

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 учёной степени доктора биологических наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Для современного промышленного мясного птицеводства одной из актуальных задач является увеличение рентабельности производства. В структуре себестоимости продукции птицеводства затраты на кормление составляют основную часть расходов. В связи с этим диссертация Шевченко А.Н., посвященная теоретическому, экспериментальному и практическому обоснованию эффективности использования кормовых биологических добавок на основе молочной сыворотки и лекарственных трав (БАД АА-50) и полигуанидинов и лекарственных трав (БАД НАА) в составе рациона кормления цыплят-бройлеров, гусят-бройлеров, мясных перепелят и мясных гусей родительского стада для повышения продуктивности, увеличения рентабельности производства, улучшения биологических и воспроизводительных качеств птицы является актуальной, имеет научную новизну и практическую значимость.

Поставленные цель и задачи исследований сформулированы на основании анализа состояния отрасли, степени разработанности изучаемой темы и проблем совершенствования кормления мясной птицы с учетом востребованности дальнейших исследований по разработке новых комплексных кормовых биологически активных добавок и нормативов их использования.

Соискателем был использован широкий спектр общепризнанных методов исследования и проверок, в составе которых были лабораторные, научно-хозяйственные и физиологические опыты, гистологические исследования и производственные апробации. Осуществлено внедрение результатов исследований в производство и в учебный процесс. В составе исследований было проведено 26 опытов, в том числе 18 научных и 8 научно-производственных. Для проведения исследований в качестве биологических объектов исследований были использованы лабораторные животные (600 мышей, 600 крыс и 10 кроликов-альбиносов) и птицы сельскохозяйственных видов (800 цыплят-бройлеров кросса КОББ-500, 11360 перепелов породы Фараон, 4524 гусей линдовской породы). Большой объем экспериментального материала и проведенные производственные испытания убедительно свидетельствуют о достоверности и обоснованности выводов и рекомендаций производству.

Материалы диссертации доложены и обсуждены на 19 научных конференциях. Результаты исследований опубликованы в 44 научных статьях, в том числе 12 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, 1 монография и 5 методических

рекомендаций. По результатам исследований получено 2 патента РФ на изобретения.

Диссертация Шевченко Александра Николаевича на тему: «Продуктивность и биологические качества сельскохозяйственной птицы разных видов при использовании кормовых биологически активных добавок» является законченной научно-квалифицированной работой, способствующей решению крупной народно-хозяйственной проблемы. По актуальности, объёму проведённых исследований, теоретической и практической значимости диссертационная работа, соответствует критериям, установленным пунктами 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора биологических наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени доктора биологических наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

доктор сельскохозяйственных наук,
(06.02.10 – частная зоотехния,
технология производства продуктов
животноводства)
главный научный сотрудник –
заведующий отделом микроклимата
и производственных процессов

А.В. Скляр

«29» августа 2024 г.

Данные об организации:

ФГБНУ ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства». Почтовый адрес: 141311, Московская область, г. Сергиев Посад, ул. Птицеградская, д. 10. Телефон: +7 (496) 549-95-75; Адрес электронной почты: vnitip@vnitip.ru

Подпись Скляра А.В. заверяю
Ученый секретарь
ФНЦ «ВНИТИП»
доктор с/х наук, профессор



Т.Н.Ленкова