ОТЗЫВ

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

Современное кролиководство имеет широкий спектр применения и выгодную перспективу развития, хотя пока в этом сегменте практически отсутствует конкуренция, а в магазинах качественная крольчатина - дефицит. Рынок крольчатины растет, но остается нишевым. Необходимо определиться является крольчатина промышленным или фермерским продуктом. В настоящее время кролиководство плавно перемещается в промышленный сектор. Спрос на мясо кроликов увеличивается, и оно уже становится доступнее в крупных гипермаркетах и сетевом ритейле, но всё же кроличье мясо продолжает оставаться фермерским продуктом.

Повышение эффективности производства мясного кролиководства связано с разработкой и внедрением новых высокоэффективных технологий, целенаправленной селекционно-племенной работой, созданием новых отечественных высокотехнологичных мясных пород кроликов, используя метод межпородного скрещивания, активным применением геномной селекции.

В представленной научной работе автор отвечает на основные проблемы в отрасли кролиководства, что определяет её несомненную актуальность и народно-хозяйственное значение.

Цель исследований реальна и конкретна. Перечень задач достаточно широк и подтверждает актуальность и глубину исследований. Схема насыщена широким спектром изучаемых вопросов и большим количеством изучаемых признаков.

Научная новизна. Соискателем в соответствии со стратегией развития мясного кролиководства России предложена и разработана модель алгоритма работы с животными при формировании племенного ядра, что в перспективе будет способствовать созданию отечественных селекционно-генетических центров и сети племенных хозяйств в отрасли.

Впервые проведен комплексный сравнительный анализ мясной продуктивности, интерьерных показателей, морфологического состава тушек, энергетической и биологической ценности тушек молодняка финальной помеси кроликов породы Калифорнийская, Серебристый, Белый Паннон в возрасте 90 суток при промышленном содержании.

Теоретическая и практическая значимость. Содержание автореферата подтверждает, что соискателю удалось достичь поставленной цели. Каждая задача нашла отражение в соответствующем разделе работы. Результаты исследований доказательны и критически проанализированы.

С.Н. Котлярова выполнила большой объём исследований по теме работы. Ею научно обоснованы и предложены оптимальные условия паратипических факторов, средовых условий, этологической адаптации кроликов, эпизоотологических мониторинговых показателей, совокупность которых обеспечивает

прирост рентабельности производства на 6,5%. Разработана технологическая карта для цикличного и эффективного использоваия при производстве продукции кролиководства в течение года. Разработаны алгоритмы отбора и подбора ремонтных крольчих и будущих самцов-производителей при вводе их в репродукцию. Предложен метод классной оценки самцов-производителей. В результате селекционного процесса было создано высокопродуктивное стадо F_5, эйрисомного типа конституции, масса молодняка при рождении 50,0-55,0г, количество крольчат минимально 8-9 голов, живая масса одной головы в 60 суток 2,7-2,9кг, в 90-суточном возрасте 3,0-3,5кг.

Предлагаемые комплексные методы в технологии выращивания кроликов и работы со стадом позволят полнее реализовать генетический потенциал животных и являются существенным резервом производства мяса кроликов и побочной продукции кролиководства.

При постановке и проведении исследований применялись классические и современные методы с использованием сертифицированного оборудования.

Заключение конкретно и информативно. Рекомендации по использованию научных выводов конкретны и реальны. Апробация научных положений и их публикация в открытой печати очень широкая.

Представленные в диссертации данные существенно дополняют теоретические и практические исследования по совершенствованию отдельных технологических процессов в отрасли кролиководства и будут способствовать её дальнейшему развитию.

Заключение

Считаем, что диссертационная работа **Котляровой Светланы Николаевны «Научные и практические основы промышленной технологии производства мяса кроликов»** является завершенным научным трудом, имеет важное народно-хозяйственное значение. По объему выполненных исследований, актуальности и достоверности полученных данных, научной и практической значимости настоящая работа соответствует предъявляемым к кандидатским диссертациям требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а автор **С.Н. Котлярова** заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

_____ Ляшенко Виктор Владимирович, 05.10.2026г

Заслуженный работник высшей школы РФ, профессор кафедры производства продукции животноводства ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, доктор сельскохозяйственных наук (06.02. 10-частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, 2006 г.), профессор
Адрес: 440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30; тел. 8(8412)628151
e-mail: kaf.ppzh@pgau.ru

Подпись В.В. Ляшенко заверяю:
Начальник УК ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ _____Ю.В. Матвеева
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет»

05.10.2026г.