

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

Диссертационная работа Косогор Анастасии Владимировны направлена на решение важнейшей задачи отечественного птицеводства – увеличение продуктивности сельскохозяйственной птицы на основе ввода в комбикорма минеральных добавок, повышающих эффективность усвоения питательных веществ корма, улучшающих рост, развитие и состояние здоровья птицы, повышающих продуктивность в целом. В этой связи, актуальность, научная новизна и практическая значимость работы не вызывают сомнений.

В результате тщательно спланированных исследований, проведенных Косогор А.В. на цыплятах-бройлерах кросса Росс-308 в АО «Птицефабрика «Рефтинская» Свердловской области, выявлена целесообразная норма ввода кормового хлористого калия в рацион кормления. Установлено, что использование кормового хлористого калия в рационе цыплят-бройлеров положительно влияет на усвоение и переваримость основных элементов питания, улучшает количественные и качественные характеристики мясной продукции; улучшает обмен веществ, что выражается в повышении уровней фосфора и калия в сыворотке крови, способствует формированию крепких структурных элементов организма, повышает иммунитет и жизнеспособность птицы, что в свою очередь обеспечивает более высокую продуктивность и экономическую эффективность птицеводства в целом.

Исследование морфологического состояния тонкого и толстого отделов кишечника после ввода в рацион кормового хлористого калия предоставляет новые данные о переваримости питательных веществ корма и влиянии этой минеральной добавки на здоровье птицы.

Судя по автореферату, диссертационная работа Косогор А.В. содержит материалы комплексных многоплановых теоретических и экспериментальных исследований автора. Исследования методически выдержаны, задачи исследований, поставленные в соответствии с целью исследований, соискателем выполнены. Автором получены научные результаты, отличающиеся значимостью, новизной и достоверностью.

Результаты исследований автора широко апробированы: доложены на четырех Международных, двух Всероссийских научно-практических конференциях, награждены дипломом и серебряной медалью по итогам

конкурса «За производство высококачественных кормов и кормовых добавок» в рамках работы XXVII Российской агропромышленной выставки «Золотая осень – 2025», опубликованы в 9 научных работах, в том числе 3 статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК РФ.

В целом, работа Косогор А.В. является законченным научным трудом, определяющим актуальное направление в зоотехнии. По актуальности, ценности полученных результатов, объему выполненных исследований диссертационная работа «Эффективность использования кормового хлористого калия в кормлении цыплят-бройлеров», представленная к защите, соответствует критериям пп. 9–14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней и ученых званий» ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, а ее автор, Косогор А.В., заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

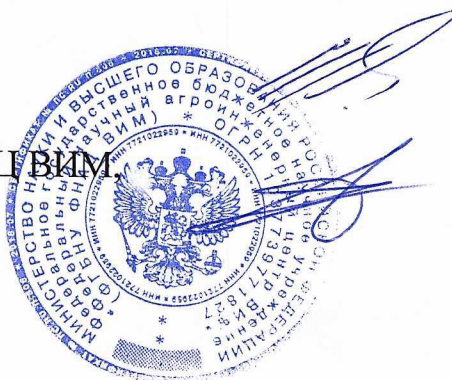
Шаабан Майсун,
старший научный сотрудник
лаборатории Инновационных технологий и оборудования
для переработки продукции растениеводства,
кандидат биологических наук (специальность 06.02.08 Кормопроизводство,
кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов, 2023 г.).
Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение «Федеральный научный
агроинженерный центр ВИМ»
(ФГБНУ ФНАЦ ВИМ),

109428, РФ, г. Москва, 1-й Институтский проезд, дом 5
тел.: +7 (499) 171-43-49
e-mail: vim@vim.ru

Подпись Шаабан Майсун
заверяю.

Ученый секретарь ФГБНУ ФНАЦ ВИМ
кандидат технических наук

11.12.2025



Ещин А.В.