовича* соответствует профилю работы диссертационного совета 35.2.014.01 по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Диссертационное исследование выполнено в соответствии со следующим пунктом паспорта специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства:

п.12 Потребность различных видов сельскохозяйственных и охотничьих животных, птицы, пушных зверей и кроликов в разные физиологические периоды в питательных веществах, энергии, биологически активных веществах, витаминах. Балансовые, респирационные, научно-хозяйственные и другие опыты.

п.15 Разработка и совершенствование научно-обоснованных норм кормления и типовых рационов по регионам страны для различных видов сельскохозяйственных животных, птицы, пушных зверей и кроликов, охотничьих и служебных животных. Научно-обоснованные рецепты комбикормов, премиксов и белково-витаминно-минеральных концентратов. Нормативы затрат кормов за единицу продукции сельскохозяйственных животных и пушных зверей. Оплата корма продукцией. Экономическая эффективность норм кормления животных и использования биологически активных добавок.

п.16 Специфика кормления сельскохозяйственных животных, птицы кроликов в промышленных комплексах и фермерских хозяйствах.

п.18 Совершенствование систем и методов оценки питательности кормов и рационов для сельскохозяйственных животных, птицы и пушных зверей. Оценка качества кормов с использованием наиболее объективных и современных лабораторных методов. Установление питательной ценности новых видов кормов животного, растительного и микробиального происхождения, технологии их производства и подготовки к скармливанию. Разработка стандартов на корма и методов определения в них качественных показателей.

п.21 Оценка рационов, рецептов комбикормов, оптимизация кормления и поения с использованием современных технических средств с учетом микробиоценоза желудочно-кишечного тракта животных.

Диссертация написана автором самостоятельно, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты, имеющие значение для развития отрасли сельскохозяйственных наук. Комиссия проверила текст диссертации, представленной в совет, тексту, размещённому на сайте организации, на идентичность и отметила соответствие текстов и отсутствие в работе недостоверных сведений.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных автором. По материалам исследования опубликовано 5 печатных работ, отражающих основное содержание работы, в том числе 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Содержание автореферата соответствует диссертации. Признаков плагиата или компиляций не установлено. Оригинальность текста составляет 74,7 % Личный вклад автора в проделанной работе составляет 75 %.

Комиссия считает, что диссертационная работа Ионова Вячеслава Вячеславовича, выполненная на тему: «Использование силоса, заготовленного с биоконсервантом, в кормлении лактирующих коров», соответствует требованиям п. 9, п. 11, п. 13, п. 14 Положения ВАК Минобрнауки РФ «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям и рекомендуется к публичной защите в диссертационном совете Донского государственного аграрного университета по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Комиссия рекомендует назначить официальными оппонентами:

Дуборезов Василий Мартынович - доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник отдела кормления сельскохозяйственных животных ФГБНУ «Федеральный научный центр животноводства – ВИЖ имени академика им. Л.К. Эрнста».

Корнилова Валентина Анатольевна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, кафедры «Зоотехния» Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет».

Ведущей организацией – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Брянский государственный аграрный университет»

Председатель комиссии:
доктор биологических наук,
доцент

О.П. Шахбазова

Члены комиссии:
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор

А.Н. Ратошного

доктор биологических наук,
профессор

Ю.Н. Арылов

Подписи О.П. Шахбазовой, А.Н. Ратошного, Ю.Н. Арылова заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета Донского государственного аграрного университета Г.Е. Мажуга



02.09.2022