

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гильмановой Гузель Эльмировны на тему «Продуктивные и воспроизводительные качества гусей при использовании комплексной кормовой добавки «Гепалан»», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства

Научные исследования, направленные на поиск новых комплексных кормовых добавок для молодняка и взрослого поголовья гусей, позволяющих повысить продуктивность птицы, в настоящее время являются актуальными.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые изучена и установлена результативность на основе проведенной оценки использования комплексной кормовой добавки «Гепалан» на продуктивные и воспроизводительные качества при разведении гусей. Изучено влияние компонентов кормовой добавки на жизнеспособность гусей, яйценоскость, качество спермопродукции, морфобиохимические показатели крови, усвояемость и переваримость питательных веществ, а также изменения живой массы взрослого поголовья, рост и развитие молодняка. Доказана эффективность использования комплексной кормовой добавки «Гепалан» при выращивании молодняка и содержании взрослого поголовья гусей.

Представленная для защиты диссертационная работа имеет теоретическую и практическую значимость. Научные положения и выводы вытекают из результатов проведенных исследований и представляют интерес для науки и практики.

Степень достоверности выводов и научных положений обоснованы правильным методическим подходом при организации исследований, анализом и статистической обработкой экспериментальных данных с использованием критериев достоверности.

Сформулированные автором выводы научно обоснованы, убедительны, отличаются новизной, основаны на достоверных результатах, вытекают из экспериментальной части диссертационной работы и являются ответом на поставленные задачи исследований.

Результаты работы апробированы и представлены на научных конференциях. По материалам диссертации опубликовано 9 научных работ, в том числе 4 – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 1 в изданиях, индексируемых в международных базах Scopus и Web of Science.

Научные разработки диссертационной работы внедрены в учебный процесс трех высших учебных заведений, а также в сельскохозяйственные предприятия Республики Башкортостан.

В целом, можно сделать заключение, что диссертационная работа Гильмановой Г.Э. на тему «Продуктивные и воспроизводительные качества гусей при использовании комплексной кормовой добавки «Гепалан» по своей

актуальности, новизне, научной и практической значимости отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Гильманова Гузель Эльмировна заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, главный научный сотрудник-
заведующий отделом технологии
производства продуктов птицеводства
ФНЦ «ВНИТИП»

Лукашенко Валерий Семенович

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский
и технологический институт птицеводства»
(ФНЦ «ВНИТИП»)

141311, Московская область, г. Сергиев Посад, ул. Птицеградская, д. 10.

Телефон: +7 (496) 549-95-75

Тел./факс: +7 (496) 551-21-38

E-mail: vnitip@vnitip.ru

10.11.2023г.

Подпись доктора с.-х. наук, профессора Лукашенко В.С. заверяю:
Начальник отдела кадров
ФНЦ «ВНИТИП»



Д.К. Зайцева