

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тюриной Лилии Евгеньевны на тему: «Научно-практическое обоснование использования минеральных веществ источников Красноярского края в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы», представленной в диссертационный совет Д 220.037.02 при ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», по адресу: 660049, г. Красноярск, пр. Мира, 90, тел. 8(391)2274609, E-mail: aspira@kgau.ru, kalash_n@mail.ru на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук, по специальности 06.02.08- «Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов», защита состоится 15.09.2022г.

В условиях реформ в стране, дороговизны кормов, энергоресурсов, оборудования, разобщенности субъектов Федерации по обеспечению сельскохозяйственных организаций кормами и неполноценностью последних ввиду недостатка сырья, изыскание, оценка и использование местных кормовых источников и нетрадиционных компонентов в настоящее время стало одним из перспективных направлений в животноводстве и птицеводстве, поэтому работа, выполненная Тюриной Лилией Евгеньевной на тему: «Научно-практическое обоснование использования минеральных веществ источников Красноярского края в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы» – является актуальной.

Научная новизна заключается в том, что впервые в условиях Красноярского края исследована и доказана возможность использования минеральных смесей на основе местных сырьевых источников: белитового шлама, окисленного бурого угля, вермикулита и торфа, при производстве комбикормов в кормлении лактирующих коров, молодняка свиней, кур-несушек и цыплят-бройлеров при их выращивании и содержании с целью повышения продуктивности. Разработаны научно-практические рекомендации по использованию минеральных смесей на основе местных сырьевых ресурсов в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы.

Практическая и теоретическая значимость: состоит в том, что Теоретическая значимость работы заключается в изучении влияния минеральных сырьевых источников Красноярского края, разработки рецептур минеральных смесей в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы, эффективности их использования в производстве. Использование в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы экспериментальных минеральных смесей на основе местных минеральных источников позволит увеличить продуктивность: молочную на 5,1%, мясную – 3–7%, яичную – 5,4%, снизить затраты корма на 30–34%, себестоимость – 34–35% и увеличить рентабельность на 7–47%. Материалы исследований используются в учебном процессе и научных исследованиях при подготовке бакалавров по направлению «Зоотехния» в ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Кузбасская сельскохозяйственная академия», а также внедрены в производство на птицеводческих предприятиях ОАО ГПКЗ «Шушенская птицефабрика» Шушенского района и АО

«ЕнисейАгроСоюз» Сухобузимского района, используются в работе ЗАО «Новоселово» Новоселовского района Красноярского края.

Публикация результатов исследований. Теоретическая значимость работы заключается в изучении влияния минеральных сырьевых источников Красноярского края, разработки рецептур минеральных смесей в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы, эффективности их использования в производстве. Использование в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы экспериментальных минеральных смесей на основе местных минеральных источников позволит увеличить продуктивность: молочную на 5,1%, мясную – 3–7%, яичную – 5,4%, снизить затраты корма на 30–34%, себестоимость – 34–35% и увеличить рентабельность на 7–47%.

Экспериментальная часть диссертации и производственная проверка проведена на высоком методическом уровне, позволившие получить достоверный материал, широко апробированный на различных конференциях, а также возможность его использования в животноводстве и птицеводстве.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа, выполненная Тюриной Лилией Евгеньевной по актуальности избранной темы, новизне и практической значимости полученных результатов отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 - «Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 - «Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов».

Шадрин Сергей Владимирович
генеральный директор АО «Красноярскагроплем»
кандидат сельскохозяйственных наук
(06.02.07 - Разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных)

660015,
Красноярский край,
Емельяновский район,
п. Солонцы, ул. Молодежная, 21
тел. 8 (391) 234-74-22
E-mail: director@krasplem.ru

Подпись кандидата сельскохозяйственных наук, генерального директора
АО «Красноярскагроплем» Сергея Владимировича Шадрина заверяю:
ведущий специалист ОК Кулешова Т.М.

12.09.2022г.