

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Звягина Андрея Николаевича «Повышение мясной продуктивности кроликов при использовании комбикормов с пробиотически-сорбционными комплексами», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Актуальность работы не вызывает сомнений. В условиях импортозамещения и интенсификации мясного кролиководства поиск решений по повышению сохранности молодняка и качества продукции с использованием пробиотиков и сорбентов является приоритетной задачей. Соискателем аргументированно доказана целесообразность комплексного применения пробиотических препаратов («Бактосель», «Энзимспорин», «Субтилис-С») в сочетании с мукой топинамбура и сорбентом «Антаферм МТ 80».

Научная новизна и практическая значимость. Автором впервые в условиях промышленного кролиководства научно обоснована и экспериментально подтверждена эффективность применения указанных комплексов в составе полнорационных комбикормов. Установлены закономерности влияния добавок на метаболические процессы, морфологический состав тушек и органолептические характеристики мяса. Практическая значимость подтверждается внедрением результатов на ООО «Липецкий кролик», обеспечившим существенный прирост рентабельности производства (до 21,47%).

Достоверность результатов обеспечивается большим объемом выборки (48 000 особей), использованием современных зоотехнических и лабораторных методов, а также статистической обработкой данных. Работа содержит 16 публикаций, включая статью в изданиях Web of Science/Scopus, что отвечает высоким академическим стандартам.

Автореферат логически структурирован. Работа вносит существенный вклад в совершенствование методов кормления кроликов и ресурсосберегающих технологий в животноводстве.

На основании изложенного, считаю, что диссертационная работа соответствует критериям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Звягин Андрей Николаевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 — Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства».


Кандидат сельскохозяйственных наук, 06.02.04  
Частная зоотехния, технология производства  
продуктов животноводства, доцент ВАК, доцент  
кафедры частной зоотехнии

 Еременко  
Ольга  
Николаевна

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования «Кубанский государственный  
аграрный университет имени И.Т. Трубилина»  
350044, Россия, г. Краснодар ул. Калинина 13  
Тел. 8 (861) 221-58-16, [Eremenko-o@List.ru](mailto:Eremenko-o@List.ru)  
<https://kubsau.ru/>

28.04.2026г

Печать организации

ЗАВЕРЯЮ:   
Начальник отдела кадров  
М. И. Удовицкая



Удовицкая  
Марина  
Ивановна,  
Начальник  
отдела кадров

Я, Еременко Ольга Николаевна, согласна на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых для процедуры защиты диссертации Звягина Андрея Николаевича исходя из нормативных документов Правительства Министерства науки и высшего образования и ВАК, в том числе на размещение их в сети Интернет на сайте ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ», на сайте ВАК, в единой информационной системе.

Еременко Ольга Николаевна



28.04.2026г.