

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.

