## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Куренкова Евгения Евгеньевича на тему «Мясная продуктивность перепелов при скармливании нетрадиционных кормовых добавок», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по научной специальности 4.2.4. частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Перепеловодство в настоящее время стало перспективной отраслью, так как яйца и мясо перепелов пользуются большим спросом на мировом рынке. Перепелиное мясо обладает специфическими вкусовыми качествами, нежной консистенцией, сочностью, ароматом, поэтому высоко ценится во многих странах мира.

Считается, что основным сдерживающим фактором развития перепеловодства остается его высокая стоимость производимой продукции, так как в кормлении перепелов большое значение имеет протеиновое питание и обеспеченность незаменимыми аминокислотами.

На фоне значительного дефицита кормового белка в стране поиск альтернативных источников кормового белка - актуальная проблема.

Исходя из этого, целью исследований автора являлось изучение влияния энерго-протеиновых концентратов из нетрадиционного сырья на мясную продуктивность молодняка перепелов.

Автором впервые на основе комплексных экспериментальных исследований дано научное обоснование применения муки из личинок Lucilia Caesar, кормовых добавок на основе личинок Lucilia Caesar и Hermetia illucens, экструдированных семян белого люпина и цеолита для повышения мясной продуктивности молодняка перепелов и рентабельности мясного перепеловодства.

Разработана технология производства и изучен химический аминокислотный состав кормовых добавок на основе личинок Lucilia Caesar и Hermetia illucens, экструдированных семян белого люпина и цеолита и эффективный способ предложен кормления молодняка перепелов добавок, повышающий использованием нетрадиционных кормовых перепелов, среднесуточный прирост И живую массу молодняка экономическую эффективность перепеловодства.

Полученные автором данные о влиянии разработанных кормовых добавок на показатели мясной продуктивности, конверсию корма, пищевую

ценность и качество мяса, морфологические и биохимические показатели крови перепелов являются определенным вкладом в повышение эффективности ведения перепеловодства в нашей стране.

На основании полученного экспериментального материала соискателем сделаны конкретные выводы и предложения производству, они аргументированы и полностью вытекают из содержания работы.

Считаем, что диссертационная работа Куренкова Евгения Евгеньевича по объему комплексных исследований, их теоретической и практической значимости соответствует требованиям, изложенными в п. 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней ...» постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (с изменениями от 16 октября 2024 г. №1382), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по научной специальности 4.2.4 — частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук

(06.02.08 - сельскохозяйственные науки),

профессор, профессор кафедры

частной зоотехнии

ФГБОУ ВО Горский ГАУ

Каиров Валерий Рамазанович

26 ноября 2024 г.

Подпись В.Р. Кайрова заверяю:

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО Горский ГАУ, профессор

Абаев А.А.

ФИО - Каиров Валерий Рамазанович

Адрес - 362040, РСО-Алания, г. Владикавказ, ул. Кирова, 37

Тел.: (8672) 53-75-28; 8-928-931-24-90

E-mail: ggau-dis-zoo@mail.ru

Место работы - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный университет»

Должность – профессор кафедры частной зоотехнии.