

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 006.006.01,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО  
НАУЧНОГО ЦЕНТРА «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПТИЦЕВОДСТВА» РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК,  
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ  
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 08.06.2022 г., № 17

О присуждении Колодяжному Александру Вячеславовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Использование высокобелкового сырья в комбикормах для кур-несушек» по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов принята к защите 24.03.2022, протокол № 8, диссертационным советом Д 006.006.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, 141311, Московской обл., г. Сергиев Посад, ул. Птицегоградская, д. 10, созданным приказом ВАК при Минобрнауки России № 50/нк от 03.08.2018 г.

Соискатель Колодяжный Александр Вячеславович, 4 сентября 1983 года рождения, в 2011 году окончил Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградская государственная сельскохозяйственная академия», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Работает заместителем генерального директора по производству  
Закрытого акционерного общества «Агрофирма «Восток».

Диссертация выполнена на кафедре «Кормление и разведение  
сельскохозяйственных животных» Федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Волгоградский государственный аграрный университет», Министерство  
сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор Николаев Сергей Иванович, Федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный аграрный университет», кафедра  
«Кормление и разведение сельскохозяйственных животных», заведующий.

#### **Официальные оппоненты:**

– **Скворцова Людмила Николаевна**, доктор биологических наук,  
доцент, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет  
имени И.Т. Трубилина», кафедра физиологии и кормления  
сельскохозяйственных животных, профессор;

- **Корнилова Валентина Анатольевна**, доктор сельскохозяйственных  
наук, ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет»,  
кафедра зоотехнии, доцент, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - ФГБОУ ВО «Донской государственный  
аграрный университет», Ростовская область, Октябрьский район, пос.  
Персиановский, в своем положительном отзыве, подписанном Пахомовым  
Александром Петровичем, доктором сельскохозяйственных наук,  
профессором кафедры разведения сельскохозяйственных животных, частной  
зоотехнии и зоогигиены имени академика П.Е. Ладана указала, что  
диссертационная работа Колодяжного Александра Вячеславовича на тему:  
«Использование высокобелкового сырья в комбикормах для кур-несушек»  
выполнена автором самостоятельно на актуальную тему, является научно

квалифицированной работой, обладает внутренним единством, содержит научные результаты, выдвигаемые для публичной защиты. В ней решена проблема, имеющая большое хозяйственное значение в повышении птицеводческой продукции (яйцо, мясо). Диссертационная работа соответствует п. 9 «Положения ВАК о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор Колодяжный Александр Вячеславович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, все они по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликованы 2 работы. Опубликовано они в журналах «Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство» (1), «Вестник Алтайского государственного аграрного университета» (1), материалах конференций (6). Общий объем публикаций – 2,75 п.л., в том числе авторский вклад соискателя в их написание 1,81 п.л., или 66,9 %.

Наиболее значительные работы:

1. Николаев, С. И. Разработка и использование низкочастотных комбикормов в кормлении сельскохозяйственной птицы / С.И. Николаев, А.К. Карапетян, О.В. Самофалова, И.Ю. Даниленко, А.Д. Имангалиев, А.В. Колодяжный // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2022. – № 3(200). – С. 12-21.
2. Даниленко, И.Ю. Использование альтернативных кормовых продуктов в птицеводстве/ И.Ю. Даниленко, А.В. Колодяжный, А.Д. Имангалиев, О.В. Самофалова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2022. – № 4(210). – С. 71-75.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от: канд. с.-х. наук Е.В. Корниловой (ООО НИЦ «Черкизово»), д-ра биол. наук, проф. О.А. Якимова, канд. с.-х. наук А.Ш. Салыхова (ФГБОУ ВО «Казанская гос. акад. вет. медицины имени Н.Э. Баумана»), д-ра биол. наук, проф. И.М. Волохова (ФГБНУ ВНИИплем), канд. с.-х. наук И.В. Червоновой (ФГБОУ ВО «Орловский гос. аграрн. ун-т имени Н.В. Парахина»), канд. с.-х. наук, доцента О.А. Десятова, д-ра с.-х. наук, проф. Л.А. Пыхтиной (ФГБОУ ВО «Ульяновский гос. аграрн. ун-т имени П.А. Столыпина»), канд. с.-х. наук А.Б. Дымкова, канд. с.-х. наук О.А. Ядрищенской (Сиб. н.-и. ин-т птицеводства – филиал ФГБНУ «Омский АНЦ»), д-ра с.-х. наук, проф. Т.Ф. Лефлер, канд. с.-х. наук Л.Е. Тюриной (ФГБОУ ВО «Красноярский гос. аграрн. ун-т», Ин-т прикладной биотехнол. и вет. медицины), канд. с.-х. наук В.М. Федоровой (ООО «Волгоградский горчичный завод «РОДОС»).

В поступивших отзывах отмечаются актуальность, новизна проведенной работы и достоверность экспериментального материала, практическая значимость полученных результатов.

В отзыве СибНИИП – филиала ФГБНУ «Омский АНЦ» были заданы вопросы: - 1) подвергается ли при скармливании зерно люпина какой-либо обработке? При балансировании питательности комбикорма опытных групп применялись ли дополнительно другие ингредиенты? – 2) по каким показателям отбирали птицу для физиологических опытов? – 3) на с. 12 автором указан показатель «общий прирост»: что это за термин и как его рассчитывали? Возможно, имели в виду валовой прирост? – 4) можно ли утверждать, что применение люпина улучшило гематологические и биохимические показатели крови, так как разница не была статистически значимой (табл. 3, с. 12; табл. 6, с. 17)? – 5) несколько удивляет 100%-ная сохранность молодняка в течение 120 дней исследования и взрослых кур-несушек в течение 52 недель жизни. Была ли выбраковка птицы в группах?

На вопросы соискателем были даны ответы при защите диссертации.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью, публикационной активностью и широкой известностью достижений в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства, способностью определить научную и практическую ценность представленной работы.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: разработана** новая научная идея, обогащающая научную концепцию об использовании нетрадиционного корма – безалкалоидного люпина в комбикормах для ремонтного молодняка и кур-несушек; **предложена** оригинальная научная гипотеза использования комбикормов, в которых полножирную сою частично или полностью замещали на люпин; **доказана** перспективность и экономическая эффективность использования люпина в комбикормах для ремонтного молодняка и кур промышленного стада яичного направления продуктивности .

**Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что: доказаны** положения о влиянии на обмен веществ в организме ремонтного молодняка и кур-несушек, переваримость и использование ими питательных веществ комбикормов, живую массу, продуктивность, качество яиц при включении в рационы люпина; **применительно** к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс существующих базовых методов исследований, в том числе зоотехнических, физиологических, морфологических, биохимических и экономических; **изложены** доказательства эффективности использования люпина в комбикормах; **раскрыты** перспективные направления замены полножирной сои на люпин для получения экономической эффективности производства яиц; **изучены** взаимосвязи использования разных уровней люпина в комбикормах с жизнеспособностью, живой массой ремонтного молодняка, продуктивностью кур-несушек, морфологическими качествами яиц; **проведена** модернизация

рационов кормления птицы путем их удешевления за счет использования безалкалоидного люпина.

**Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что: разработаны и внедрены в производство в АО «Агрофирма «Восток» рецепты кормов на основе люпина; определены перспективы использования результатов научных исследований в практической деятельности птицеводческих хозяйств яичного направления продуктивности; создана система практических рекомендаций по повышению эффективности производства яиц путем использования комбикормов для ремонтного молодняка и взрослых кур-несушек, содержащих безалкалоидный люпин; представлены практические предложения по использованию люпина в кормопроизводстве.**

**Оценка достоверности результатов исследований выявила:** для экспериментальных работ – **результаты получены** на сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость результатов в хозяйствах, занимающихся производством яиц; **теория** построена на известных, проверяемых данных, фактах, описанных в научной литературе, и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации; **идея** базируется на анализе литературных данных, обобщении передового опыта зарубежных и отечественных исследователей, анализе собственных исследований по данной проблематике; **использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации, а также впервые полученные авторские данные; по всем проведенным исследованиям в диссертации представлены результаты, обработанные методами вариационной статистики с установленными критериями достоверности по Стьюденту.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном участии А.В. Колодяжного в получении исходных данных в научных экспериментах, их производственной проверке, обработке и интерпретации экспериментальных

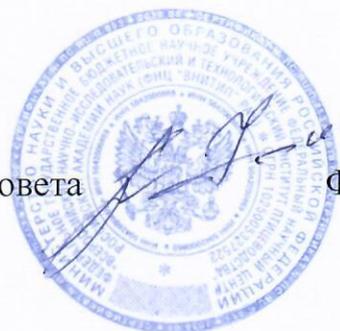
данных, подготовке основных публикаций по выполненной работе, апробации результатов исследований.

На заседании 8 июня 2022 г. диссертационный совет принял решение присудить А.В. Колодяжному ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 7 докторов наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 19, против - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета



  
Фисинин Владимир Иванович

Ученый секретарь

диссертационного совета



Ленкова Татьяна Николаевна

08.06.2022