ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

ШЕВЧЕНКО АЛЕКСАНДРА НИКОЛАЕВИЧА

на тему: «Продуктивность и биологические качества сельскохозяйственной птицы разных видов при использовании кормовых биологически активных добавок», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В настоящее время, наукой и практикой убедительно доказано, что высоких результатов в промышленном птицеводстве можно добиться при обогащении рационов различными биологически активными добавками отечественного и зарубежного производства. Эти добавки, как правило, многокомпонентные, дорогостоящие и доступны не всем предприятиям. Поэтому ведется постоянный поиск, разработка и апробация новых, более дешевых и экологически чистых биогенных комплексов из местного сырья. Существенное влияние на сокращение затрат кормов при выращивании сельскохозяйственной птицы оказывают и технологические факторы, такие как, использование разных способов содержания, разработка новых кормушек, обеспечивающих не только снижение россыпи корма, но и получение тушек высокого качества.

Целью работы автор ставит теоретическое, экспериментальное и практическое обоснование использования кормовых биологически активных добавок на основе молочной сыворотки и лекарственных трав (БАД АА-50); полигуанидинов и лекарственных трав (БАД НАЛ) в кормлении цыплят-бройлеров, гусят-бройлеров, гусей и перепелов для повышения продуктивности, улучшения биологических и воспроизводительных качеств птицы.

В результате исследований установлено влияние кормовых биологически активных добавок на основе молочной сыворотки, лекарственных трав и полигуанидинов, содержащих микробную массу штаммов микроорганизмов Bacillus subtilis и Bacillus licheniformis на иммунологические и морфо-биохимические показатели крови, гистологические показатели внутренних органов, мясные качества, качество мяса, на переваримость питательных веществ рациона, на зоотехническую и экономическую эффективность выращивания и содержания сельскохозяйственных птиц разных видов.

Выводы и предложения, сделанные по результатам исследований, хорошо аргументированы, вытекают из существа работы и являются ценным вкладом в теорию и практику промышленного птицеводства.

Считаем, что по актуальности, новизне и фактически представленному материалу, диссертационная работа Шевченко Александра Николаевича отвечает требованиям ВАК предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор достоин присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Профессор кафедры «Зоотехния»
ФГБОУ ВО Самарский ГАУ
доктор с.-х. наук, профессор Карамаев Сергей Владимирович

446442 Самарская область, г. Кинель,
пгт. Усть-Кинельский, ул. Учебная, 2,
ФГБОУ ВО Самарский ГАУ
Тел.: 8-927-717-77-69
E-mail: KaramaevSV@mail.ru

06.09.2024

Подпись профессора Карамаева Сергея Владимировича заверяю:

Специалист по кадровому
делопроизводству
ФГБОУ ВО Самарский ГАУ Мелентьева Оксана Юрьевна