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 АКАДЕМИИИ НАУК, МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

О присуждении Гришину Евгению Алевтиновичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Продуктивность и физиологические показатели гусей при использовании кормовой добавки «ВитАмМин» по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства принята к защите 27 октября 2021 года, протокол № 6, 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, Московская обл., г. Сергиев Посад, ул. Птицеградская, д. 10, созданным приказом ВАК при Минобрнауки России №50/нк от 03.08.2018 г.

Соискатель Гришин Евгений Алевтинович, 18 июля 1967 года рождения. В 1988 году окончил Челябинское высшее военное авиационное Краснознаменное училище штурманов, в 1997 году – Уральскую государственную юридическую академию. В 2021 году окончил очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганская государственная

сельского хозяйственная академия имени Т.С. Мальцева», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, по направлению подготовки 36.06.01 — Ветеринария и зоотехния (квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь»), по научной специальности 06.02.10 — частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Работает технологом общества с ограниченной ответственностью «Агротех», г.Шумиха, Курганская область.

Диссертация выполнена в лаборатории ресурсосберегающих технологий в животноводстве НИИ «Изучение проблем АПК» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук, профессор Суханова Светлана Фаилевна, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева», лаборатория ресурсосберегающих технологий в животноводстве, заведующая лабораторией, главный научный сотрудник.

## Официальные оппоненты:

- Николаев Сергей Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет», кафедра «Кормление и разведение сельскохозяйственных животных», заведующий;
- Сычева Лариса Валентиновна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор ФГБОУ ВО «Пермский государственный аграрнотехнологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова», кафедра животноводства, профессор,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный университет», Γ. Владикавказ, своем положительном отзыве, подписанном Кебековым Муратом Эхьяевичем, доктором сельскохозяйственных наук, профессором, заведующим кафедрой частной зоотехнии, указала, что рецензируемая диссертация является завершенным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно на должном уровне. Автореферат диссертации соответствует содержанию и отражает её основные положения. Диссертация Гришина Евгения Алевтиновича на тему «Продуктивность и фзиологические показатели гусей при использовании кормовой добавки «ВитАмМин» соответствует требованиям п. п. 9-11, 13-14 «Положения о присуждении степеней», утвержденного Постановлением Правительства ученых Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (с дополнениями от 01.10.2018), присуждения заслуживает ученой степени сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Соискатель имеет 20 опубликованных работ, все они по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликованы 3 работы. Опубликованы они в журналах «Молочнохозяйственный вестник» (1), «Достижения науки и техники АПК (1), «Вестник КрасГАУ» (1), в зарубежных изданиях (3), являются материалами Всероссийских и Международных конференций (13), монографией (1). Общий объем публикаций - 28,8 пл., в том числе авторский вклад соискателя 23,83 п.л., или 82,74 %.

Наиболее значительные работы:

1. Суханова, С.Ф. Гематологические показатели молодняка гусей, потреблявшего добавку Витаммин / С.Ф. Суханова, Е.А. Гришин // Молочнохозяйственный вестник. - 2021. - № 1 (41). - С. 89 - 100.

- 2. Суханова, С.Ф. Химический состав и пищевая ценность мышечной ткани молодняка гусей, потреблявших кормовую добавку ВитАмМин / С.Ф. Суханова, Е.А. Гришин // Достижения науки и техники АПК. 2021. Т. 35. № 3. С. 23 27.
- 3. Суханова, С.Ф. Влияние различных дозировок добавки "Витаммин" на продуктивность молодняка гусей / С.Ф. Суханова, Е.А. Гришин // Вестник КрасГАУ. 2021. № 5. С. 145 152.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от: канд. биол. наук, доцента Е.Г. Скворцовой (ФГБОУ ВО «Ярославская гос. с.-х. академия»), канд. с.-х. наук, доцента А.Б. Москвичевой (ФГБОУ ВО «Казанский гос. аграрн. университет»), канд. с.-х. наук С.А. Шабановой (ФГБОУ ВО «С.-Петербургский гос. аграрн. университет»), д-ра с.-х. наук, проф. Р.Р. Гадиева (ФГБОУ ВО «Башкирский гос. аграрн. университет»), канд. с.-х. наук А.Е. Жунусова (НАО «Северо-Казахстанский ун-т им. Манаша Козыбаева»), д-ра с.-х. наук, проф. С.Н. Рассолова (ФГБОУ ВО «Кузбасская гос. с.-х. академия»), д-ров с.-х. наук, проф.: Р.Л. Шарвадзе, Т.А. Краснощековой, д-ра с.-х. наук, доцента К.Р. Бабухадия (ФГБОУ ВО «Дальневосточный гос. аграрн. университет»), д-ра биол. наук О.С. Короткевич, д-ра биол. наук В.Л. Петухова (ФГБОУ ВО «Новосибирский гос. аграрн. университет»), д-ра техн. наук С.Л. Тихонова (ФГБОУ ВО «Уральский гос. эконом. ун-т»), д-ра биол. наук, проф. А.А. Меньковой, канд. биол. наук Е.М. Цыганковой (ФГБОУ ВО «Брянский гос. аграрн. университет»), канд. с.-х. наук И.В. Каешевой (ФГБОУ ВО «Пензенский гос. университет»), д-ра с.-х. наук, проф. А.Ю. Лаврентьева (ФГБОУ ВО «Чувашский гос. аграрн. университет»), канд. вет. наук. Е.О. Крупина (Татарский НИИ сельского хозяйства – обособленное структурное подразделение ФГБУН «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр РАН»), д-ра биол. наук, доцента Ю.А. Лысенко (ФГБОУ ВО «Кубанский гос. аграрн. университет им. И.Т. Трубилина»), д-ра с.-х. наук, доцента В.А. Забиякина (ФГБОУ ВО «Марийский гос. ун-т»), д-ра биол. наук, проф. А.В. Мифтахутдинова (ФГБОУ ВО «Южно-Уральский гос. аграрн. университет»), канд. с.-х. наук И.В. Червоновой (ФГБОУ ВО «Орловский гос. аграрн. университет им. Н.В. Парахина»), д-ра с.-х. наук, проф. Л.В. Топоровой, канд. биол. наук О.А. Новицкой (ФГБОУ ВО «Московская гос. акад. вет. медицины и биотехнологии – MBA им. К.И. Скрябина»), канд. с.-х. наук, доцентов: Ю.А. Курской, Е.Г. Соколовой (ФГБОУ ВО «Смоленская гос. с.-х. академия»), д-ра с.-х. наук, проф. Н.В. Пристача (ФГБОУ ВО «С.-Петербургский гос. ун-т вет. медицины»), д-ра с.-х. наук, проф. Л.И. Кибкало, канд. с.-х. наук Т.В. Новиковой (ФГБОУ ВО «Курская гос. с.-х. академия им. И.И. Иванова»), д-ра биол. наук, проф. Н.П. Бурякова, канд. биол. наук А.С. Заикиной (ФГБОУ ВО Российский гос. аграрн. ун-т – МСХА им. К.А. Тимирязева), д-ра с.-х. наук, проф. Ю.А. Колосова (ФГБОУ ВО «Донской гос. аграрн. университет»), канд. с.-х. наук, доцента А.А. Никишова (Аграрно-технол. ин-т ФГАОУ ВО «Российский ун-т дружбы народов»), д-ра с.-х. наук, проф. П.П. Корниенко, канд. с.-х. наук Н.С. Трубчаниновой (ФГБОУ ВО «Белгородский гос. аграрн. университет им. В.Я. Горина»).

В поступивших отзывах отмечаются актуальность, новизна проведенных исследований, достоверность экспериментального материала, практическая значимость полученных результатов.

В отзывах были сделаны следующие замечания и заданы вопросы:

ФГБОУ ВО «Ярославская ГСХА» - на стр. 20 небольшая опечатка: рекомендуется следующее предложения производству». Предложение одно, а в слове осталось окончание «я»; ФГБОУ ВО «Казанский ГАУ» - «с какой целью была организована производственная апробация результатов в три этапа, достаточно было провести только один (с тремя вариантами)»; Татарского НИИ сельского хозяйства — обособленное структурное подразделение ФГБУН «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр РАН» - «в тексте встречаются орфографические и стилистические ошибки, не снижающие ценность работы»; ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» - «актуальность темы можно было бы изложить более

лаконично, а в «Степени разработанности темы» не ограничиваться перечислением авторов, занимающихся схожей проблематикой»; Аграрно-технологический ин-т ФГАОУ ВО «Российский ун-т дружбы народов» - «не ясно, определялось ли отношение самок и самцов в контрольной и опытной группах. Было ли это отношение идентичным по группам».

На замечания и вопросы соискателем были даны аргументированные 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:

**разработан** технологический прием увеличения продуктивности и улучшения мясных качеств и качества мяса молодняка гусей за счет использования кормовой добавки «ВитАмМин»;

**предложена** оптимальная дозировка использования кормовой добавки «ВитАмМин» – 0,7 мл/л воды, позволяющая увеличить прирост живой массы молодняка гусей - на 5,40 %, выход потрошеной тушки – на 1,50 %, уровень рентабельности производства мяса гусей – на 5,62 %;

доказана перспективность и экономическая эффективность использования кормовой добавки «ВитАмМин» для молодняка гусей.

## Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что:

доказаны и научно обоснованы теоретические положения о влиянии комплексной кормовой добавки «ВитАмМин», состоящей из витаминов, аминокислот, микроэлементов, на сохранность, прирост живой массы, мясные качества, физиолого-химические показатели молодняка гусей, химический

**применительно** к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс существующих базовых методов исследований, в том числе зоотехнических, гематологических, физиологических, экономических и статистических методов;

**изложены** доказательства эффективности разработанного режима использования дозировки кормовой добавки «ВитАмМин» для молодняка гусей;

изучены взаимосвязи использования различных дозировок кормовой добавки «ВитАмМин» с сохранностью, мясной продуктивностью, результатами анатомической разделки тушек птицы, физиологическим состоянием молодняка гусей, химическим, минеральным, аминокислотным, жирнокислотным, витаминным составом и питательной ценностью мышечной ткани гусят.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что:

разработана и внедрена в производство КФХ «Попов С.Н.» Шумихинского района Курганской области оптимальная дозировка кормовой добавки «ВитАмМин», обеспечивающая высокую сохранность птицы, мясную продуктивность, а также эффективность и рентабельность производства мяса гусей;

**определены** перспективы использования результатов научных исследований в практической деятельности специалистов гусеводческих хозяйств в целях повышения продуктивности, физиологических показателей птицы, а также эффективности отрасли гусеводства;

создана система практических рекомендаций по использованию кормовой добавки «ВитАмМин» для молодняка гусей с целью повышения эффективности производства продукции гусеводства;

**представлены** практические предложения по дальнейшему использованию кормовой добавки «ВитАмМин» с целью повышения продуктивных и физиологических показателей молодняка гусей, для повышения экономической эффективности производства мяса данного вида птицы.

**Оценка достоверности результатов исследований выявила:** для экспериментальных работ —

**результаты получены** на сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость результатов в хозяйствах, занимающихся производством мяса гусей; полученные результаты базируются на экспериментальных данных, полученных соискателем в ходе выполнения зоотехнических, гематологических, физиологических, морфологических, статистических и экономических исследований, проведенных на достаточном поголовье птицы (более 7000 гол.) в двух научно-хозяйственных опытах и трех производственных апробациях результатов исследований;

**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 и интерпретации собственных исследований по изучаемой 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 установлением критерия достоверности по Стьюденту.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном участии Гришина Е.А. на основе анализа литературных данных отечественных и зарубежных ученых обосновании темы, формулировке цели и задач научных исследований, разработке схемы проведения исследований, проведении

научно-хозяйственных опытов, физиологических исследований, статистической обработке экспериментальных данных, их интерпретации, экономическом обосновании полученных результатов, производственной апробации исследований, формулировке выводов и предложения производству, подготовке основных публикаций по выполненной работе, апробации результатов исследований.

На заседании 28 декабря 2021 г. диссертационный совет принял решение присудить Гришину Е.А. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 6 докторов наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 15, против - нет, недействительных бюллетеней - 1.

Председатель

диссертационного совета

Фисинин Владимир Иванович

Ученый секретарь

диссертационного совета

Ленкова Татьяна Николаевна

28.12.2021 г