

Дорджиев А.А., Горяев Г.Д.

ЗООТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГРОЗНЕНСКОЙ ПОРОДЫ ОВЕЦ В СПК ИМЕНИ Ю.А. ГАГАРИНА ЧЕРНОЗЕМЕЛЬСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ

Республика Калмыкия занимает второе место по численности поголовья овец в Российской Федерации и является одним из основных производителей продукции овцеводства [1].

Основными породами, разводимыми в Калмыкии, являются грозненская, советский меринос, ставропольская и кавказская [3].

Учитывая эти обстоятельства, нами была поставлена цель – изучить продуктивность овец грозненской породы в условиях СПК имени Ю.А.Гагарина Черноземельского района.

Для этого необходимо было решить следующие задачи:

- изучить численность поголовья, структуру стада и современное состояние отрасли в хозяйстве;
- определить шерстную продуктивность, качество шерсти, живую массу;
- сделать выводы и разработать рекомендации по улучшению состояния отрасли.

Исследования проводились непосредственно в хозяйстве. Все исследования проводились по общепринятым зоотехническим методикам. При проведении работ были использованы животноводческие отчеты, бонитировочные ведомости, план селекционно-племенной работы, производственно-финансовые отчеты хозяйства за последние три года.

Численность поголовья овец за последние три года увеличилась и составила в 2010 году 26837 голов. Наблюдается увеличение маточного поголовья, удельный вес овцематок в структуре стада уменьшился в 2010 году по сравнению с 2008 годом с 65,8 до 59,7%. Кроме того, в структуре стада имеются валушки, ярки и овцы на откорме.

Классный состав определен в процессе бонитировки, проведенной в 2010 году. О классном составе стада овец в хозяйстве можно судить по следующим данным: все бараны-производители, используемые в хозяйстве, относятся к классу элита (54 головы), к 1 классу (47 голов), что касается овцематок, все они относятся к классу элита, переярки – к 1 классу, а ярки-годовики относятся к классу элита (1723 головы), 1 классу (1948 голов) и 2 классу (659 голов).

О шерстной продуктивности овец можно судить по следующим данным: наиболее длинную шерсть, в среднем 9 см, дают бараны-производители, матки селекционного ядра и ярки. Внутри каждой группы имеются животные, которые имеют шерсть более 9 см, а, в частности, бараны основные – 12 см, матки – 10,5 см и ярки – 13,5 см.

Данные исследования показывают, что в СПК имени Ю.А.Гагарина от овец грозненской породы получают шерсть 64 качества, только в 2008 году от 331 ярки получили шерсть 70 качества. Шерсть имеет ясно выраженную нормальную извитость, хорошую эластичность и благородство. Жиропот, в основном, белый и светло-кремовый.

При оценке племенных и продуктивных качеств тонкорунных овец обращают внимание на показатели не только шерстной, но и мясной продуктивности. Масса туши животного, реализованного на убой, является собирательным селекционным признаком, отражающим истинную мясную продуктивность [4].

Так, живая масса баранов-производителей составила 90-95 кг, маток – от 41 до 46 кг, переярок – 40 кг и ярок – от 35 до 37 кг.

Известно, что плодовитость – это способность животных регулярно давать нормально развитый приплод – породный признак и определяется наследственностью, хотя ее проявление в значительной степени зависит от уровня кормления, условий содержания, возраста и упитанности [2].

Плодовитость маток грозненской породы составляет 130-145%. О продуктивных качествах овец грозненской породы в СПК имени Ю.А. Гагарина можно судить по данным таблицы 1.

Таблица 1

Воспроизводительная продуктивность овец

Показатели	Годы		
	2008	2009	2010
Количество овцематок на начало года	14781	15586	16016
Получено ягнят, всего, гол.	15076	15897	16016
Получено ягнят на 100 овцематок	102	102	100

Из данных таблицы следует, что ежегодно хозяйство получает по 102 ягненка на 100 овцематок, то есть плодовитость маток составляет 102%. Это значит, что в СПК имени Ю.А. Гагарина далеко не полностью используется потенциал данной породы.

Одним из источников получения доходов является реализация племенных животных. Сельскохозяйственным производственным кооперативом в течение последних трех лет были реализованы матки, ярки и переярки (табл. 2).

Таблица 2

Реализация племенных животных

Половозрастные группы	Годы					
	2008		2009		2010	
	элита	1 класс	элита	1 класс	элита	1 класс
Матки и переярки	-	-	-	-	-	1765
Ярки-годовики, гол.	1700	500	539	161	-	-
Ярки текущего года рождения, гол.	3421	1800	-	-	-	-
Итого	5121	2300	539	161	-	1765
Реализационная стоимость, руб.	14141475		1596000		4236000	

Данные таблицы свидетельствуют о том, что наиболее удачным годом по реализации племенных животных является 2008 год. В этом году было реализовано 5121 элитных животных и 2300 овец 1 класса, реализационная стоимость которого составила 14141475 руб. В последующие годы количество реализованных животных уменьшилось: в 2009 году до 700 голов, в 2010 году до 1765 голов.

Ведение любой отрасли животноводства зависит от таких важных показателей, как выручка от реализованной продукции, ее себестоимости, прибыли и рентабельности. Экономические показатели отрасли овцеводства представлены в таблице 3.