ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Котляровой Светланы Николаевны на тему: «Научные и практические основы промышленной технологии производства мяса кроликов», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Повышение эффективности производства продукции животноводства, в том числе посредством отрасли кролиководство, относится к числу приоритетных задач агропромышленного комплекса Российской Федерации. Мясная отрасль стремительно совершенствуется как в направлении повышения качества сырья, так и в сторону увеличения объёмов производства. Ключевая цель — снабдить население страны полноценным животным белком, и именно крольчатина занимает особое место, поскольку является диетическим продуктом с высокими вкусовыми качествами. В связи с этим диссертационное исследование Котляровой С.Н., направленное на рост мясной продуктивности за счёт формирования высокопродуктивного стада кроликов и рассматриваемое, как фактор развития отечественного агробизнеса, представляется весьма своевременным.

Актуальность темы. Работа посвящена комплексному решению проблемы повышения продуктивности и сохранности кроликов в условиях промышленной технологии. Тема актуальна в связи с необходимостью импортозамещения племенного поголовья и создания отечественных селекционно-генетических центров.

Научная новизна и практическая значимость. Впервые проведён всесторонний сравнительный анализ мясной продуктивности, интерьерных показателей, морфологического состава тушек, энергетической и биологической ценности мяса молодняка финальной помеси кроликов пород Калифорнийская, Серебристый и Белый Паннон в возрасте 90 суток при промышленном содержании. Разработаны и запатентованы способы классной оценки самцов-производителей и отбора ремонтных самцов, предложены ноу-хау для оценки крольчих и комплексной оценки самцов. Полученные данные могут быть использованы при создании племенного ядра, а также для работы над новыми селекционными достижениями в кролиководстве.

Теоретическая и практическая ценность исследования заключается в открывающихся возможностях более полной реализации генетического потенциала благодаря комплексному подходу к технологии работы со стадом, а также в перспективах инновационного использования побочной продукции кролиководства. Соответственно, предложенные подходы к технологии выращивания поголовья кроликов, содействуют улучшению показателей скороспелости, сохранности и мясной продуктивности, научному обоснованию эффективного круглогодичного производства продукции кролиководства, разработке способа оценки крольчих по комплексу признаков, алгоритма мониторинга и способа ввода ремонтных самцов в

репродукцию, а также способа классной оценки самцов-производителей. Автор рекомендует в мясном кролиководстве формирование племенного ядра проводить многократно и циклично, преимущества при отборе отдавать животным эйрисомного типа с наиболее высокой живой массой в 60- и 90-суточном возрасте.

По теме опубликовано 50 научных работ, в том числе 19 статей в рецензируемых журналах, 4 монографии, получены 2 патента, 2 ноу-хау, 2 программы ЭВМ.

Достоверность и апробация. Результаты основаны на экспериментальных и производственных исследованиях, выполненных в 2017–2023 гг. в ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ. Использованы современные методики исследований, математические методы анализа, проведены производственные испытания. Основные положения апробированы на научных конференциях и в промышленных условиях.

Недостатки. Раздел «Степень разработанности…» написан излишне обширно, но недостаточно отражает разработанность тех технологических аспектов, которые стали предметом исследований. Можно об этом сообщить во время защиты диссертации.

Оценку благополучия изучали по методике, разработанной в НИИ Вагиненгена в Нидерландах. Не ясна терминология: благополучия чего (кого)? Где и кем утверждена методика исследований в нашей стране?

Заключение. Диссертационная работа С.Н. Котляровой является самостоятельно выполненным, завершённым исследованием, содержит научно обоснованные технологические решения, внедрение которых вносит существенный вклад в развитие теории и практики повышения сохранности и продуктивности кроликов. Работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям (п. п. 9–14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), а Котлярова Светлана Николаевна заслуживает присуждения учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – **Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.**

Профессор, доктор с.-х. наук, профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены ФГБОУ ВО Донского ГАУ Колосов Юрий Анатольевич
5 октября 2026 г.
346493, Ростовская обл., Октябрьский р-он, пос. Персиановский, ул. Зелёная, 16 E-mail: kolosov-dgau@mail.ru

Подпись Колосова Ю.А. заверяю

Ученый секретарь, доцент Мажуга Геннадий Евгеньевич