

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ефимова Дмитрия Николаевича на тему: «Селекционно-технологические приемы повышения эффективности использования мясных кур», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных

Птицеводство вносит существенный вклад в обеспечение продовольственной безопасности. Важнейшим направлением дальнейшего развития отрасли являются эффективное использование генетического потенциала птицы и селекционно-племенная работа, направленная на совершенствование распространенных и выведение новых линий и кроссов с более высокими продуктивными качествами. В связи с этим, тема диссертационной работы Ефимова Дмитрия Николаевича, целью которой явились разработка и совершенствование приемов селекционно-технологической работы с мясными курами; селекция исходных линий при создании высокопродуктивного четырехлинейного кросса с аутосексной по маркерным генам медленной и быстрой оперяемости (К - к) материнской родительской формой, является актуальной и представляет большой научно-практический интерес.

В процессе выполнения работы соискателем были использованы современные методы зоотехнических, морфологических, биохимических, биометрических научных исследований, с помощью которых были спланированы и проведены эксперименты, а также выполнена обработка экспериментальных данных методом статистического анализа. Четкость и детальность общей схемы исследований, описания использованных автором методов исследования, изучаемых показателей является одним из важных признаков достоверности полученных результатов.

Научная новизна работы заключается в том, что в результате проведенной работы создан отечественный высокопродуктивный кросс «Смена 9», на который получено 7 патентов и 7 авторских свидетельств (4 линии, 2 родительские формы и финальный гибрид - бройлеры). Этот кросс внедрен в птицеводческих хозяйствах России.

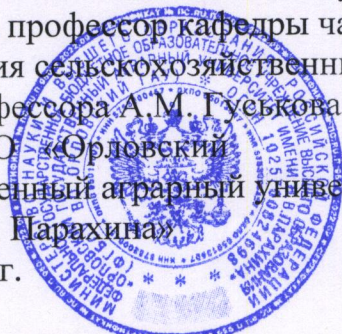
Результаты исследований были представлены на научно-практических конференциях различного уровня (2009-2022 гг.). Основные положения диссертационной работы достаточно полно отражены в 75 научных работах, в том числе 6 статей в зарубежных журналах, входящих в международные базы

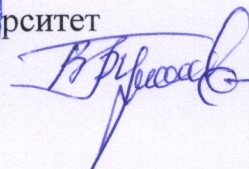
цитирования Web of Science и Scopus, 38 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 2 монографии, 3 рекомендации производству. По результатам исследований получено 3 патента РФ на изобретения и полезные модели, 14 патентов и 14 авторских свидетельств на селекционные достижения.

Автореферат изложен на 44 страницах компьютерного текста, содержит 6 таблиц, 2 рисунка, включает общую характеристику работы, основное содержание работы (материал, методика и условия проведения исследований; результаты собственных исследований), заключение (выводы, рекомендации производству, перспективы дальнейшей разработки темы), список работ, опубликованных по теме диссертационного исследования. Автореферат отвечает структуре диссертации и дает полное представление об основных научных и практических результатах, научной новизне и актуальности выполненной работы.

Диссертация Ефимова Дмитрия Николаевича на тему: «Селекционно-технологические приемы повышения эффективности использования мясных кур» является самостоятельно выполненной, завершенной научно-квалификационной работой. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов, объему и глубине проведенных исследований диссертационная работа отвечает критериям пунктов 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842», предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, Ефимов Дмитрий Николаевич, заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, профессор кафедры частной зоотехнии
и разведения сельскохозяйственных животных
имени профессора А.М. Гуськова
ФГБОУ ВО «Орловский
государственный аграрный университет
имени Н.В. Парахина»
15.05.2024 г.



 Буяров Виктор Сергеевич

Контактная информация:
Буяров Виктор Сергеевич
302019, г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69.
ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный
университет имени Н.В. Парахина»
Телефон: +7 (920) 084-50-62
E- mail: bvc5636@mail.ru

