

## Отзыв

на автореферат диссертации **Гилева Константина Викторовича** на тему: «Переваримость и обмен веществ у собак при использовании рационов с разным уровнем энергии», представленной в диссертационный совет Д 006.040.01 при ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

В силовых структурах до последнего времени наблюдалась тенденция организации кормления служебных собак приготовляемыми кормами из натуральных продуктов. Но в связи с расширением ассортимента готовых сухих кормов, при этом довольно сбалансированных по витаминам и минеральным кормам возник интерес к их применению. Возникло много фирм занимающихся производством готовых кормов и их реализацией, при этом даже Российских.

Поэтому представленная работа выполнена на актуальную тему.

Работа выполнена в соответствии с «Поручением за №9-18826 от 11.06.2013 г.» Управления охраны и конвоирования ФСИН России и планом научных исследований «Организация биологически полноценного кормления сельскохозяйственных животных и птицы», № госрегистрации АААА – А17 – 117020110085 – 0 кафедры животноводства ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, подтверждены выступлениями на 5 научно-практических конференциях, 3 актами внедрений, 9 публикациями в открытой печати, их них 4 в журналах рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования.

**Научная новизна** заключается в сравнительном изучении на Западном Урале скармливания в условиях городка для содержания служебных собак при отрицательных температурах высокоэнергетических готовых сухих кормов супер-премиум класса “4000” и “4300” на фоне приготовляемого корма. Установлено, что корм «4000» с большим содержанием белка, но с меньшей концентрацией энергии, а отсюда стоимостью, в большей степени удовлетворял потребности собак.

Это выразилось повышенными коэффициентами переваримости питательных веществ, увеличенными приростами живой массы, и хорошим физиологическим состоянием служебных собак.



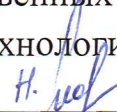
**Теоретическая значимость работы** заключается в подтверждении постулата, что в кормлении собак более существенную роль играет не уровень энергии, а содержание протеина и соотношение элементов питания.

**Практическая значимость** состоит в экспериментальном обосновании и применения готового сухого корма "4000" российского производства для замены приготавливаемого, экономии государственных средств на содержании служебных собак в силовых структурах.

Задачи исследований выполнены, цель достигнута.

Диссертационная работа на тему: «Переваримость и обмен веществ у собак при использовании рационов с разным уровнем энергии» по научно-методическому уровню, объему экспериментальных исследований и на основании опубликованных работ и апробации, в которой изложены новые научные разработки, имеющие существенное значение для развития страны, соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением правительства РФ от 24 сентября 2013 г №842 «О порядке присуждения ученых степеней», а её автор **Гилев Константин Викторович** - заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

02 марта 2020 г.

Рецензент: кандидат сельскохозяйственных наук,  
научный сотрудник лаборатории биотехнологий ПФИЦ УрО РАН  
Морозков Николай Александрович 

Пермский край, Пермский район, с. Лобаново, ул. Культуры, 12  
сот. тел.8(912) 9875647. E-mail: ivanushkizabereznik@yandex.ru

Подпись Морозкова Николая Александровича заверяю:

Учёный секретарь Пермского НИИСХ –  
филиал ПФИЦ УрО РАН,  
кандидат биологических наук



М.Т. Васбиева