

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Власовой Татьяны Сергеевны  
«Эффективность производства кормов из многолетних бобовых трав при  
различных нормах высева в Красноярской лесостепи»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата  
сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство,  
кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Многолетние бобовые травы являются важным воспроизводимым ресурсом, позволяющим обеспечить продовольственную безопасность России. Сокращение посевных площадей многолетних трав приводит к удорожанию продуктов животноводства. В условиях роста цен на семена, технику, удобрения и горюче-смазочные материалы энергетическая эффективность, экологичность и универсальность многолетних бобовых трав делает их главными средствами в системе кормопроизводства и адаптивного земледелия сельского хозяйства страны.

Таким образом, работа Власовой Т.С. по оптимизации технологий производства кормов из многолетних бобовых трав за счет норм высева, способов использования и оценки их питательной ценности в условиях Красноярской лесостепи является актуальной и затрагивает интересы развития отечественного сельского хозяйства.

Автором четко обоснована актуальность темы, выбор цели, задач, объекта и предмета исследования, сформулированы и раскрыты наиболее существенные элементы научной новизны. В совокупности это дает достаточно полное представление о масштабах проведенного исследования и апробации полученных научных результатов. К научной новизне следует отнести:

- впервые на современных сортах люцерны гибридной, донника желтого, клевера лугового и эспарцета песчаного показана зависимость засоренности посевов, урожайности зеленой массы в различные фазы

скашивания, урожайности семян, качества кормов и кормовой продуктивности от нормы высева;

- на основе установленных закономерностей разработаны новые технологии производства кормов;

- получены новые экспериментальные данные, которые расширяют научные знания о влиянии нормы высева на эффективность производства кормов из многолетних бобовых трав.

Данные, полученные в ходе исследований, выявили дополнительные резервы увеличения урожайности, сбора сухого вещества, протеина, питательности и эффективности производства кормов за счет оптимизации норм высева. Предлагаемые Власовой Т.С. варианты позволяют получать качественную продукцию для кормления скота.

Теоретические и научно-практические разработки, представленные в автореферате, показывают, что диссертационное исследование проведено на достаточно профессиональном уровне, что обеспечило решение поставленных перед автором задач.

Вместе с тем, следует отметить отдельные замечания, которые не повлияли на целостность и глубину диссертационного исследования.

1. В тексте автореферата встречаются опечатки на стр. 11, 12, 17.

2. В таблице 2 не указаны варианты с нормами высева 30 и 34 кг/га у люцерны гибридной, что не дает полный анализ данных.

3. На стр. 10, а также в Заключение (п.5) указано, что максимальную прибавку зеленой массы люцерны гибридной по отношению к контролю, обеспечивали нормы высева 10 и 20 кг/га, но по таблице 2 норма высева в 10 кг/га не обеспечивает прибавку урожая зеленой массы. Как это объясняет автор?

Указанные замечания не снижают общей ценности диссертационной работы и не влияют на главные теоретические и практические результаты диссертации.

Содержание и оформление автореферата соответствует предъявляемым требованиям, общее количество научных трудов соответствует требованиям к публикации результатов диссертационных исследований.

Работа является законченной и выполнена автором самостоятельно на достаточном научном уровне.

Автореферат отвечает требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, его автор – Власова Татьяна Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Скалозуб Ольга Михайловна  
кандидат сельскохозяйственных наук  
научный сотрудник лаборатории полевого  
и лугопастбищного кормопроизводства  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Федеральный научный центр агробιοтехнологий Дальнего Востока  
им. А.К. Чайки»  
Адрес: 692539 Приморский край, г. Уссурийск,  
п. Тимирязевский, ул. Воложенина, д. 30  
Интернет сайт организации: <http://primnii.ru>;  
e-mail: [fe.smc\\_rf@mail.ru](mailto:fe.smc_rf@mail.ru).  
Тел. (4234) 39-27-19

Я, Скалозуб Ольга Михайловна, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

04.04.2022г.

Подпись Скалозуб О.М. заверяю начальник отдела кадров С.Ф. Фалилеева