ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.023.03, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ – МВА ИМЕНИ К.И. СКРЯБИНА», МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело №_____

решение диссертационного совета

от 03.12.2025 года, протокол № 72

О присуждении **Королеву Алексею Владимировичу,** гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук

Диссертация «Эффективность применения отечественной кормовой добавки в кормопроизводстве и кормлении птиц» по научной специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства принята к защите 17 сентября 2025 года (протокол заседания №61) диссертационным советом 35.2.023.03, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, 109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 23, утвержденным приказом №23/нк от 26.01.2023 года.

Соискатель **Королев Алексей Владимирович**, 06 декабря 1974 года рождения.

В 1997 году окончил Курскую государственную аграрную академию имени И. И. Иванова, по специальности «Ветеринария» и получил квалификацию «Ветеринарный врач».

С 01 сентября 2020 года по 30 июня 2024 года прошел обучение в очной аспирантуре на кафедре кормления и кормопроизводства Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина». Результаты сдачи кандидатских экзаменов: история и философия науки – хорошо; иностранный язык - отлично; частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производство продукции животноводства – отлично. В настоящее время соискатель работает в должности генерального директора ООО «МК-АГРОТОРГ».

Научный руководитель - Васильев Алексей Алексеевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой кормления и кормопроизводства Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина».

Официальные оппоненты:

Андрианова Елена Николаевна, доктор сельскохозяйственных наук, главный научный сотрудник Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский **и технологический институт птицеводства».**

Заикина Анастасия Сергеевна, кандидат биологических наук, доцент кафедры кормления животных Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет», в своем положительном отзыве, г. Волгоград в своем положительном отзыве, подписанном Николаевым Сергеем

Ивановичем, доктором сельскохозяйственных наук, профессором, заведующим кафедрой кормление и разведение указал, что диссертационная работа Королева Алексея Владимировича выполнена на актуальную тему, содержит новизну и имеет научное, практическое значение. По актуальности объему исследований, научной новизне и практической значимости, оформлению, изложению и анализу материалов, апробации и количеству публикаций диссертационная работа соответствует критериям, установленным п. 9 Положение о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, а ее автор Королев Алексей Владимирович заслуживает присуждение ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

По материалам диссертации соискателем опубликовано 6 работ, в том числе 3 работы в журналах, рекомендуемых ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Исследования посвящены изучению применения отечественной кормовой добавки в кормопроизводстве и кормлении птиц.

Наиболее значимые работы:

1. Королев А. Добавки на основе органических кислот для контроля микрофлоры кормов / А. Королев, А. Васильев, С. Позябин, Л. Сивохина // Комби корма. - 2022. - № 6. - С. 60-63.
2. Королев А.В. Эффективная кормовая добавка в рационах цыплят-бройлеров / А.В. Королев, А.А. Васильев, О.А. Новицкая, А.П. Новицкий // Зоотехния. – 2024. – № 5. – С. 14-16.
3. Королев А.В. Влияние кормовой добавки "ЭНТЕРАЦИД-ДРАЙ" на продуктивность мясных кур родительского стада / А.В. Королев, А.А. Васильев, А.П. Новицкий, О.А. Новицкая // Птицеводство. - 2024. - № 5. - С. 12-16.

4. Королев А.В. Оптимизация микрофлоры кормов и микробиома цыплят бройлеров с помощью кормовой добавки органических кислот / А.В. Королев // Научный журнал молодых ученых. - №4 (29). – ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. – октябрь 2022. – С. 11 – 14.
5. Королев А. В. / Эффективность применения кормовой добавки «Энтера цид» в яичном производстве // Основы и перспективы органических биотехно логий. 2022. № 1. С. 21-24.
6. Королев А. В. Влияние скармливания подкислителей на бактериологиче ское состояние организма цыплят-бройлеров / Королев А.В., Васильев А.А., Омонов М.И. // Сборник трудов научно-практической конференции «Актуальные проблемы ветеринарной медицины, зоотехнии, биотехнологии и экспертизы сырья и продуктов животного происхождения». Москва, 2023.

На автореферат диссертации поступило 11 отзывов.

1. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени Петра I».** Отзыв подготовила доктор сельскохозяйственных наук, доцент Курчаева Елена Евгеньевна, профессор кафедры частной зоотехнии. **Отзыв положительный, без замечаний.**
2. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет».** Отзыв подготовила доктор биологических наук, доцент Кашаева Алия Ринатовна, профессор кафедры технологии животноводства, кормления и зоогигиены. **Отзыв положительный, без замечаний.**
3. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва».** Отзыв подготовил доктор сельскохозяйственных наук,

профессор Гайирбегов Джунайди Шарамазанович профессор кафедры зоотехнии имени профессора С.А.Лапшина. **Отзыв положительный, без замечаний.**

4. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный агротехнологический университет имени Л.Я. Флорентьева».** Отзыв подготовил доктор сельскохозяйственных наук, профессор Басонов Орест Антипович, проректор по научной и инновационной работе. **Отзыв положительный, без замечаний.**
5. **Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы».** Отзыв подготовила: доктор биологических наук Сазонова Ирина Александровна, главный научный сотрудник отдела биохимии и биотехнологии. **Отзыв положительный, без замечаний.**
6. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет».** Отзыв подготовил: доктор сельскохозяйственных наук, профессор Ухтверов Андрей Михайлович профессор кафедры зоотехнии. **Отзыв положительный, без замечаний.**
7. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова».** Отзыв подготовили доктор сельскохозяйственных наук Москаленко Сергей Петрович профессор кафедры генетики, разведение, кормления животных и аквакультуры. **Отзыв положительный, без замечаний.**
8. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский**

государственный аграрный университет». Отзыв подготовил кандидат сельскохозяйственных наук Растоваров Евгений Иванович, доцент кафедры кормления животных и общей биологии. **Отзыв положительный, без замечаний.**

9. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет».** Отзыв подготовила кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Старостина Ольга Степановна, доцент кафедры технологии переработки продукции животноводства. **Отзыв положительный требуется пояснение.** Работа приобрела бы наибольшую значимость, если бы автор пояснил: механизм влияния кормовой добавки ENTERACID DRY на увеличение яйценоскости кур родительского стада и товарные качества яиц (в том числе массу яиц). Диссертация Королева Алексея Владимировича на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук является законченной научно-квалификационной работой. Актуальность темы диссертационной работы, научно-практическая значимость, достоверность и обоснованность исследований и выводов, предложений и дальнейших перспектив разработки темы не вызывает сомнений. Считаю, что диссертационная работа Королева Алексея Владимировича отвечает требованиям Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 «О порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продуктов животноводства
10. **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет».** Отзыв подготовил кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Степанов Алексей Владимирович,

доцент кафедры биотехнологии и пищевых продуктов. **Отзыв положительный, без замечаний.**

11. **Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук».** Отзыв подготовил доктор сельскохозяйственных наук Нуржанов Баер Серекпаевич, ведущий научный сотрудник отдела кормления сельскохозяйственных животных и технологии кормов имени профессора С.Г. Леушина. **Отзыв положительный, без замечаний.**

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в области частной зоотехнии, кормления, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, способностью определить научную и практическую ценность, диссертации, наличием публикаций в соответствующей сфере исследований.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны научно обоснованные рекомендации по применению кормовой добавки ENTERACID DRY повышающие качество кормового сырья и комбикормов, производственные показатели выращивания цыплят-бройлеров и промышленного использования кур-несушек,

предложены новые подходы к производству мясо-костной и костной муки, которые эффективно угнетают рост и развитие патогенных и условно патогенных микроорганизмов, и к нормированию рационов цыплят-бройлеров и кур-несушек, которые положительно влияют на таксономическое соотношение микрофлоры их кишечников и повышают продуктивность птицы,

доказано, благоприятное воздействие кормовой добавки ENTERACID DRY на сохранность, конверсию корма, продуктивность цыплят-бройлеров и яйценоскость кур-несушек,

введены новые научно обоснованные данные о положительном использовании отечественной сухой кормовой добавки ENTERACID DRY в кормопроизводстве и при кормлении цыплят-бройлеров и кур-несушек.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что

доказано, что применение кормовой добавки ENTERACID DRY при производстве мясо-костной и костной муки эффективно угнетает рост и развитие патогенных и условно патогенных микроорганизмов, а при скармливании положительно влияет на таксономическое соотношение микрофлоры кишечника птиц и конверсию корма, на продуктивность и сохранность цыплят-бройлеров и кур-несушек,

применительно к проблематике диссертации результативно использованы классические и современные методы и методики для изучения антибактериальных и бактерицидных свойств кормовой добавки, определения продуктивных, производственных и экономических показателей производства продукции птицеводства,

изложены результаты 6-ти лабораторных и 2-х научно-хозяйственных опытов, и 2-х производственных апробаций по изучению свойств и эффективности использования кормовой добавки ENTERACID DRY в кормлении цыплят-бройлеров и кур родительского стада кросса «Росс-308»,

раскрыта целесообразность и эффективность применения кормовой добавки ENTERACID DRY для получения высокой продуктивности цыплят-бройлеров и кур-несушек, снижения конверсии корма и себестоимости производства получаемой от них продукции,

изучены антибактериальные и бактерицидные свойства кормовой добавки ENTERACID DRY, ее влияние на состав бактериальных сообществ слепых отростков кишечника птиц, зоотехнические показатели выращивания цыплят-бройлеров и продуктивности кур-несушек,

проведена модернизация и отработана эффективная схема скармливания кормовой добавки ENTERACID DRY цыплятам-бройлерам и курам-несушкам.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что

разработаны и внедрены рекомендации по применению кормовой добавки ENTERACID DRY при производстве мясо-костной и костной муки, а при добавлении в комбикорм снижающие его pH с 6,5 до 5,6,

определена экономическая эффективность скармливания кормовой добавки ENTERACID DRY в промышленных условиях подтверждающая получение дополнительной прибыли в размере 1,27 тыс. руб. в расчете на 1,0 тыс. цыплят бройлеров или 135,86 руб. в расчете на одну начальную несушку,

созданы и представлены шесть публикаций в виде научных статей, три из которых опубликованы в изданиях, определенных перечнем ВАК РФ,

представлены практические предложения производству по повышению продуктивности и сохранности цыплят-бройлеров и кур-несушек, снижения конверсии корма и себестоимости производства продукции птицеводства.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

для экспериментальных работ достоверность результатов обусловлена большим объемом проведенного анализа, количеством научных опытов и поголовьем птиц, используемым в экспериментах. Полученные данные обработаны методами вариационной статистики с применением критериев достоверности разности по Стьюденту. Полученные результаты, сформулированные выводы и предложения производству освещены в публикациях в рецензируемых научных изданиях, основаны на полученных аналитических и экспериментальных данных,

теория основывается на известных фундаментальных и прикладных научных достижениях, сопряженных с предметом исследования диссертации, согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации, подтверждена анализом литературных источников и собственных результатов, полученных автором,

идея базируется на обобщении результатов исследований, выполненных на достаточном поголовье птиц при сравнении собственных

результатов с научными данными отечественных и зарубежных ученых по кормлению птицы,

использованы экспериментальные данные, полученные соискателем, которые проанализированы, статически обработаны и на их основе сформулированы выводы о влиянии кормовой добавки ENTERACID DRY на качество кормов и продуктивность цыплят-бройлеров и кур-несушек.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном личном участии при планировании исследований, в самостоятельном получении исходных данных, их обработке, анализе и интерпретации, в апробации результатов исследований на международных и всероссийских конференциях, а также подготовке материала для публикаций по выполненной работе. На всех этапах исследований, как в производственных, так и в лабораторных условиях, в применении доступных, современных методов исследований, самостоятельном выполнении всех разделов диссертационной работы, начиная от определения степени изученности проблемы до интерпретации полученных экспериментальных данных, заключения и практических предложений.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Королев Алексей Владимирович ответил на заданные в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию, касающуюся мероприятий по применению отечественной кормовой добавки в кормопроизводстве и кормлении птиц. Аргументировано ответил на замечания и вопросы официальных оппонентов, ведущей организации, а также на замечания и вопросы, содержащиеся в отзывах на автореферат диссертации.

На заседании 03 декабря 2025 года диссертационный совет принял решение: за разработку научно обоснованных мероприятий по применению отечественной кормовой добавки в кормопроизводстве и кормлении птиц. присудить Королеву Алексею Владимировичу ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в

количестве 13 человек, из них 6 докторов наук по научной специальности 4.2.4, участвовавших в заседании, из 14 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту НЕТ человек, проголосовали: за – 13, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета Балакирев Николай Александрович

Учёный секретарь
диссертационного совета Лепёхина Татьяна Викторовна

03 декабря 2025 года