

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Косогор Анастасии Владимировны «Эффективность использования кормового хлористого калия в кормлении цыплят-бройлеров» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В данной работе автор исследует влияние кормового хлористого калия на продуктивные качества и организм цыплят-бройлеров. Данное направление исследований является перспективным, поскольку введение в рацион сбалансированных по составу минеральных добавок оказывает положительное влияние на переваримость и усвояемость питательных веществ корма. Положительно воздействуя на физиологическое состояние животных, минеральные добавки помогают улучшить производственные показатели, что особенно актуально в условиях интенсивных технологий, применяемых на крупных предприятиях. Изучение влияния кормовых добавок на организм сельскохозяйственной птицы имеет не только прикладное, но и общебиологическое значение, поскольку положительные изменения на микроструктурном уровне закладывают основы для роста продуктивности птицы.

В процессе работы автором продемонстрировано освоение зоотехнических, физиологических, гематологических, биохимических и гистологических методик исследований. Исследования проведены на птице мясного направления кросса Росс-308. Схема опыта позволяет правильно оценить влияние разных дозировок хлористого калия на продуктивные качества и организм птицы. Представленный материал, полученный в процессе исследований, статистически обработан и полностью подтверждает основные тезисы работы. Сформулированные задачи полностью выполнены в процессе работы. Выводы, полученные в результате работы, отражают поставленные цели. Полученные данные имеют теоретическую и практическую значимость.

Таким образом, предложенная работа соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Аналитик лаборатории  
гистологических исследований  
ФГБУ "ЦСП" ФМБА России  
кандидат биологических наук  
г. Москва, ул. Погодинская, д. 10 стр. 1  
тел.: 8 (977) 542-53-54  
email: aseryakova@cspfmba.ru

*Серякова*

Серякова А.А.

*личную подпись Серяковой А.А. заверяю.*



НАЧАЛЬНИК СЛУЖБЫ УПРАВЛЕНИЯ  
ПЕРСОНАЛОМ ФГБУ ЦСП ФМБА РОССИИ  
*И.Н. Овчинников*  
И.Н. ОВЧИННИКОВ  
«11» 12 2025 г.