

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
Хачкаевой Элины Илесовны

«Продуктивные особенности красно-пестрого скота различной заводской принадлежности», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 - разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, выполненной в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова».

Современный период развития животноводства характеризуется использованием животных интенсивного типа, отличающихся высокими показателями молочной продуктивности, приспособленностью к условиям промышленной технологии и обеспечивающих высокую рентабельность производства молока.

Диссертационная работа Хачкаевой Э. И. выполнена на актуальную тему и посвящена изучению продуктивности красно-пестрой породы крупного рогатого скота различной заводской принадлежности в условиях племрепродуктора ГУП А/К «Центароевский», Курчалоевского района, Чеченской Республики.

Диссертационная работа является составной частью тематического плана НИР Чеченского государственного университета «Совершенствование племенных и продуктивных качеств плановых пород крупного рогатого скота».

При выполнении диссертационной работы использовались зоотехнические, биологические, генетические методы исследований.

Впервые выявлены различия в показателях продуктивности, воспроизводительной способности и приспособленности красно-пестрого скота к условиям разведения, обусловленные заводской принадлежностью, установлены доверительные границы силы влияния заводской принадлежности на показатели удоя и воспроизводительной способности коров красно-пестрой породы, вычислены показатели изменчивости признаков, фенотипической корреляции между признаками и возрастной повторяемости, использование которых позволит повысить эффективность селекции в процессе совершенствования красно-пестрой породы.

Достоверность результатов исследований, проведенных с 2013 по 2017 гг., подтверждается проведенными научными исследованиями, достаточной численностью подопытных животных, биометрической обработкой цифрового материала, использованием сертифицированного современного оборудования и общепринятых методов исследований.

Целью исследований являлось изучение влияния заводской принадлежности на хозяйственно-полезные признаки красно-пестрого скота и обоснование эффективности их разведения и дальнейшего совершенствования на основе генетических параметров отбора.

Автором доказано, что коровы красно-пестрой породы третьей группы, имеющие происхождение из племзавода «Дружба», характеризовались более высокими показателями жирномолочности, белкомолочности, молочного сахара и минеральных веществ по сравнению с животными красно-пестрой породы других заводских типов, что характеризует их как более пригодных для производства молочной продукции.

Большей суммарной приспособленностью выделялись дочери коров из племзавода «Дружба», которые превосходили дочерей коров из племзаводов «Берег» и «Большевик».

Большая прибыль получена от реализации молока коров племзавода «Берег» при уровне рентабельности 9,58 %, против 1,67-7,35 % у коров остальных групп.

Изложенные в диссертационной работе научные положения, выводы и предложения производству базируются на экспериментальных и аналитических данных, полученных с использованием современных методов и методик исследований, степень достоверности которых доказана математической обработкой полученного материала.

По результатам диссертационных исследований опубликованы 4 работы, в т.ч. 2 научные статьи, в рекомендованных ВАК РФ изданиях.

Диссертационная работа Хачкаевой Э.И. по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, объему исследований и их достоверности отвечает предъявляемым требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки России, а ее автор, Хачкаева Элина Илесовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 - разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Отзыв составили:

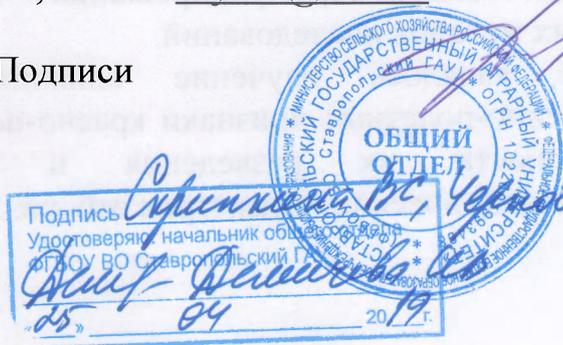
Скрипкин Валентин Сергеевич, декан факультетов ветеринарной медицины и технологического менеджмента, кандидат ветеринарных наук, доцент ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

Адрес: 355017, гор. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12; тел. (8652) 28-67-38, E-mail: skripkinvs@mail.ru

Чернобай Евгений Николаевич, заведующий кафедрой частной зоотехнии, селекции и разведения животных, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

Адрес: 355017, гор. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12; тел. (8652) 28-61-10, E-mail: bay973@mail.ru

Подписи



Скрипкин В.С.

Чернобай Е.Н.

25.04.2019