

# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО СКРЕЩИВАНИЯ КРАСНОГО СТЕПНОГО СКОТА С ЧИСТОПОРОДНЫМИ БЫКАМИ ГЕРЕФОРДСКОЙ ПОРОДЫ В ОАО «ПЛЕМЗАВОД «СТЕПНОЙ» ПРОХЛАДНЕНСКОГО РАЙОНА КБР

А.И. ОТАРОВ

Институт сельского хозяйства –  
филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр  
«Кабардино-Балкарский научный центр Российской академии наук»  
360004, КБР, г. Нальчик, ул. Кирова, 224  
E-mail: kbniish2007@yandex.ru

*В статье приводятся данные по результатам промышленного скрещивания маток красной степной породы с чистопородными быками герефордской породы в степной зоне КБР, при этом дана оценка мясной продуктивности и экономической эффективности помесного молодняка различных генотипов.*

*Для опыта были сформированы две группы молодняка с рождения. Первая группа из 10 бычков красной степной породы – контрольная, вторая группа из такого же количества помесей первого поколения – опытная. Опыт продолжался в течение 18 месяцев. При этом среднесуточный прирост живой массы за период откорма одной головы у помесей составил 730 г, а в контрольной группе – 620 г, разница 110 г в пользу опытной, что больше на 15,1%. Разница в приросте за период откорма между помесями и их аналогами достоверна ( $p < 0,99$ ). При контрольном убое трех животных с каждой группы в 18-месячном возрасте животные опытной группы превосходили своих сверстников красной степной породы: по предубойной массе – на 41,4 кг, по массе парной туши – 31,6 кг, по выходу – на 2,5%, по убойной массе – на 34,8 кг и по убойному выходу – на 3,0%.*

*За 18 месяцев выращивания себестоимость 1 ц прироста живой массы по группе помесей составила 599,6 руб., что на 7,7% дешевле, чем по группе красных степных животных. Реализационная стоимость одной головы помесей в возрасте 18 месяцев была больше на 4986 руб., или на 9,7%, по сравнению со стоимостью одной головы красной степной породы.*

**Ключевые слова:** мясное скотоводство, бычки, помеси, красная степная порода, герефордская порода, степная зона, продуктивность бычков, рост и развитие.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Черкесов Д.Л. Развитие мясного скотоводства в России // Мясная индустрия. 2013. № 5. С. 44-45.
2. Селионова М.Н., Бобрышева Г.Т., Гребенников В.Г. Современное состояние и пути развития мясного скотоводства в Ставропольском крае // Вестник мясного скотоводства ВНИИМС. 2016. № 2 (94). С. 120-124.
3. Каюмов Ф.Г. Мясное скотоводство: отечественные породы и типы, племенная работа, организация воспроизводства скота: монография. М.: Вестник РАСХН, 2014. 216 с.
4. Дубовскова М.П., Вожейкин А.М., Герасимов М.П., Колпаков В.М. Совершенствование продуктивности скота герефордской породы // Вестник мясного скотоводства ВНИИМС. 2016. № 3 (95). С. 26-33.
5. Амерханов Х.А., Каюмов Ф.Г., Дубовскова М.П., Белоусов А.М. Генетические ресурсы герефордской, казахской белоголовой породы и их взаимодействие в селекции. М.: Росинформротех, 2010. 352 с.
6. Герасимов Н.П., Зайкина Е.В. Характеристика герефордских бычков разных эколого-генетических групп по весовому и линейному росту // Известия Оренбургского ГАУ. 2011. Т. 4. № 32-1. С. 147-149.
7. Мазуровский Л.З., Герасимов Н.П., Зайкина Е.В. Племенная ценность и адаптационные качества бычков герефордской породы разных эколого-генетических групп // Вестник мясного скотоводства ВНИИМС. 2010. Вып. 63(1). С. 36-44.

8. *Отаров А.И.* Динамика численности скота и производство говядины в убойной массе за 2015-2016 годы по СКФО в сравнительном аспекте с Южным ФО и РФ // Известия КБНЦ РАН. 2018. № 4. С. 101-106.

9. *Отаров А.И., Каюмов Ф.Г., Третьякова Р.Ф.* Эффективность откорма и адаптационные способности калмыцких и швицких бычков в горных условиях Кабардино-Балкарской Республики // Животноводство и кормопроизводство. Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологии РАН. 2018. Т. 101. № 2. С. 72-78.

10. *Овсянников А.Н.* Основы опытного дела в животноводстве. М.: Колос, 1976. С. 304.

*Левахин В.И., Саркенов Б.А., Поберухин М.М.* Адаптационные способности и продуктивность чистопородных и помесных бычков при различных технологиях выращивания // Мясное и молочное скотоводство. 2015. № 4. С. 5-8.

**Отаров Амаш Исхакович**, к.вет.н., с.н.с. лаборатории животноводства и кормопроизводства Института сельского хозяйства – филиала Кабардино-Балкарского научного центра РАН.

360004, КБР, г. Нальчик, ул. Кирова, 224.

Т. 8-928-079-10-53.

E-mail: kbniish2007@yandex.ru