

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Хачкаевой Элины Илесовны на тему: «Продуктивные особенности красно-пестрого скота различной заводской принадлежности», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

В молочном скотоводстве главным селекционным показателем является молочная продуктивность. Уровень молочной продуктивности обусловлен наследственными качествами животных, а также условиями внешней среды. В отношении основных пород крупного рогатого скота проведены исследования, характеризующие уровень продуктивности в различных природно-климатических условиях, выявлены факторы, влияющие на количественные и качественные показатели молочной продуктивности.

Основу молочного скотоводства в России составляет черно-пестрая порода и голштиinizированный скот. Их главная особенность – высокая молочная продуктивность. Но разнообразие пород позволяет расширить и укрепить возможности отрасли, обеспечить ее безопасность.

За рубежом в настоящее время рассматривается вопрос о возрастающей роли разведения и селекции краснопестрых пород скота в производстве высококачественного молока-сырья. Они также имеют такие колоссальные возможности, как генетическая база для внутривидового совершенствования, так и межпородного скрещивания. Это обусловлено тем, что в племенной работе с популяциями красного скота наряду с молочной продуктивностью особое внимание всегда уделялось содержанию белка в молоке, показателям воспроизводства, здоровья и продуктивному долголетию.

Диссертационная работа Хачкаевой Элины Илесовны посвящена изучению влияния заводской принадлежности на хозяйственно-полезные признаки красно-пестрого скота в условиях Чеченской Республики.

Научная новизна данной работы заключается в том, что впервые в условиях Чеченской Республики выявлены различия в показателях продуктивности, воспроизводительной способности и приспособленности

красно-пестрого скота к условиям разведения, обусловленные заводской принадлежностью.

Для проведения опыта, было сформировано 3 группы из числа завезенных животных красно-пестрой породы в зависимости от заводской принадлежности:

- в первую группу входили животные красно-пестрой породы, завезенные с племзавода «Берег»;

- во вторую группу - животные красно-пестрой породы, завезенные из племзавода «Большевик»;

- в третью - животные красно-пестрой породы, завезенные из племзавода «Дружба».

В результате исследований автором установлено, что более высокими показателями молочной продуктивности отличались первотелки первой и второй групп, которые между собой не различались и имели превосходство над первотелками третьей группы. Однако, коровы третьей группы, имеющие происхождение из племзавода «Дружба», характеризовались более высокими показателями жирномолочности, белкомолочности, молочного сахара и минеральных веществ по сравнению с животными других заводских типов, что характеризует их как более пригодных для производства молочной продукции.

Кроме того, установлено, что животные третьей и первой групп характеризовались более высокими показателями воспроизводительной способности.

Таким образом, автор считает целесообразным, в целях повышения валового производства молока и прогресса в развитии животноводства в хозяйствах СКФО, увеличение поголовья животных красно-пестрой породы из племзаводов «Берег», «Большевик» и «Дружба», отличающихся высокими показателями продуктивности, приспособленности к условиям разведения и рентабельности производства молока.

Полученные результаты научных исследований прошли достаточную апробацию на: ежегодных отчетах аспирантов и соискателей ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ (2013-2017), ФГБОУ ВО Чеченский

государственный университет (2013-2017), 1-м этапе открытого Всероссийского смотра-конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых учёных аграрных вузов Северокавказского Федерального Округа Министерства сельского хозяйства России (Нальчик, КБГАУ - 2015, 2016, 2017), 5 и 6 ежегодной итоговой конференции профессорско-преподавательского состава Чеченского государственного университета (Грозный - 2016, 2017), на заседаниях постоянно действующего научного семинара факультета ветеринарной медицины и биотехнологии ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ (2015, 2016, 2017).

Диссертант выполнил достаточно большой объем исследований на высоком научно-методическом уровне. Работа по актуальности, научно-практической значимости, новизне и глубине исследований вполне удовлетворяет современным требованиям, а его автор Хачкаева Элина Илесовна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

362040, РСО-Алания, г.Владикавказ, ул.Кирова 37, Горский ГАУ, факультет технологического менеджмента
телефон - 88672-53-57-85
Email: kadievatereza@mail.ru

Зав. каф. ТПХППЖ Горского ГАУ,
доктор с.-х. наук, профессор

О.К.Гогаев

Доцент каф. ТПХППЖ, канд. с.-х. наук

Т.А.Кадиева

Подписи О.К.Гогаева и Т.А.Кадиевой

Заверяю:

Ученый секретарь Горского ГАУ,
профессор



А.Х.Козырев