

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сницаренко Григория Николаевича  
«Влияние КРПЯ (корма растительного плодового яблочного) на репродуктивные  
качества свиноматок и продуктивность молодняка свиней на доращивании»  
на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук  
по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления  
кормов и производства продукции животноводства

Производства по переработке пищевого сырья дают большое количество отходов, которые представляют определенную кормовую ценность для сельскохозяйственных животных и птицы. Многие учёные занимались вопросами использования побочных продуктов и отходов переработки пищевых производств в качестве недорогих источников витаминно-минеральных добавок к комбикормам для животных разных видов. При производстве плодоовощной и винной продукции ежегодно производится большое количество высокоценных отходов, использование их в качестве сырья для обогащения рациона супоросных, лактирующих свиноматок и молодняка является актуальной.

Работа выполнена автором самостоятельно на основе глубоких и всесторонних научных исследований и является научно-квалификационной работой. Автором изучалось влияние ввода корма растительного плодового яблочного в рацион супоросных свиноматок на воспроизводительные качества, оценивалась продуктивность молодняка свиней в различные периоды выращивания при включении в рацион корма растительного плодового яблочного.

Диссертационная работа состоит из разделов, которые связаны логически, хорошо иллюстрированы цифровым и графическим материалом.

**Научная новизна работы** заключается в то, что автор впервые установил действие скармливаемого растительного плодового яблочного корма в составе рационов для супоросных, лактирующих свиноматок и молодняка свиней.

**Теоретическая и практическая значимость результатов исследований** определяется тем, что получены расширенные знания о использовании корма растительного плодового яблочного в составе комбикормов для свиней, возможности повышения воспроизводительной способности свиноматок и интенсивности роста молодняка. Обоснована экономическая эффективность ввода отходов пищевых производств в состав комбикормов для свиней. Автором разработаны научно-практические рекомендации.

**Степень достоверности и апробация результатов исследований.** Научные положения, выносимые на защиту, выводы и предложения, сформулированные в диссертации, научно обоснованы, достоверны, вытекают из результатов математической обработки большого массива данных. Результаты исследований апробированы на международных научно-практических конференциях различного уровня. Автором опубликовано 6 научных статей, в том числе 3 работы в изданиях, включенных в Перечень рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ.

Отмечая положительные стороны диссертационной работы, хотелось бы получить некоторые пояснения:

1. На каком основании Вы приняли 2% ввода корма растительного плодового яблочного, а не 5%?

2. Соответствует ли химический состав корма растительного плодового яблочного, химическому составу пшеницы. Равоценен ли такой вариант замены?
3. На стр. 11 автореферата в таблице 2 наблюдается увеличение всех показателей в опытной группе по сравнению с контрольной. Чем это можно объяснить?

Отмеченные вопросы не снижают значимости работы, не влияют на её новизну и практическую значимость для отрасли свиноводства.

Считаю, что проведенные исследования и полученные материалы, изложенные **Сницаренко Григорием Николаевичем** в диссертационной работе, автореферате являются, актуальными, представляют научный и практический интерес для применения побочных продуктов пищевых производств в кормлении свиней. Диссертационная работа соответствует пунктам: 15 «разработка и совершенствование научно-обоснованных нормкормления и типовых рационов по регионам страны для различных видов сельскохозяйственных животных и птиц ...» и 20 «изучение возможности использования побочных продуктов пищевой и перерабатывающей промышленности в качестве кормовых средств для расширения кормовой базы для сельскохозяйственных и охотничьих животных, птиц ...» паспорта специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства. Диссертационная работа соответствует требованиям пунктов 9, 10, 11, 13, 14 Положения «О присуждении учёных степеней» №842 от 24 сентября 2013 г. с дополнениями и изменениями 2024 г., предъявляемых к кандидатским диссертациям, а её автор **Сницаренко Григорий Николаевич** заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Профессор кафедры разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. академика П.Е. Ладана  
ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет»,  
доктор сельскохозяйственных наук (06.02.01, 2002 г.), доцент,  
Почетный работник высшего образования РФ Третьякова О.Л.



Подпись доктора сельскохозяйственных наук, доцента, Третьяковой Ольги Леонидовны удостоверяю. Учёный секретарь Учёного совета Донского ГАУ, кандидат с.-х. наук



Мажуга Геннадий Евгеньевич

«7» июня 2024 г.