

В диссертационный совет 35.2.030.10
на базе ФГБОУ ВО «Российский
государственный аграрный университет –
МСХА имени К.А. Тимирязева»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации КАРАЕВА Гусейна Гамидовича на тему «Молочная продуктивность помесных гибридных генотипов красной степной и швицкой пород при скрещивании с зебу в республике Дагестан» по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

Производство высококачественного молока и молочных продуктов играет ключевую роль в обеспечении продовольственной безопасности населения Российской Федерации. Республика Дагестан – перспективный регион для молочного скотоводства благодаря своим природно-климатическим условиям. Однако основные породы региона – кавказская бурая, красная степная и швицкая – хорошо адаптированы к местным условиям, но имеют низкую устойчивость к заболеваниям.

Одним из перспективных направлений повышения устойчивости молочного скота к неблагоприятным факторам является гибридизация с зебу. Эти животные обладают высоким уровнем иммунитета и устойчивостью к заболеваниям, таким как туберкулёз, лейкоз и бруцеллёз. Зебу характеризуются высокой жирномолочностью, белкомолочностью и повышенным содержанием сухого вещества, микроэлементов и витаминов в молоке.

В этой связи исследования, направленные на использование зебу для улучшения местных пород скота в Республике Дагестан, представляют научный и практический интерес.

Диссертантом впервые в условиях региона дана оценка комплекса хозяйственно полезных и биологических характеристик помесных гибридов, полученных спариванием швицкой породы с зебу (генотип $\frac{3}{4}$ швицкой $\times$ $\frac{1}{4}$ зебу) и красной степной породы с зебу (генотип $\frac{3}{4}$ красной степной $\times$ $\frac{1}{4}$ зебу). Установлено положительное влияние гибридизации заводских пород с зебувидным скотом на молочную продуктивность, характеризующуюся более высоким содержанием жира и белка, а также лучшими технологическими свойствами молочного сырья.

По материалам исследований опубликовано 8 научных работ, включая 2 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК.

Диссертационная работа по актуальности решаемой в ней задачи, научной новизне полученных результатов и их практической значимости, достоверности и обоснованности научных положений и выводов, соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», и КАРАЕВ Гусейн Гамидович достоин присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор с.-х. наук (4.2.4. «Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства»), профессор, профессор кафедры частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ им. императора Петра I»

Адрес: 394087, г. Воронеж
ул. Мичурина, д. 1, ВГАУ
Моб. Тел. 89202250735

Хремова Любовь Георгиевна
04.06.2026 г



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА
Стародубцева Н.В.