

## 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

Фазовое кормление птицы является устоявшимся приемом в условиях промышленного производства пищевых яиц. Вопросы повышения эффективности производства птицеводческой продукции, в том числе за счет снижения себестоимости затраченных кормовых компонентов, не утрачивают своей актуальности. Диссертационная работа Перевозчикова М.А. посвящена изучению продуктивных качеств кур-несушек и эффективности производства пищевых яиц при использовании в их кормлении комбикормов фазовых рецептур при различной продолжительности их скармливания. Она имеет актуальность и представляет собой законченное научное исследование, выполненное в рамках тематического плана НИОКР ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный аграрный университет» в рамках научной темы «Совершенствование технологии производства продукции птицеводства в условиях промышленных предприятий» (номер госрегистрации АААА – А18-118041690037-4).

Научная новизна работы в том, что впервые было изучено влияние различных сроков 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.

Автором проведен большой объем экспериментальных исследований, в том числе научно-хозяйственный опыт, исследования качественных характеристик яиц с использованием современных методик, а также производственная апробация полученных результатов. При этом достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Материалы исследований обработаны методом вариационной статистики, а результаты обоснованы как с биологической точки зрения, так и экономически. Материалы диссертационной работы доложены и обсуждены на научно-практических конференциях 2019-2022 гг. По теме опубликовано 7 научных работ, в том числе 2 в изданиях из перечня, рекомендованного ВАК РФ.

Тем не менее, при ознакомлении с авторефератом диссертации возникли следующие вопросы:

1. Какими были отличия в исследуемых группах по показателям потребления обменной энергии и сырого протеина?

2. С какой целью и как вычислили европейский коэффициент эффективности?

В целом по своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, объему проведенных исследований, степени обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации работа Перевозчикова Максима Александровича на тему: «Продуктивность кур-несушек и эффективность яичного птицеводства при различной продолжительности скормливания рецептов комбикормов» соответствует требованиям, предъявляемым п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Заведующая кафедрой биологии,  
экологии и гистологии, доктор  
ветеринарных наук, доцент

Мкртчян Маня Эдуардовна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»,

Адрес: 196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, д. 5

Тел.: +7(812)388-87-25,

E-mail: [laulilitik@yandex.ru](mailto:laulilitik@yandex.ru)

ПОДПИСЬ  
*Мкртчян Маня Эдуардовна*  
УДОСТОВЕРЯЮЩАЯ ПЕЧАТЬ  
12 09  
Нач. канцелярии

