

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения

высшего образования «Белгородский
государственный аграрный университет
им. В.Я. Горина»,

кандидат технических наук, доцент

С.Н. Алейник

«21» 05 2026 г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Белгородский государственный
аграрный университет им. В.Я. Горина»**

Диссертационная работа «Научные и практические основы промышленной технологии производства мяса кроликов» выполнена на технологическом факультете федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет им. В.Я. Горина» (ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ) Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель Котлярова Светлана Николаевна работала доцентом технологического факультета ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ.

В 1999 году окончила технологический факультет ФГОУ ВПО Белгородской государственной сельскохозяйственной академии по специальности «Зоотехния», диплом ДВС 0019899.

В 2007 году присвоена ученая степень кандидата биологических наук решением диссертационного совета ФГОУ ВПО Белгородской государственной сельскохозяйственной академии от «31» октября 2007 года № 8 и решением Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 февраля 2008 года выдан диплом ДКН №051144.

В 2019 году присвоено ученое звание доцента приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 22 апреля 2019 г. №368/нк-2 аттестат серия ЗДЦ №020662.

Научный консультант – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Востроилов Александр Викторович, заведующий кафедры частной зоотехнии, ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ (назначен решением совета технологического факультета ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, протокол №11«а»- 25 от 01.07.2025г.)

По результатам рассмотрения диссертационной работы «Научные и практические основы промышленной технологии производства мяса кроликов», выполнена на технологическом факультете ФГБОУ ВО

Белгородский ГАУ, принято следующее заключение.

Актуальность темы. Крупные сельскохозяйственные предприятия, обладая значительным производственным и ресурсным потенциалом, являются более подверженными к кризисным явлениям, причем кризис развивается более масштабно и интенсивно. В то же время малые организации в таких условиях являются более маневренными и с легкостью могут переориентироваться на производство нового вида продукции, кроме того они, как правило, не испытывают высокой зависимости от кредитных ресурсов. В этом смысле кролиководство – идеальная площадка для развития, этим и объясняется выбранное нами направление исследований.

Племенная работа в кролиководстве является важной составной частью всей технологии производства мяса, шкур, пуха и другой продукции кролиководства, так как интенсификация отрасли предъявляет более высокие требования к хозяйственно-полезным качествам кроликов, их жизнеспособности и продолжительности использования. Требуется, чтобы животные как можно раньше достигали полного физиологического развития и в более раннем возрасте были пригодны для воспроизводства, а молодняк обладал высокой скороспелостью и большой энергией роста. Одним из основных условий значительного повышения эффективности кролиководства является хорошо организованная селекционно-племенная работа.

На сегодняшний день наиболее активно обсуждаемых в этом плане стратегий стала политика импортозамещения как фактора обеспечения роста отечественного агробизнеса. В связи с чем направленная работа по созданию высокопродуктивного стада кроликов отечественной селекции не уступающей по своим характеристикам европейским аналогам – крайне актуальная задача, это и легло в основу работ по созданию высокопродуктивного стада кроликов в относительно короткие сроки: за 5 лет.

Вышеперечисленные аспекты и определяют актуальность и новизну выбранной тематики проведения исследований. В нашу задачу входит создание высокопродуктивного стада кроликов, который будет на уровне, а по ряду позиций превосходить своего аналога породу кроликов Калифорнийская.

Необходим комплексный подход к решению проблемы интенсификации производства продукции кролиководства в РФ. Наряду с созданием новых высокотехнологичных мясных пород кроликов требуется разработки промышленных технологий их содержания и интенсивных однотипных систем питания с учетом физиологических и возрастных особенностей кроликов.

Степень разработанности темы исследований. На сегодняшний день отрасль кролиководства, как одна из важнейших в агропромышленном комплексе РФ является резервной нишей обеспечения продовольственной безопасности страны и в месте с тем поставщик качественной диетической продукцией, что является трендовым направлением в подходах к правильному питанию. Актуальность отрасли очевидна в свете перехода курса страны на импортозамещение (Балакирев Н. А. 2007г, Н. А. Балакирев, Ю. А. Калугин

2015г., Агейкин А. Г. 2020г.).

В современных реалиях, с учетом сложной экономической ситуацией: периодом пандемии, санкционными акциями, продовольственная безопасность не стабильна, а также в целом сектор сельскохозяйственных производителей испытывает трудности (Писарева Н. А., Мирошниченко О. Н., 2023г., Курчаева, Е. Е. Востроилов А. В. 2019г.). Гарантия обеспечения населения безопасной продукцией животноводства – это стабильность внутреннего производства в объемах и ассортименте (Харламов, К. В. 2014г., Комлацкий Г. В., Туркова В, 2022г.). Кролик, как альтернативный вариант мясного кластера имеет ряд конкурентных преимуществ: плодовитость, полиэстричность, скороспелость (Тинаев Н. И., Карелина Т. К., Рожков Ю. И. 2020г., Балакирев Н. А. 2023г.). В линейке скороспелости он стоит на первом месте среди сельскохозяйственных животных.

Но нужно отметить, что согласно исследований маркетологов кролиководство сохранила устойчивость в секторе производителей сельскохозяйственной продукции и более того отрасль набирает обороты и популярность в связи с интересом населения здоровым образом жизни, продуктами премиум класса и правильным питанием, а производителей бюджетными затратами на этапе организации производства, интенсивных темпов окупаемости и рентабельности (Плотников, В. Г. 2010г.) Продукция кролиководства набирает обороты и особую популярность имеет в индустрии производства продуктов для детского питания. Мясо кролика обладает высокой питательной ценностью и низкой калорийностью (Востроилов А. В., Курчаева Е. Е., Пашенко В. Л., 2018).

Если сравнивать с популярными видами мяса такими как свинина и птица, которые являются трендовыми продуктами в агропромышленном секторе, то становится очевидно, что отрасль кролиководства активно начинает осваивать все новые и новые горизонты и одной из причин является существенным подспорье как для предпринимателей малых форм хозяйствования так и крупных предприятий (Писарева Н. А., Мирошниченко О. Н., 2023г.). Но развитие отрасли несколько сдержано по причине высокого ценообразования на крольчатину и при наличии выбора, а он большой, крольчатина привлекательна как диетический продукт для детей, пожилых людей, спортсменов, так и как продукт существенно расширяющий имеющуюся продуктовую линейку мясного производства (Г. В. Комлацкий, В. С. Туркова 2020г.).

На сегодняшний день устойчивому развитию отрасли способствует существенная гос.поддержка АПК России. Также необходимо отметить важные предпосылки развития кролиководства – наличие прочной кормовой базы, которая занимает ключевое место в структуре себестоимости продукции кролиководства: до 60%, Также в качестве вектора внимания можно отметить в отечественном кролиководстве отсутствие или частичное отсутствие селекционно-племенной работы по работе с кроликами приспособленным к условиям промышленного производства. Соответственно для успешного

ведения отрасли кролиководства и промышленного получения продукции нужен разработанный и апробированный комплекс методов отбора и подбора высококачественных животных, которые с большей долей вероятности будут передавать хозяйственные признаки продуктивности потомству (Куликов Н. Е. 2015г., Шумилина А. Р. 2019г., Косовский Г. Ю., Карелина Т.К., Шумилина А.Р., Стрельцова Е.А., Голованова Е.В., Кровина Е.В. 2022г.).

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации. В контексте представленного диссертационного исследования автором самостоятельно реализован полный комплекс научных исследований, включающий формирование теоретико-методологического базиса работы и практическую реализацию исследовательских этапов, лично проведена серия экспериментальных работ производственного характера, осуществлен комплексный анализ полученных эмпирических данных. Выводы, полученные в диссертации, основаны на лично проведенной автором работы. Формирование текстуального корпуса диссертационной работы и апробация результатов исследования в формате научных публикаций осуществлялись соискателем, при консультативно-методологической поддержке научного консультанта диссертационного исследования.

Степень достоверности результатов проведенных соискателем ученой степени исследований. Степень достоверности и апробация результатов подтверждены анализом специализированной научной литературой и патентных сервисов, данными статистически обработанных исследований полученных с использованием современных подходов и зоотехнических методов на необходимом количестве голов кроликов, публикацией основных положений диссертационной работы в научных изданиях.

Достоверность полученных результатов выполнена и подтверждена в условиях механизированного крольчатника лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ в период с 2017 по 2024годах.

Основные положения диссертации доложены, обсуждены и получили одобрение на заседаниях кафедры общей и частной зоотехнии ФГОУ ВО Белгородского ГАУ, конференциях разного уровня:

«От модернизации к ускоренному развитию: обеспечение конкурентоспособности и научного лидерства АПК» (Екатеринбург, 2024), Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции : Материалы VI национальной научно-практической конференции (Майский, 2025, 2024, 2023, 2022), Материалы IV национальной научно-практической конференции, посвященной 45-летию (Майский, 2023), Интеллектуальный потенциал молодых ученых как драйвер развития АПК : Материалы международной научно-практической конференции молодых ученых и обучающихся, (Санкт-Петербург-Пушкин, 2021), Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXIX Международной научно-производственной конференции, (Майский, 2025, 2024, 2023, 2022), Горинские чтения. Инновационные решения для АПК :

Материалы Международной научной конференции (Майский, 2024, 2023)

Разработки были удостоены наградами на выставке Золотая осень 2021 XXIII Всероссийская агропромышленная выставка (золотая медаль).

Удостоены сертификатом «Экопродукт Белогорья» №РОСС RU.B2347.04ЦКПО от 28 декабря 2020г.

Научная новизна исследования. На сегодняшний день в агропромышленном сегменте практически отсутствуют собственные селекционно-генетические и маточные центры в связи с чем сельскохозяйственные предприятия вынуждены импортировать маточное поголовье из-за границы, которое обновляется не реже 1 раза в три года, соответственно периодичность поставок импортного поголовья формирует валютные риски, кроме того, существуют риски увеличения падежа поголовья в адаптационный период, что оказывает непосредственное влияние на уровень эффективности производства. Стратегия развития мясного кролиководства, создать в РФ отечественные селекционно-генетические центры высокопродуктивного поголовья с целью формирования племенных хозяйств.

В данной работе предложена и разработана модель алгоритма работы с животными при формировании племенного ядра. Разработанная технологическая карта работы с основным стадом будет способствовать повышению продовольственной обеспеченности населения качественным диетическим мясом.

Практическая ценность результатов исследований для науки и производства в том, что проведённые исследования и полученные на их основании данные являются существенным вкладом в теорию и практику при проведении работ в селекционном процессе по совершенствованию племенных и продуктивных качеств животных. Результаты исследований послужат основой для дальнейшей регистрации селекционного достижения - кросса кроликов с использованием гетерозиса помесей и создание системы скрещивания гибридных мясных кроликов.

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

Материалом диссертационной работы послужили результаты исследований, выполненных в соответствии с темой научно-исследовательской работы ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ в период 2017 по 2023 гг.

Теоретическая и практическая значимость работы. Результаты работы дают кролиководам новые возможности реализации генетического потенциала благодаря комплексному подходу в технологии работы со стадом, а также дают перспективы инновационных решений в применении побочной продукции кролиководства. Соответственно разработанные подходы к технологии выращивания поголовья кроликов способствует повышению

показателей скороспелости, сохранности, мясной продуктивности.

Разработана технологическая карта, которая должна использоваться для цикличного и эффективного производства продукции кролиководства в течение года. Даны научные предпосылки способа оценки крольчих по комплексу признаков, разработан алгоритм мониторинга самцов-производителей по признакам полового поведения в кролиководстве, разработан способ введения ремонтных самцов в репродукцию, а также способ классной оценки самцов-производителей.

Разработаны и утверждены учебно-методические рекомендации: «Элементы технологического аудита в кролиководстве» (2022г.), «Дополнительные отрасли животноводства. Воспроизводство и техника разведения кроликов» (выписка из протокола заседания Экспертного совета от 28.12.2024г. №16, 2024г.), монография «Современные технологии выращивания кроликов» (выписка из протокола заседания Экспертного совета от 28.12.2024г. №16), монография «Особенности разработки селекционных мероприятий в условиях промышленной технологии производства крольчатины на базе лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ» (2022г.), Российское кролиководство (2025г.).

Новизна, актуальность разных этапов технологических решений подтверждена патентными документами (патент РФ № 2804006 С1 Российская Федерация, МПК А01К 67/02. Способ классной оценки самцов-производителей кроликов : № 2022116896 : опубл. 25.09.2023г.; патент РФ №2852975 С1 Российская Федерация, МПК А01К 67/02 Способ отбора ремонтных самцов-производителей в репродукцию : № 2025100231 : опубл.16.12.2025г.) Разработаны программы для ЭВМ: Расчет убойного выхода тушки высококровной помеси, представителей семейства Leporidae, эйрисомного типа конституции. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023684048 Российская Федерация. Определение конституционального типа представителей семейства Leporidae : № 2023682294 : заявл. 25.10.2023 : опубл. 13.11.2023. Свидетельство №2024100 о регистрации в качестве ноу-хау результата интеллектуальной деятельности «Элементы комплексной оценки самцов-производителей по признакам полового поведения в кролиководстве» автор Котлярова С.Н. Свидетельство №2021084 о регистрации в качестве ноу-хау результата интеллектуальной деятельности «Способ оценки крольчих по комплексу признаков» автор Котлярова С.Н.

Все эти подходы позволяют обеспечить прирост рентабельности производства на 6%.

Ценность научных работ соискателя ученой степени. Научная ценность результатов исследования заключается в повышении потенциала отрасли кролиководства, как резервной отрасли животноводства, предложенная модель алгоритма отбора и подбора животных, метод классной оценки основного стада, технологическая карта выращивания кроликов собственной селекции, комплексная оценка мясной продуктивности

способствует повышению продовольственной обеспеченности населения качественным диетическим мясом.

Научная специальность и отрасль науки, которым соответствует диссертация. Диссертационная работа выполнена в соответствии с паспортом научной специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, и соответствует пункту 4 «Изучение особенностей и закономерностей формирования племенных и продуктивных качеств сельскохозяйственных животных и птицы в условиях различных технологий», пункту 8 «Совершенствование существующих и разработка новых методов выращивания молодняка сельскохозяйственных и охотничьих животных для различных условий их использования» и пункту 9 «Совершенствование существующих и разработка новых методов кормления, воспроизводства и содержания сельскохозяйственных и охотничьих животных, в том числе в условиях различных технологий производства продуктов животноводства при различных формах хозяйствования». Отрасль науки – сельскохозяйственные науки.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем. Данные, представленные в публикациях, в полной мере отражают изложение материалов диссертации, так как подготовлены по результатам выполненных соискателем исследований в процессе работы над диссертацией.

По материалам диссертации опубликована 50 научных работ, в том числе 19 статьи - в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, 4 монографии; получено 2 патента на изобретения, 2 ноу-хау, 2 программы ЭВМ.

Публикации в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК РФ

1. Адаптация кроликов к промышленной технологии в условиях кроликофермы Белгородского ГАУ / С. Н. Зданович, Г. С. Походня, Н. С. Трубчанинова, О. Е. Татьяничева // Зоотехния. – 2021. – № 5. – С. 27–30.
2. Влияние интенсивности освещения на мясную продуктивность кроликов / С. Н. Котлярова, А. Н. Добудько, О. Н. Ястребова [и др.] // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2025. – № 119. – С. 268-273. – DOI 10.21515/1999-1703-119-268-273. – EDN ZDPOUD.
3. Влияние паратипических факторов на мясную продуктивность кроликов / Г. С. Походня, А. Т. Мысик, С. Н. Котлярова [и др.] // Зоотехния. – 2025. – № 1. – С. 32-36. – DOI 10.25708/ZT.2024.66.69.008. – EDN SQORNW.
4. Добудько, А. Н. Обмен веществ и продуктивность кроликов при различных способах содержания в природно-климатических условиях Белгородской области / А. Н. Добудько, О. Н. Ястребова, С. Н. Зданович //

- Международные научные исследования. – 2017. – № 3(32). – С. 103-108. – EDN YKWIGP.
5. Котлярова, С. Н. Мясная продуктивность кроликов и паратипические факторы / С. Н. Котлярова, Р. Ф. Капустин // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2024. – Т. 2, № 11. – С. 105-118. – DOI 10.36871/vet.zoo.bio.202411211. – EDN FOCVBN.
 6. Котлярова, С. Н. Направленная работа по выращиванию высокопродуктивного стада кроликов / С. Н. Котлярова, Н. С. Хохлова, Н. И. Обернихина // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2023. – № 4(30). – С. 52-56. – EDN NFDJRT.
 7. Котлярова, С. Н. Хозяйственно-биологические параметры оценки высокопродуктивного поголовья кроликов с целью производства продукции кролиководства / С. Н. Котлярова, О. Н. Ястребова, В. В. Гудыменко // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. – 2024. – № 4(79). – С. 140-144. – EDN LVTGXC.
 8. Котлярова, С. Н. Этапы работы над выделением специализированной линии кроликов по программе ноц в условиях кроликофермы Белгородского ГАУ / С. Н. Котлярова, Н. С. Трубочанинова, Т. В. Кренева // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2022. – № 4(26). – С. 62-67. – EDN GCLTJM.
 9. Котлярова, С. Н. Этапы технологии создания специализированной линии кроликов / С. Н. Котлярова, В. В. Алифанова, А. А. Дубровский // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. – 2022. – № 4(71). – С. 232-236. – EDN JNICDF.
 10. Котлярова, С.Н. Организация оптимальных условий кормления при выращивании высокопродуктивного стада кроликов /С. Н. Котлярова// Зоотехния. – 2026. – № 2. – С. 31-35.
 11. Котлярова, С.Н. Организация оптимальных условий кормления при выращивании высокопродуктивного стада кроликов / С. Н. Котлярова [и др.] // Зоотехния. – 2026. – № 2. – С. 30-33.
 12. Кустовская, О. А. Влияние уровня благополучия на мясную продуктивность кроликов в условиях юго-западной части Центрально-Черноземной зоны / О. А. Кустовская, С. Н. Котлярова // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2025. – № 5. – С. 176-182. – EDN TRANES.
 13. Кустовская, О. А. Особенности работы с высокопродуктивными кроликами в условиях лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ / О. А. Кустовская, С. Н. Котлярова, Н. С. Хохлова // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2024. – № 2(32). – С. 31-36. – EDN QUKUGO.
 14. Молочность – показатель репродуктивной способности крольчих основного стада / Г. С. Походня, А. Т. Мысик, С. Н. Котлярова [и др.] // Зоотехния. – 2025. – № 10. – С. 30-33.

15. Организация воспроизводства стада кроликов при применении метода искусственного осеменения в условиях кроликофермы Белгородского ГАУ / С. Н. Зданович, В. В. Смирнова, Н. С. Хохлова [и др.] // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2020. – № 4(18). – С. 103-112. – EDN YGRJBN. .
16. Организация работы с маточным поголовьем племенного ядра кроликов при моделировании селекционного процесса в условиях кроликофермы Белгородского ГАУ / С. Н. Котлярова, Г. С. Походня, Н. С. Трубочанинова [и др.] // Зоотехния. – 2022. – № 10. – С. 26–31. – DOI 10.25708/ZT.2022.54.28.007. – EDN ABEFOB.
17. Особенности выращивания кроликов в условиях УНИЦ «Агротехнопарк» Белгородского ГАУ / С. Н. Зданович, А. Н. Добудько, И. В. Боталова [и др.] // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2020. – № 1(15). – С. 30-43. – EDN NWQBTU.
18. Особенности динамики роста кроликов при адаптации к клеточной технологии содержания / Н. С. Хохлова, В. В. Семенюстин, М. Г. Чабаев [и др.] // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2022. – № 3(25). – С. 97-102. – EDN LWWUCN.
19. Оценка воспроизводительной способности крольчих породы Хиколь, мясного направления продуктивности, при их искусственном осеменении / С. Н. Зданович, А. Н. Добудько, А. Ю. Костенко, Т. Н. Хохлова // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2019. – № 3(13). – С. 48-58. – EDN OCHKCL.

Статьи международных научно-практических конференций:

20. Directed work on breeding of high-blooded rabbit litters in the rabbit breeding laboratory of Belgorod GAU / G. S. Pokhodnya, S. N. Kotlyarova, Y. P. Breslavets [et al.] // BIO Web of Conferences. – 2024. – Vol. 108. – P. 01008. – DOI 10.1051/bioconf/202410801008. – EDN BEEIP. (Направленная работа по выращиванию высококровных помесей кроликов в условиях лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ / Г. С. Походня, С. Н. Котлярова, Ю. П. Бреславец, И.С. Демиденко, Т.В. Кренева // БИО. Сеть конференций. Международная научно-практическая конференция «От модернизации к ускоренному развитию: обеспечение конкурентоспособности и научного лидерства АПК» (Екатеринбург, 14-15 марта 2024г. том 108). – 2024. – Том. 108. – С. 01008. – DOI 10.1051/bioconf/202410801008. – ЭДН БЕИИП.)
21. Growth intensity of young rabbits on the background of use of complete mixed fodders / G. S. Pokhodnya, N. I. Obernikhina, N. S. Khokhlova [et al.] // BIO Web of Conferences. – 2024. – Vol. 108. – P. 01009. – DOI 10.1051/bioconf/202410801009. – EDN SNTODP. (Интенсивность роста молодняка кроликов на фоне использования полноценных комбикормов / Г. С. Походня, Н. И. Обернихина, Н. С. Хохлова [и др.] // БИО Сеть

- конференций. Международная научно-практическая конференция «От модернизации к ускоренному развитию: обеспечение конкурентоспособности и научного лидерства АПК» (Екатеринбург, 14-15 марта 2024г. том 108) – 2024. – Том. 108. – С. 01009. – DOI 10.1051/bioconf/202410801009. – ЭДН СНТОДП.)
22. Гаврилова, К. Д. Влияние шума как стресс-фактора на фертильность крольчих / К. Д. Гаврилова, С. Н. Котлярова // Горинские чтения. Инновационные решения для АПК: Материалы VI Международной студенческой научной конференции, Белгород, 13–15 марта 2024 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2024. – С. 27. – EDN GHEPTI.
 23. Гаврилова, К. Д. Побочная продукция кролиководства / К. Д. Гаврилова, С. Н. Котлярова // Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции: Материалы VI национальной научно-практической конференции, Майский, 31 октября 2025 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2025. – С. 187-188. – EDN TEMIWD.
 24. Гаврилова, К. Д. Технологические факторы, влияющие на молодняк кроликов / К. Д. Гаврилова, С. Н. Котлярова // Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции: Материалы VI национальной научно-практической конференции, Майский, 31 октября 2025 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2025. – С. 190-191. – EDN SVOFDG.
 25. Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции: Материалы IV национальной научно-практической конференции, посвященной 45-летию. Майский, 2023 г.;
 26. Инновации в отрасли кролиководство / С. Н. Зданович, Н. С. Трубочанинова, Н. С. Хохлова [и др.] // Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции: Материалы III национальной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения В.Я. Горина, Майский, 25 ноября 2022 года. – Майский: Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина, 2022. – С. 124-125. – EDN EEQRAJ.
 27. Инновационные решения для АПК: Материалы Международной научной конференции, Майский, 2023 г.; «Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции»: Материалы III национальной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения В.Я. Горина. Майский, 2022 г.; «Сборник статей XXXVI Международного научно-исследовательского конкурса», Пенза, 2021 г.;
 28. Костенко, А. Ю. Особенности работы с высокопродуктивными кроликами в условиях лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ / А. Ю. Костенко, С. Н. Котлярова // Интеллектуальный потенциал молодых ученых как драйвер развития АПК: Материалы международной научно-практической конференции молодых ученых и обучающихся, Санкт-

- Петербург-Пушкин, 24–26 марта 2021 года. Том Часть 1. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, 2021. – С. 217-220. – EDN DABOEK.
29. Котлярова, С. Н. Критерии комплексной оценки молочности крольчих / С. Н. Котлярова // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXIX Международной научно-производственной конференции, Майский, 21–22 мая 2025 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2025. – С. 91. – EDN CBRRSO.
 30. Котлярова, С. Н. Методы оценки качества эякулята самцов-производителей кроликов / С. Н. Котлярова, О. А. Кустовская // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXIX Международной научно-производственной конференции, Майский, 21–22 мая 2025 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2025. – С. 93. – EDN LCEGIM.
 31. Котлярова, С. Н. Организация производства продукции кролиководства в условиях лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ / С. Н. Котлярова // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXIX Международной научно-производственной конференции, Майский, 21–22 мая 2025 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2025. – С. 94. – EDN BVIIGG.
 32. Котлярова, С. Н. Организация технологической схемы работы с кроликами основного стада / С. Н. Котлярова, А. Н. Добудько // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXIX Международной научно-производственной конференции, Майский, 21–22 мая 2025 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2025. – С. 95. – EDN GLJKEY.
 33. Котлярова, С. Н. Особенности отбора ремонтных самцов-производителей в репродукцию / С. Н. Котлярова // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXIX Международной научно-производственной конференции, Майский, 21–22 мая 2025 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2025. – С. 11-12. – EDN QNRXHW.
 34. Котлярова, С. Н. Селекционный процесс при создании специализированной линии кроликов в условиях кроликофермы Белгородского ГАУ / С. Н. Котлярова, Н. С. Трубочанинова, Н. С. Хохлова // Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции : Материалы второй национальной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения В.Я. Горина, пос. Майский, 28 января 2022 года. – пос. Майский: Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина, 2022. – С. 51-53. – EDN IKDSBU.
 35. Котлярова, С. Н. Формирование маточного поголовья племенного ядра кроликов при моделировании селекционного процесса в условиях кроликофермы Белгородского ГАУ / С. Н. Котлярова, Н. С. Трубочанинова, Н. С. Хохлова // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке :

- Материалы XXVI Международной научно-производственной конференции, Майский, 25 мая 2022 года. Том 2. – Майский: Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина, 2022. – С. 172. – EDN WOKASB.
36. Кустовская, О. А. Разработка технологии бонитировки крольчих в племенное ядро по комплексу признаков / О. А. Кустовская, С. Н. Котлярова // Горинские чтения. Инновационные решения для АПК : Материалы Международной научной конференции, Майский, 14–15 марта 2023 года. Том 3. – Майский: Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина, 2023. – С. 78-79. – EDN BSMBID.
 37. Мясная продуктивность кроликов при использовании разной интенсивности освещения / С. Н. Котлярова, К. Д. Гаврилова, Н. И. Филатов, О. А. Кустовская // Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции : Материалы V национальной научно-практической конференции, посвященной 75-летию Г.С. Походни, Майский, 18 октября 2024 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2024. – С. 157-158. – EDN HLJHQL.
 38. Организация производственного цикла при выращивании высокопродуктивного стада кроликов в лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ / С. Н. Котлярова, Н. С. Трубочанинова, Н. С. Хохлова, О. А. Кустовская // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXVIII Международной научно-производственной конференции, Майский, 10–11 июня 2024 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2024. – С. 62-63. – EDN POMTKI.
 39. Производственный план технологического проекта полного цикла НОЦ в создании высокопродуктивного стада кроликов в условиях лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ на 2022–2023 гг / С. Н. Зданович, Н. С. Трубочанинова, Н. С. Хохлова [и др.] // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXVII Международной научно-производственной конференции, Майский, 12 апреля 2023 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2023. – С. 71. – EDN EQARRR.
 40. Современные тенденции в работе отрасли кролиководства / С. Н. Котлярова, Н. С. Трубочанинова, Н. С. Хохлова, О. А. Кустовская // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXVIII Международной научно-производственной конференции, Майский, 10–11 июня 2024 года. – Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2024. – С. 65. – EDN IASHNP.
 41. Современные тенденции развития отрасли кролиководства / С. Н. Котлярова, Н. С. Трубочанинова, Н. И. Обернихина [и др.] // Достижения и перспективы в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции : Материалы III национальной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения В.Я. Горина, Майский, 25 ноября 2022 года. – Майский: Белгородский государственный

аграрный университет имени В.Я. Горина, 2022. – С. 135-137. – EDN XIAVPJ.

Патент, ЭВМ

42. Патент РФ №2852975 С1 Российская Федерация, Способ отбора ремонтных самцов-производителей в репродукцию : № 2025100231 : опубл. 16.12.2025г.
43. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023684048 Российская Федерация. Определение конституционального типа представителей семейства Leporidae : № 2023682294 : заявл. 25.10.2023 : опубл. 13.11.2023 / Р. Ф. Капустин, С. Н. Котлярова ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина». – EDN BOUSHK.
44. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025610298 Российская Федерация. Расчет для определения конституционального типа представителей семейства Leporidae, мясного направления продуктивности, возрастом от 4-х месяцев : заявл. 11.12.2024 : опубл. 09.01.2025 / Р. Ф. Капустин, С. Н. Котлярова ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина». – EDN XYJHVE.
45. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025610299 Российская Федерация. Расчет убойного выхода тушки высококровной помеси, представителей семейства Leporidae эйрисомного типа конституции: заявл. 09.01.2025 : опубл. 10.01.2025 Бюл. №1 / С. Н. Котлярова, Р. Ф. Капустин; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина».
46. Патент № 2804006 С1 Российская Федерация, МПК А01К 67/02. Способ классной оценки самцов-производителей кроликов : № 2022116896 : заявл. 22.06.2022 : опубл. 25.09.2023 / С. Н. Котлярова, Н. С. Хохлова, Р. Ф. Капустин [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина". – EDN AXKEAD.

Монографии

47. Добудько, А. Н. Современные технологии выращивания кроликов / А. Н. Добудько, О. Н. Ястребова, С. Н. Котлярова. – Белгород : ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2024. – 160 с. – ISBN 978-5-605-01352-5. – EDN GOBFNC.
48. Корниенко, С. А. Особенности технологии производства крольчатины в условиях УНИЦ "Агротехнопарк" Белгородского ГАУ / С. А. Корниенко,

- С. Н. Зданович, П. П. Корниенко. – Белгород : Общество с ограниченной ответственностью Издательско-полиграфический центр "ПОЛИТЕРРА", 2019. – 146 с. – ISBN 978-5-98242-288-0. – EDN QFWBZG.
49. Особенности разработки селекционных мероприятий в условиях промышленной технологии производства крольчатины на базе лаборатории кролиководства Белгородского ГАУ / С. Н. Котлярова, В. В. Смирнова, А. Н. Добудько [и др.]. – Белгород : Общество с ограниченной ответственностью Издательско-полиграфический центр "ПОЛИТЕРРА", 2022. – 247 с. – ISBN 978-5-98242-356-6. – EDN OXVBMО.
50. Российское кролиководство / А. В. Бредихин, Е. А. Ерасова, Е. В. Жукова, С.Н. Котлярова, О.А. Кустовская, С.В. Лаптева, Э.В. Малиненко. – Москва : Центр этнических и международных исследований, 2025. – 79 с. – ISBN 978-5-605-32767-7. – EDN TVGBRD.

Соответствие диссертационной работы требованиям, установленным пунктом 14 Положения о присуждении ученых степеней. Диссертация Котляровой С.Н. «Научные и практические основы промышленной технологии производства мяса кроликов» является целостной, законченной научно – квалификационной работой, имеющей высокую степень оригинальности и не содержит заимствований без ссылок на источники заимствования, что свидетельствует о соответствии п. 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842.

Заключение

Диссертация Котляровой С.Н. «Научные и практические основы промышленной технологии производства мяса кроликов», представленная на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям согласно Положению о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842. В части пунктов 9, 10, 11, 13, 14.

Диссертационная работа на тему «Научные и практические основы промышленной технологии производства мяса кроликов», представленная Котляровой Светланой Николаевной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, рекомендуется к представлению в диссертационный совет и защите по заявленной специальности.

Заключение принято на расширенном заседании совета технологического факультета ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ. Присутствовало на заседании 28 человека, в том числе 2 докторов наук, 23 кандидатов наук.

Результаты голосования: «за» – 28, «против» – нет, «воздержались» – нет,
протокол № 9-25 от 20.05.2026 г.

Председательствующий:
кандидат сельскохозяйственных наук, декан
технологического факультета,
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Белгородский
государственный аграрный университет им.
В.Я. Горина»

Ордина Наталья Борисовна



Подпись

Ордина Н.Б.

Заверяю: начальник отдела
по работе с персоналом

З.С. Симонова

« 21 » 05 2026 года