

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **ПЕРЕВОЗЧИКОВА МАКСИМА АЛЕКСАНДРОВИЧА** на тему «**ПРОДУКТИВНОСТЬ КУР-НЕСУШЕК И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЯИЧНОГО ПТИЦЕВОДСТВА ПРИ РАЗЛИЧНОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СКАРМЛИВАНИЯ РЕЦЕПТОВ КОМБИКОРМОВ**», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

**Актуальность темы.** Определенную актуальность для повышения полноценности кормления птицы имеют вопросы включения в комбикорма нетрадиционных кормовых средств, биологически активных добавок, новых форм минеральных веществ. Введение данных компонентов в комбикорма позволяет улучшить доступность и использование питательных и минеральных веществ кормов, повысить уровень яичной продуктивности несушек и, как следствие, улучшить экономику производства яиц.

Однако на современном этапе развития теории и практики кормления недостаточно внимания оказано проблемам эффективного скармливания комбикормов в зависимости от фаз продуктивного периода кур-несушек.

**Научная новизна работы.** Впервые было изучено влияние различной продолжительности скармливания рецептов комбикормов на количественные и качественные показатели продуктивности кур-несушек промышленного стада кросса «Ломанн-ЛСЛ-Классик». Выявлены резервы снижения стоимости пищевых яиц, произведенных при разных сроках скармливания рецептов комбикормов, при сохранении оптимального уровня продуктивности птицы и качественных характеристик продукции. Была определена оптимальная продолжительность скармливания рецептов комбикормов в фазовом кормлении птицы: ПК-1-1ПД на протяжении 10 недель, ПК-1-2ПД - 40 недель и ПК-1-3ПД - 7 недель.

**Апробация работы.** Определены оптимальные сроки скармливания комбикормов трех рецептов в фазовом кормлении кур-несушек. Рекомендуемый вариант фазового кормления позволил повысить рентабельность производства пищевых яиц на 0,2 — 1,9 %.

Основное содержание диссертационной работы опубликовано в 7 научных работах автора, в том числе в 2 в изданиях, включенных в Перечень рецензируемых изданий, рекомендованных для публикации материалов докторских и кандидатских диссертаций.

Анализ экономической эффективности производства пищевых яиц подтвердил целесообразность продолжительности скармливания рецептов комбикормов третьей исследуемой группы. Несмотря на то, что продуктивность кур была выше во второй группе, но за счет низкой сложившейся стоимости потребленных комбикормов в третьей группе получена большая прибыль. Уровень рентабельности производства продукции птицеводства в третьей группе составил 16,03 %, что выше, чем в остальных группах, на 0,12 — 1,72 %. Вторая и третья группы характеризовались достоверно высокими значениями индекса эффективности яйцекладки (54,1 — 56,2), а также европейского коэффициента эффективности (31,6 — 32,3). Индекс эффективности производства яиц птицы в третьей группе был достоверно выше, чем в первой группе, на 1,8 единицы.

Рекомендуем при производстве пищевых яиц для кур-несушек промышленного стада кросса «Ломанн-ЛСЛ-Классик» использовать следующую продолжительность скармливания рецептов комбикормов в программе фазового кормления: ПК-1-1ПД — 10 недель, ПК-1-2ПД — 40 недель, ПК-1-3ПД — 7 недель.

## Заключение.

В целом, по объему исследований, их актуальности, новизне и практической значимости для науки, представленная диссертационная работа отвечает требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор Перевозчиков Максим Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Самсонова Ольга Евгеньевна,  
кандидат сельскохозяйственных  
наук (06.02.07 – Разведение,  
селекция и генетика  
сельскохозяйственных животных),  
заведующий кафедрой зоотехнии  
и ветеринарии федерального  
государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования  
«Мичуринский государственный  
аграрный университет» (ФГБОУ  
ВО «Мичуринский ГАУ»)  
Почтовый адрес: 393760,  
Тамбовская область, г.Мичуринск,  
ул. Интернациональная, д.101  
тел. +7(47545) 3-88-08 доб. 333  
E-mail: kruti-olga@yandex.ru

 Самсонова Ольга Евгеньевна

Подпись к.с.-х.н., доцента Самсоновой Ольги Евгеньевны удостоверяю.

Ученый секретарь  
ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ»





Попова Екатерина Евгеньевна

08.09.2023 г.