

## ОТЗЫВ

кандидата сельскохозяйственных наук, доцента Герасимовой Т.Г. на автореферат диссертационной работы Гаряева У. Э. по теме «Хозяйственно-биологические особенности и качественные показатели мяса бычков калмыцкой породы разных типов телосложения», представленную в диссертационный совет Д 006.067.01 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции» на соискание степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

В агропромышленном комплексе Российской Федерации скотоводство является одной из важнейших отраслей. Увеличению производства говядины отводят на современном этапе особое место. Постоянный спрос на продукцию мясного скотоводства требует устойчивого повышения продуктивности и улучшения племенных качеств калмыцкого скота, как наиболее многочисленной породы РФ.

Поэтому в современных условиях развития мясного скотоводства и формирования рыночных отношений в сельскохозяйственном производстве важным является повышение эффективности использования в стадах производителей разных внутривидовых типов, селекции на интенсивность роста молодняка и проведение целенаправленной племенной работы по отбору и оценке животных в суровых средовых условиях.

Калмыцкая порода крупного рогатого скота мясного направления продуктивности сочетает в себе: хорошие адаптационные характеристики к суровому степному климату с мясной продуктивностью, что во многом определяется генетическим потенциалом, который достигается углубленной племенной работой.

В связи с этим автором работы поставлена цель, изучить хозяйственно-биологические особенности бычков калмыцкой породы разных типов телосложения, согласно тематическому плану ФГБОУ ВПО «Калмыцкий государственный университет (№ государственной регистрации 01.2.00952659).

Исходя из этого, на основании проведенных исследований, выявлена высокая эффективность выращивания на мясо бычков калмыцкой породы высокорослого типа, что имеет теоретическое и практическое значение для

*Лк. 256*

*21.11.102*

хозяйств Республики Калмыкия: племрепродуктора ОАО ПЗ «Кировский» Яшкульского района, СПК «Буругшун» Яшалтинского района и СПК «Плодовитое» Малодербетовского района, а так же ООО «Николаевское» Никольского района Волгоградской области.

В результате выявлено, превосходство высокорослых бычков по сравнению со сверстниками компактного и среднего типов по живой массе, среднесуточному приросту, массе парных туш, массе мякоти.

В возрасте 16 месяцев различия по живой массе в пользу молодняка высокорослого типа составили 5,87 и 2,99 %, среднесуточный прирост их живой массы был выше за период 10-16 месяцев соответственно на 9,95 ( $P>0,99$ ) и 5,05 % ( $P>0,95$ ), по массе парных туш превосходство составило 7,29 ( $P>0,999$ ) и 2,79% ( $P>0,99$ ), выход туш -0,5 и 0,2% (соответственно).

Превосходство бычков высокорослого типа так же подтверждены анализом результатов оценки по химическому составу, биологической ценности мяса и экономической эффективности, так уровень рентабельности производства говядины по группе высокорослых бычков был выше, чем сверстников других типов, на 6,00 и 12, 84% .

Материалы исследований опубликованы в 7 научных работах, в том числе 2 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, доложены на международных научно-практических конференциях: «Актуальные вопросы развития отечественного мясного скотоводства в современных условиях» (г. Уральск, 2014), «Инновации в интенсификацию производства и переработки сельскохозяйственной продукции (г. Волгоград, 2015), «Стратегическое развитие АПК и сельских территорий РФ в современных международных условиях» (г. Волгоград, 2015); на расширенном заседании ученого совета ФГБОУ ВПО «Калмыцкий государственный университет (г. Элиста, 2015); на всероссийских смотрах-конкурсах лучших пищевых продуктов, продовольственного сырья и инновационных разработок (г. Волгоград, 2014, 2015), где награждены за инновационные разработки в мясном скотоводстве Республики Калмыкия дипломами и золотыми медалями.

Таким образом, судя по автореферату, диссертационная работа Гаряева У. Э. выполнена на актуальную тему, в ней имеется новизна, практическая значимость, для производства и материалы исследований следует использовать в хозяйствах по производству конкурентоспособной говядины и

в учебном процессе аграрных вузов.

### Заключение

Учитывая актуальность, новизну, научную и практическую значимость, обоснованность и достоверность результатов исследований считаю, что диссертационная работа Гаряева Увша Эрдниевича по теме «Хозяйственно-биологические особенности и качественные показатели мяса бычков калмыцкой породы разных типов телосложения», является завершённым научным трудом и отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», а автор вполне заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Доцент кафедры химии и биотехнологии,  
ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный  
аграрный университет»,

кандидат сельскохозяйственных наук

Т.Г. Герасимова

Подпись доцента Т.Г.Герасимовой заверяю:

И.о. первого проректора ФГБОУ ВО  
«Оренбургский государственный  
аграрный университет», доцент



А.Г. Гончаров

1. Ф.И.О. Герасимова Татьяна Геннадьевна
2. Адрес организации: 460795, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18.
3. Телефон: 89878823928
4. E mail: tarhova\_tata@mail.ru.
5. Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет»
6. Должность: доцент кафедры химии и биотехнологии.