

ОТЗЫВ

на автореферат Панфиловой Галины Ивановны «Повышение продуктивности и технологичности красного степного скота с использованием генофонда айширской красно-пестрой голштинской пород», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В настоящее время Россия находится на 22 месте в мире по потреблению питьевого молока в среднем на человека в год. Определяющее место в ликвидации дефицита молочных продуктов принадлежит повышению продуктивности животных путем межпородного скрещивания. С этой целью в скотоводческих хозяйствах Российской Федерации успешно используют генофонд голштинской породы, которая обладает высоким потенциалом молочной продуктивности и комплексом качеств, обеспечивающие ее повсеместное распространение.

В связи с этим, диссертационная работа соискателя, направленная на комплексное изучение результатов межпородного скрещивания животных красной степной породы с быками айширской и красно-пестрой голштинской пород, а также разработку программы интенсивного выращивания молодняка, является актуальной и представляет собой как научный, так и практический интерес.

Автором изучен большой круг вопросов: разработана программа выращивания ремонтного молодняка для достижения случных кондиций в 14 мес, изучен рост, развитие и экстерьерно-конституционные характеристики животных новых генотипов, проведена сравнительная оценка молочной продуктивности помесных коров-первотелок, определена поедаемость кормов и расход корма на 1 кг прироста и на 1 кг молочной продукции, произведена оценка морфологических и функциональных свойств вымени, рассчитана экономическая эффективность использования коров улучшенных генотипов.

Сам автореферат очень четко структурирован, выводы и предложения лаконично вытекают из полученных результатов. Полученные результаты прошли широкую апробацию на конференциях разного уровня.

В целом диссертационная работа Панфиловой Галины Ивановны «Повышение продуктивности и технологичности красного степного скота с использованием генофонда айширской красно-пестрой голштинской пород», по актуальности темы, новизне исследования, научной и практической значимости полученных материалов, их объективности, обоснованности и достоверности соответствует требованиям п. 9, 10, 11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утверждённого постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Доктор с.-х. наук, профессор
кафедры технологии производства
и переработки продукции животноводства
06.02.10 Частная зоотехния,
технология производства продуктов
животноводства, доцент
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ
Россия, г. Оренбург, ул. Челюскинцев 18, 460014
Тел 8(3532)779328, e-mail: nikopova84@mail.ru
«27» декабря 2022 *С.А. Никонова* Никонова Елена Анатольевна

Подпись профессора Е.А. Никоновой заверяю

Ректор ФГБОУ ВО

Оренбургский ГАУ

Гончаров Алексей Геннадьевич

Входящий № 24

“13” января 2023г