

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЗВЯГИНА АНДРЕЯ НИКОЛАЕВИЧА на тему **«Повышение мясной продуктивности кроликов при использовании комбикормов с пробиотически – сорбционными комплексами»**, представленную в диссертационный совет 35.2.008.05, созданный на базе ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» к защите на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Проблема системы оптимизации питания, повышения мясной продуктивности сельскохозяйственных животных, в том числе кроликов, а также использование растительных ресурсов и кормовых добавок с пробиотически-сорбционными свойствами важна. В этой связи диссертационная работа Звягина А.Н., посвященная обоснованию эффективности использования биодобавок различной направленности и влияющих на протекание обменных процессов в организме животных и мясную продуктивность, в том числе в условиях промышленной технологии является актуальной, значимой и первостепенной задачей для повышения эффективности использования сырьевых ресурсов животного происхождения.

В представленной работе решена проблема, имеющая важное народно-хозяйственное значение. Впервые в условиях промышленного производства проведено изучение влияния биодобавок пробиотической и сорбционной направленности, а также муки из топинамбура, представляющей собой концентрат питательных веществ на сохранность и мясные продуктивные качества кроликов. Дополнены теоретические и практические предложения совершенствования продуктивных качеств кроликов за счет использования как пробиотического препарата «Бактосель» для повышения репродуктивных и продуктивных качеств кроликов, так и полнорационных гранулированных комбикормов с вводом пробиотического препарата Энзимспорин и сорбента Антаферм МТ 80 в сочетании с мукой из топинамбура в целях повышения мясной продуктивности при промышленной технологии содержания.

Материалы исследований изложены в 16 научных работах, в том числе 4 статьи – в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК, 1 статья – в изданиях, индексируемых в международных цитатно – аналитических базах WoS и Scopus.

В целом диссертационная работа А.Н. Звягина является завершённым исследованием, соответствует требованиям, предъявляемым ВАК «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (п.п. 9-14), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года, № 842, а ее автор заслуживает

присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности
4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства
продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, (06.02.04
– частная зоотехния, технология производства
продуктов животноводства, 1996 г.),
профессор, Заслуженный деятель науки РФ,
главный научный сотрудник отдела
животноводства и ветеринарной медицины,
лаборатории разведения и селекции
сельскохозяйственных животных
Всероссийского научно-исследовательского
института овцеводства и козоводства –
филиала Федерального государственного
бюджетного научного учреждения «Северо-
Кавказский федеральный научный аграрный
центр»

355017 г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 15
тел./факс: 8(8652)71-70-33
e-mail: shevkhuzhevaf@yandex.ru

Подпись Шевхужева А.Ф. 22.04.2026 г.
Главный Ученый секретарь
ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНЦ»
кандидат с.-х. наук

22 апреля 2026 г.



Shevkhuzhev Шевхужев Анатолий Феоатович

22.04.2026

Shkabarda Шкабарда Светлана Николаевна