

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Политыкина Ярослава Александровича на тему «Влияние генотипических и паратипических факторов на продуктивные качества и причины выбраковки голштинского скота», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Изучение факторов, оказывающих влияние на численность коров голштинской породы, представляет собой актуальную и значимую задачу, имеющую важное значение для дальнейшего развития животноводства в современном мире. Голштинский скот признан одной из самых продуктивных молочных пород благодаря своим выдающимся характеристикам, связанным с высоким удоем и отличным качеством молока. Изучение факторов, влияющих на численность коров голштинской породы, имеет важное научно-практическое значение для оптимизации разведения и содержания данных животных, улучшения продуктивности животноводческих предприятий, обеспечения устойчивого развития отрасли и качественного производства молочной продукции. В связи с этим выбранная автором тема диссертации является весьма актуальной.

Целью работы являлось изучение влияния генотипических и паратипических факторов на продуктивные качества и причины выбраковки коров с кровностью до 95% и выше по голштинской породе, полученных в результате планомерного поглощения и разведения «в себе», с последующей систематизацией факторов, влияющих на численность племенных ресурсов чёрно-пёстрого и голштинского скота в орловской популяции.

Научная новизна исследований состоит в том, что впервые в условиях Орловской области изучено влияние генотипических и паратипических факторов на продуктивные качества и причины выбраковки коров с кровностью до 95% и выше по голштинской породе, полученных в результате планомерного поглощения и разведения «в себе».

Практическая значимость работы заключается в том, что результаты исследований могут применяться при совершенствовании и улучшении молочных пород крупного рогатого скота и в работе по увеличению его численности.

Методологической основой являлись труды отечественных и зарубежных ученых по теме диссертационной работы. Проведен ретроспективный анализ результатов скрещивания чёрно-пёстрых коров с голштинскими быками-производителями орловской популяции молочного скота. В процессе исследований была проанализирована динамика численности и продуктивности популяции, а также генеалогическая структура, проведён двухи трёхфакторный дисперсионный анализ.

Достоверность полученных результатов, обоснованность научных положений и выводов, представленных в диссертационной работе, обеспечиваются объемом использованного материала, стандартностью примененных методов его сбора и камеральной обработки, современными методами статистической обработки и анализа полученных данных.

Результаты исследований были представлены на Всероссийских и Международных научно-практических конференциях: Конкурс студентов, аспирантов и молодых учёных на лучшую научно-исследовательскую работу Орловского ГАУ; на II этапе Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых учёных высших учебных заведений МСХ РФ; на Международной научно-практической конференции «Наука без границ и языковых барьеров», на I, II, III и IV Международной научно-практической конференции (г. Орёл, 2021-2025) и др.

Результаты диссертационной работы представлены в 5 печатных работах, которые отражают основное содержание диссертации, в том числе 3 – в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК РФ.

Диссертация изложена на 139 страницах, состоит из введения, обзора литературы, материала и методик исследований, результатов собственных исследований, заключения,

предложений производству, перспектив дальнейшей разработки темы, списка литературы, приложений. Список литературы включает 203 источника, из них 20 на иностранном языке.

Автор принимал непосредственное участие в постановке цели и задач исследований, проведении лабораторных исследований, обработке полученных данных и их анализе, выступлениях на конференциях и подготовке печатных работ.

Сформулированные автором выводы и практические предложения отличаются практической ценностью и могут быть использованы специалистами.

Таким образом, диссертационная работа Политыкина Ярослава Александровича на тему «Влияние генотипических и паратипических факторов на продуктивные качества и причины выбраковки голштинского скота» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. с изменениями на 16 октября 2024 года) «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.

Айсанов Заурбек Магометович (06.02.01) - Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных, 2000 г.), доктор с.-х. наук, профессор кафедры «Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза»

360030, КБР, г. Нальчик, пр. Ленина, д. 1 «В», тел.: 8(8662)47-41-77

E-mail: zaurbek.1965@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»

Тлейншева Мадина Гамовна (06.02.01) – Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных, 2005 г.)

Кандидат с.-х. наук, доцент кафедры «Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза»

360030, КБР, г. Нальчик, пр. Ленина, д. 1 «В»

тел.: 8(906)484-86-68

E-mail: tleinsheva.madina@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»

04.09.2026 г.

Подпись гр. *Айсанов Заурбек*
ЗАВЕРЯЮ
Начальник управления кадровой политики
Ташева Г.Р.
Ташева Г.Р.
«04» 09 2026 г.
Управление кадровой политики
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.М. КОКОВА»
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКАЯ РЕСПУБЛИКА