

Заключение диссертационного совета Д 006.040.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий 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 октября 2020 г. № 1

О присуждении Гилеву Константину Викторовичу, гражданину Российской Федерации учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Переваримость и обмен веществ у собак при использовании рационов с разным уровнем энергии» по специальности 06.02.08 Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов принята к защите 21 января 2020 г. протокол № 3 диссертационным советом Д 006.040.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, 460000, г. Оренбург, ул. 9 Января, д. 29, приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 105/нк от 11.04.2012 г., приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации о возобновлении деятельности совета № 173/нк от 02.10.2018 г.

Соискатель Гилев Константин Викторович, 1978 года рождения.

В 2000 году соискатель окончил Пермский военный институт внутренних войск Министерства внутренних дел России в г. Пермь по специальности «Биология», а в 2018 г. - заочную аспирантуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный аграрно-технический университет имени академика Д.Н. Прянишникова» по специальности 06.02.08 Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов. Работает начальником кинологической службы отдела организации службы охраны ГУФСИН России по Пермскому краю, Министерство юстиции Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре животноводства федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель - кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, Ситников Владимир Алексеевич, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова», кафедра животноводства, доцент.

Официальные оппоненты:

1. Чабаев Магомед Газиевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр животноводства-ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста», отдел кормления сельскохозяйственных животных, главный научный сотрудник;
2. Торжков Николай Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева», кафедра зоотехники и биологии, профессор, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет», Санкт-Петербург, г. Пушкин, в своём положительном отзыве, подписанном Хохриным Саввой Николаевичем, доктором сельскохозяйственных наук, профессором, кафедра крупного животноводства, профессор и Алексеевой Евгенией Ивановной, доктором сельскохозяйственных наук, доцентом, кафедра крупного животноводства, заведующий, указала, что диссертационная работа Гилева К.П. по актуальности темы, научной новизне и практической ценности, обоснованности выводов и предложений производству соответствует критериям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24

сентября 2013 года № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 9 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования 4 работы. Общий объем работ 3,12 п.л. Авторский вклад соискателя в написании статей – 2,34 п.л. или 75,0 %. Опубликованные научные работы достаточно полно отражают материал диссертации, имеют научную ценность и практическую значимость.

Наиболее значимые работы:

1. Гилев К.В., Ситников В.А. Сравнительная питательность рационов собак основанных на готовых кормах «Royal Canin» и приготовляемом корме из натуральных продуктов // Научно-практический журнал «Пермский аграрный Вестник». - 2018. - №2 (22). - С. 123-129.
2. Гилев К.В., Ситников В.А. Эффективность использования служебными собаками сухих кормов «Royal Canin» различного состава // Научно-практический журнал «Пермский аграрный Вестник». - 2019. - №1 (25). - С.87-93.

На диссертацию и автореферат поступило 12 положительных отзывов.

Отзывы без замечаний поступили из ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА им. Филиппова (к.с.-х.н., доцент. Л.П. Свириденко); ФГБОУ ВО Брянский ГАУ (д.с.-х.н., проф. Л.Н. Гамко); ФНЦ ВИК имени В.Р. Вильямса (д.с.-х.н., доцент Х.Г. Ишмуратов); ФГБОУ ВО Курганская ГСХА имени Т.С. Мальцева (д.с.-х.н., проф. С.Н. Кошелев); ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА (д.с.-х.н., проф. Е.Н. Мартынова); ФГБОУ ВО Рязанский ГАТУ имени П.А. Костычева (д.с.-х.н., проф. Ф.А. Мусаев); БНИИСХ УФИЦ РАН (д.с.-х.н., ст. научный сотр. Б.Г. Шарифянов); ФГБНУ «ВНИИ племенного дела (к.с.-х.н., ст. научный сотр. Н.Я. Нальвадаев); Пермский НИИСХ-филиал ПФИЦ УроБАН (к.с.-х.н., научный сотр. Н.А. Морозков); ФГБНУ ВНИИ коневодства (д.с.-х.н., доцент В.Ф. Пустовойт).

Положительные отзывы с замечаниями и пожеланиями поступили из ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ (д.б.н., проф. С.А. Гриценко и д.б.н., проф. Р.Р. Фаткуллин; ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ (к.с.-х.н., доцент О.И. Бирюков), в которых просят уточнения по методике исследований и выводам автореферата: 1. В разделе 2 «Материал и методика исследований» не указано количество суток проведения научно-хозяйственного опыта и время года, 2. Не указан возраст подопытных животных, 3. Желательно первый вывод сделать обобщающим, раскрывающим характер переваримости и обмена веществ на фоне использования рационов с разным уровнем энергии, 4. Вывод №3 является констатирующим, без пояснения, за счет чего повышается активность и деятельное состояние служебных собак при проведении общей и частной дрессировки.

В отзывах отмечается, что диссертационная работа К.В. Гилева, выполнена на современном методическом уровне, является завершенной научно-квалификационной работой выполненной на актуальную тему, имеет научную ценность и практическую значимость полученных экспериментальных данных, соответствует критериям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор К.В. Гилев заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высокой квалификацией, известными научными разработками в сфере исследований по изучению влияния различных факторов на обмен и эффективность использования питательных веществ у животных, в том числе у служебных собак, наличием научных трудов по данной проблеме, а также способностью определять научную и практическую ценность диссертации по рассматриваемой в работе специальности.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая идея, обогащающая научную концепцию кормления животных в городках для содержания служебных собак и при работе в полевых условиях; предложены оригинальные суждения о том, что рацион служебных собак при отрицательных температурах окружающего воздуха необходимо балансировать по энерго-протеиновому соотношению; доказана перспективность использования высокоэнергетического сухого корма «4000» в городках для содержания служебных собак и при работе в полевых условиях; введены новые понятия: в рамках действующей классификации норм кормления для собак.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказаны положения вносящие вклад в расширение представлений о роли энерго-протеинового соотношения в кормлении собак в качестве фактора определяющего, как состояние животных, так и особенности их этологии; применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования изучаемых показателей; изложены доказательства влияния протеина на повышение переваримости питательных веществ корма и физиологическое состояние служебных собак; раскрыты существенные проявления противоречий в практике кормления служебных собак, между концентрацией энергии в корме, протеином; изучены причинно-следственные связи содержания энергии и протеина в сухих кормах с выполнением собаками служебных функций; проведена модернизация структуры рационов кормления собак в системе ФСИН России, обеспечивающая получение новых данных в деле направленного выращивания служебных собак и выполнения ими в полной мере своих функций по охране общественного порядка.

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

разработаны и внедрены в производство новые технологии по использованию готового полнорационного сухого корма «4000» с целью улучшения физиологического состояния, рабочих кондиций собак в 2-х учреждениях ГУФСИН Пермского края; определены перспективы практического использования готового полнорационного сухого корма «4000» и приготовляемого корма на городках для содержания служебных собак в условиях вольеров на Западном Урале; создана система оценки кормов используемых в условиях городков для содержания служебных собак и при работе в полевых условиях по критериям поисково-розыскной работы; представлены предложения по дальнейшему совершенствованию приготовляемого корма.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ результаты получены на сертифицированном оборудовании в аккредитованной лаборатории государственного бюджетного учреждения ветеринарного контроля «Пермский ветеринарный диагностический центр»; теория построена на известных проверяемых фактах, согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации; идея базируется на анализе практической работы кинологических подразделений, занимающихся служебным собаководством, обобщения передового опыта отечественных и зарубежных авторов; использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике А.А. Голдырев (2009), С.М. Шляпников (2009), В.М. Медведев (2013), Р.М. Мальчиков (2013); установлено, что качественное и количественное совпадение авторских результатов с таковыми, представленными в независимых источниках по данной тематике не обнаружено; использованы современные методики сбора информации и методы вариационной статистики с использованием пакета программ «Microsoft Exel - 2013» и «Statistica - 2010».

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах диссертационного исследования, им самостоятельно сформулирована тема диссертации, разработана методика проведения исследований, сформированы подопытные группы животных, выполнен весь комплекс экспериментальных работ, предусмотренных методикой, проведена обработка и интерпретация полученных экспериментальных данных, подготовлены основные публикации по выполненной работе, сформулированы выводы и даны предложения производству. Основные положения и результаты диссертационного исследования представлены в форме научных докладов на всероссийских и международных научно-практических конференциях.

На заседании 08 октября 2020 г., диссертационный совет принял решение присудить Гилеву К.В. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

При проведении открытого (в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020 г №751, а также информационным письмом Минобрнауки России от 17 июля 2020 г. № МН-3/3452) голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 10 докторов наук по специальности 06.02.08 Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0 человек проголосовали: за 17, против 0, не участвовало в голосовании 0.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета

08 октября 2020 г.

Мирошников
Сергей Александрович

Завьялов
Олег Александрович

