

Отзыв

на автореферат диссертации Герасимова Николая Павловича «Биологические и технологические основы повышения продуктивного потенциала герефордского скота» представленной к защите в диссертационный совет Д 006.040.04 при ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.10- частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

За последние годы производство говядины значительно увеличилось. В то же время достигнутый уровень производства продукции животноводства всё ещё не удовлетворяет растущих потребителей населения и не исчерпывает потенциальных возможностей мясного скотоводства. Исследования Герасимова Н.П. направлены на улучшение продуктивного и генетического потенциала популяции герефордского скота. Представленные в диссертации материалы в определенной мере способствуют решению данной проблемы. В связи с этим диссертационная работа является актуальной и своевременной.

Автором диссертации поставлена цель- провести сравнительную биологическую и технологическую оценку продуктивности герефордского скота, а также использование генетических ресурсов для совершенствования отбора животных по мясной продуктивности.

Научная новизна исследований заключается в том, что впервые установлена эффективность применения современных биотехнических методов воспроизводства при совершенствовании племенных стад Уральского герефорда. Установлено влияние племенной категории стада на реализацию генетического потенциала быков-производителей.

Степень достоверности проведенных исследований доказано репрезентативностью эмпирического материала, корректностью методик и точностью проведенных расчетов.

Результаты исследований подтверждены актом внедрения.

Теоретическая значимость исследования состоит в разработке новых подходов повышения эффективности производства говядины. Практическая значимость работы в том, что разведение перспективных внутривидовых типов герефордского скота позволяет дополнительно получать в расчете на одну голову 19-40 кг. мяса и повысить эффективность производства говядины на 5 %.

Автором опубликовано 64 научных работ, в том числе 21 статья в рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК РФ, а так же 7, входящих в базу данных «Сеть науки» (Web of Science) и Scopus/

Выводы и рекомендации подтверждены проведенной статистической обработкой эмпирического материала и анализом

экономической эффективности выращивания молодняка герефордской породы.

В заключение следует отметить что диссертация Герасимова Николая Павловича « Биологические и технологические основы повышения продуктивного потенциала герефордского скота» является научной-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей существенное значение для развития отрасли мясного скотоводства.

По актуальности, новизне и практической значимости работа соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям (п.п. 9,11,13,14 «Положение о присуждении ученых степеней» , утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры частной зоотехнии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Докторская диссертация защищена по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Кибкало Леонид Ильич

305021 г. Курск, ул. Карла Маркса д.70
ФГБОУ ВО Курская ГСХА
тел. +7 903 873 64 32
e-mail:Kibkaloli2009@rambler.ru

Кандидат сельскохозяйственных наук, декан зооинженерного факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Кандидатская диссертация защищена по специальности 06.02.01 – разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных.

Бугаев Сергей Петрович

305021 г. Курск, ул. Карла Маркса д.70
ФГБОУ ВО Курская ГСХА
тел. +7 919 177 54 46
e-mail:edelveis1997@yandex.ru

Подпись Т.Т. Кибкало И.
и Бугаева С.П. Удостоверяю
Специалист ОК *С.В. Соболев*
"2" 20 20 г.