

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Исхакова Ришата Сальмановича на тему «Интенсификация производства говядины при рациональном использовании генетического потенциала крупного рогатого скота», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Многочисленными исследованиями и передовой практикой установлено, что основой устойчивого роста продуктивности животноводства является интенсивное кормление животных и повышение генетического потенциала.

В настоящее время с целью увеличения мясной продуктивности скота эффективно используются генетические ресурсы лимузинской, герефордской, абердин-ангусской пород.

Помесные животные, в сравнении с чистопородными, при интенсивном выращивании проявляют высокую энергию роста и эффективнее используют корм, вследствие чего может быть получена дополнительная продукция.

Основными методами повышения мясности крупного рогатого скота являются: промышленное скрещивание животных различных пород, интенсивное выращивание молодняка, откорм и нагул скота.

В связи с этим выбранная тема исследований актуальна и имеет практическое значение.

Исследования проводились с целью повышения мясной продуктивности чистопородных и помесных бычков и кастратов путем скрещивания бестужевского и черно-пестрого скота с лимузинами, герефордами, обрак, абердин-ангусами при содержании на откормочной площадке и различных вариантах нагула, применении разных доз препарата «Нуклеопептид»

Организация экспериментов и методические подходы к решению поставленных задач правильны и хорошо продуманы.

Автор выполнил работу по достаточному количеству тестов, которые в полной мере раскрывают сущность поставленных вопросов.

В работе были решены следующие задачи:

- проведена оценка хозяйственно-биологических особенностей и мясных качеств двух-трехпородных бычков, полученных от скрещивания бестужевских коров с быками голштинской, лимузинской, герефордской пород и чистопородных бестужевских сверстников;

- изучены хозяйственно-полезные качества бычков и кастратов черно-пестрой породы и ее помесей с породой обрак;

- проведен анализ роста, развития, мясной продуктивности бычков и кастратов черно-пестрой породы и ее помесей с лимузинами;

- изучены рост, развитие, мясная продуктивность и качество мяса бычков черно-пестрой породы и ее помесей с абердин-ангусами и лимузинами;

- проанализированы основные хозяйственно-полезные качества бычков и кастратов черно-пестрой и симментальской пород при различных технологиях выращивания;

- дана сравнительная оценка применения разных доз препарата «Нуклеопептид» на рост, развитие, мясную продуктивность и качество говядины бычков черно-пестрой породы;

- дана экономическая оценка производства говядины, полученной от чистопородного и помесного молодняка при содержании на откормочной площадке и различных вариантах нагула при введении натурального биостимулятора «Нуклеопептид»;

- на основании результатов исследований разработаны предложения производству.

Последовательное и сравнительное изучение всех этих вопросов позволило автору с большой убедительностью сделать основные выводы, которые исходят из фактического материала, обоснованы, логичны, конкретны и не вызывают сомнений.

В целом по актуальности, достоверности выводов и предложений производству, их обоснованности, новизне и практической значимости полученных материалов диссертационная работа Исхакова Р.С. отвечает современным требованиям, предъявляемым ВАК, а автор заслуживает присуждения ему искомой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Зав. кафедрой «Биотехнологии
животного сырья и акваку
Оренбургского государст
университета, доктор био.
наук, профессор

Мирошникова
Елена
Петровна

Доцент кафедры «Биотехн
животного сырья и акваку
Оренбургского государст
университета, кандидат
сельскохозяйственных на

Догарева
Наталья
Геннадьевна

ФГБОУ ВО «Оренбургски
460018 г. Оренбург, прос
тел. 8(3532) 37-24-66
e-mail: elenaakva@rambler

Подпись *Мирошни*
Заверяю
начальник ОК *И.И.И.*

И.И.И.