

**Общество с ограниченной ответственностью  
«Славянский базар»**

ИНН 3123400156 КПП 310901001

309135, РФ, Белгородская область, Ивнянский р-н, с. Верховенье, ул. Белгородская 21-Б

---

Исх. № 9

от «08» июня 2026 года

**ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Кондобаровой Валерии Николаевны на тему «Эффективность использования бобов люпина белого безалкалоидного сорта в комбикормах для ремонтных телочек», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Актуальность темы исследования. Для современной комбикормовой промышленности оптимизация рецептов комбикормов в условиях волатильности цен на белковые компоненты является стратегической задачей. Традиционное доминирование соевого шрота формирует высокую себестоимость престартерных и стартерных комбикормов, что напрямую влияет на рентабельность выращивания ремонтного молодняка крупного рогатого скота. Появление отечественных безалкалоидных сортов белого люпина («Тимирязевский», «Гана») создаёт основания для импортозамещения. Диссертация направлена на научно обоснованное технологическое внедрение данного сырья в комбикорма для телочек молочного и послемолочного периодов выращивания, что подтверждает высокую отраслевую значимость работы.

Соответствие содержания диссертации специальности. Работа полностью соответствует паспорту специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства. В исследовании решаются ключевые для кормопроизводства задачи: разработка и балансировка рецептур по обменной энергии и сырому протеину, оценка технологических свойств экструдированного сырья, изучение конверсии корма, становления рубцового пищеварения и расчёт производственно-экономической эффективности.

Научная новизна. Впервые обоснованы и технологически адаптированы оптимальные уровни ввода экструдированных бобов люпина белого безалкалоидного сорта в комбикорма для ремонтных телочек: 30% – в престартерные и 10% – в стартерные комбикорма.

Практическая значимость работы заключается в её готовности к прямому внедрению на комбикормовых линиях. По результатам научно-хозяйственного опыта была проведена производственная проверка на базе ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН» Белгородской области.

Обоснованность выводов и достоверность результатов. Экономический расчет выполнен на основе реальных производственных данных с учетом НДС, условной племенной продажи и затрат на корма. Производственная апробация результатов научно-хозяйственного опыта подтвердила воспроизводимость научных результатов в условиях крупного молочного комплекса.

Публикации и апробация. По теме диссертации опубликовано 10 научных работ, включая 3 статьи в рецензируемых изданиях перечня ВАК РФ. Подана 1 заявка на патент на изобретение (№ 2025127488). Материалы работы отмечены золотыми медалями на выставках «Золотая осень-2025» и «АГРОРУСЬ-2025», что свидетельствует о высоком уровне готовности технологий к коммерциализации и признании со стороны отраслевого экспертного сообщества.

Заключение. Диссертация Кондобаровой Валерии Николаевны представляет собой законченное научно-квалификационное исследование, содержащее обоснованные технологические решения, экономически эффективные рецептуры и подтвержденные производством результаты. Работа соответствует требованиям п. 9 и п. 10 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ № 842), а её автор, Кондобарова Валерия Николаевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

**Заместитель генерального директора  
по коммерческой деятельности  
ООО «Славянский базар»**



**Е.В. Капинос**

**Подпись Капинос Е. В. заверяю:**

**Начальник отдела кадров  
ООО «Славянский базар»**



**Ю.В. Тарасова**