

ресурсов отечественной и зарубежной селекции Научно-практические рекомендации/Под общей редакцией Ю.А. Колосова.п. Персиановский, 2011.– 19 с.

9. Колосов Ю.А., Дегтярь А.С., Широкова Н.В., Софков В.В. Рост и мясные качества молодняка овец различного происхождения//Овцы, козы, шерстяное дело.– 2013.– № 1.– С. 32–33.

10. Колосов Ю.А., Засемчук И.В., Дегтярь А.С., Широкова Н.В. Методическое пособие к лабораторно-практическим занятиям по курсу «Овцеводство и козоводство»//Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования Донской государственной аграрный университет.п. Персиановский, 2011.

11. Колосов Ю.А., Шихов С.В. Продуктивность молодняка породы советский меринос и ее помесей с эдильбаевскими баранами//Овцы, козы, шерстяное дело.– 2006.– № 3.– С. 7–9.

12. Колосов, Ю.А. Эффективность двух- и трехпородного скрещивания для повышения уровня и качества мясной продук-

тивности овец/Ю.А. Колосов, А.С. Дегтярь//Овцы, козы, шерстяное дело.– 2008.– № 2.– С. 31–34.

The results of the study of the chemical composition, biological value and technological properties of meat from rams of different origin.

Keywords: *Sales, edilbaevskaya breed, breed Texel, the chemical composition of meat, fat, tryptophan, hydroxyproline, moisture content.*

Колосов Юрий Анатольевич, докт.с.-х. наук, профессор

Дегтярь Анна Сергеевна, канд.с.-х. наук, доцент
Ганзенко Евгений Александрович, соискатель
Донской государственной аграрный университет,
346493, Ростовская обл., п. Персиановский.
Тел. 8 (86360) 3-61-50

УДК: 636.32/38.082

НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ В ОВЦЕВОДСТВЕ ЗАБАЙКАЛЬЯ

Т.Н. ХАМИРУЕВ, В.Г. ЧЕРНЫХ, И.В. ВОЛКОВ

ФГБНУ Научно-исследовательский институт ветеринарии
Восточной Сибири

В статье дана краткая характеристика полученных новой полугрубошерстной агинской пород овец.

Ключевые слова: *овцы, скрещивание, забайкальская тонкорунная порода, агинская полугрубошерстная порода.*

Овцеводство в Забайкалье в силу природно-климатических условий играет важнейшую роль в жизни местного населения, во многом определяя его экономическое благополучие и быт [1].

В прошлом на территории края разводили аборигенных бурятских овец, которые хорошо вписывались в быт местного населения, покрывая потребности в мясе, служа источником для получения шерсти и овчин, идущих на изготовление одежды, обуви, войлочных и других изделий, крайне необходимых для жизнеобеспечения в суровых условиях проживания.

Грубошерстные овцы наиболее рационально используют природные пастбища с изреженной растительностью, которые часто малопригодны по ботаническому составу к другим показателям для использования другими видами сельскохозяйственных животных [2].

К середине XX в. грубошерстное овцеводство было полностью преобразовано в тонкорунное. В последнее время тонкорунное овцеводство в связи с резким снижением спроса и цены на шерсть всех видов, включая тонкую, стало базой для создания других направлений, которые более соответствуют современным экономическим требованиям. Основное внимание при этом обращается на повышение мясной производительности овец. [3].

В современных условиях мясо-баранины основной экономически значимый показатель овец всех направлений продуктивности. Новым направлением в овцеводстве Забайкалья становится полугрубошерстное.

Работа по созданию новой – агинской полугрубошерстной породы овец продолжалась около 20 лет: была начата в 1988 г. патент на селекционное достижение № 3698 выдан 13.08.2007 г. [4]. Основой для создания полугрубошерстных овец послужили матки забайкальской тонкорунной породы, которых скрещивали с производителями кучугуровской грубошерстной и казахской, каргалинской полугрубошерстными породами Овцы агинской породы хорошо приспособлены к суровым условиям круглогодичного пастбищного содержания в Забайкалье. Бараны и матки комолые. Профиль головы горбоносый. Уши полусвислые. Форма туловища прямоугольная, холка, спина и поясница средней ширины. Ноги крепкие, правильно поставленные, длинные, индекс длинноногости – 54%.

Хвост короткий, имеет жиротложение в виде одной подушки. Окраска руна и кроющего волоса белая. Оброслость рунной шерстью головы – выше или на уровне линии глаз, передних и задних ног – выше или на уровне запястных и скакательных суставов. Живая масса взрослых баранов – производителей – 85–90 кг, маток – 55–58 кг.

Руно косичного строения, состоит из пуха, ости и переходных волокон. Тонина пуха в среднем 27–28 мкм, ости – 75–77 мкм. Длина пуха – 8–9,5 см, ости – 15–17 см. Разрывная нагрузка шерсти высокая –

11,8 сН/текс у баранчиков и 12,6 сН/текс – у ярочек. Соотношение ости и пуха в шерсти узкое – 3,5–4,0. Настиг шерсти в мытом волокне у баранов – 1,2–2,5 кг, у маток – 1,4–1,6 кг. Шерсть пригодная для производства суконных, трикотажных и ковровых изделий.

Плодовитость – 110–115%, молочность около 100 кг за лактацию.

Овцы агинской породы используются в основном для получения экологически чистой, биологически полноценной и экономически дешевой баранины.

Ягнята в 4-мес. возрасте имеют живую массу в среднем – 30–32 кг, в возрасте 7 мес. – 40–43 кг, убойный выход составляет 50% и более. К полуторагодовалому возрасту они достигают 81,3% от живой массы взрослых маток. Выход ягнят в хозяйственных условиях составляет 100–118 процентов.

Бараны и матки комолые, оброслость ног до скакательного сустава. Морда горбоносая, уши большие полусвислые.

Овцы агинской полугрубошерстной породы являются прекрасным производителем мяса при минимальных затратах. Так, производство мяса на начальную голову в хозяйственных условиях составляет 20–22 кг против 10–12 кг мяса, получаемой от овец забайкальской тонкорунной породы [5].

В настоящее время разведением и селекцией овец данной породы занимаются племенной завод СПК «Родина» Дульдургинского района и 2 племенных репродуктора АКФ им. Ленина и ООО «Гэрэл» Могойтуйского района, общее поголовье чистопородных овец желательного типа в которых составляет около 25 тыс. гол.

Овцы агинской породы пользуются большим спросом не только в Забайкальском крае, но и в других ре-

гионах РФ: республиках Бурятия и Алтай, Иркутской и Сахалинской областях, Приморском крае.

ЛИТЕРАТУРА

1. Волков И.В., Хаамируев Т.Н. Тонкорунное овцеводство Забайкалья.//Современное состояние и перспективы научного обеспечения сельского хозяйства Восточной Сибири: Мат-лы между. науч.-практич. конф.– Чита, 2013.– С. 95–98.

2. Хаамируев Т.Н. Генофонд аборигенной бурятской овцы/Т.Н. Хаамируев, В.А. Тайшин//Молодёжь и наука Забайкалья: II молодёжная науч. конф.– Чита: ИПРЭК СО РАН, 2011.– С. 60–64.

3. Ерохин А.И., Котарев В.И., Ерохин С.А. Овцеводство/Под редакцией А.И. Ерохина.– Воронеж: ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ, 2014.– 450 с.

4. Волков И.В., Хаамируев Т.Н., Черных В.Г. и др. Овцы. *Ovis aries*. Тип хангильский. Патент RUS 681230.06.2011.

The article presents the results of many years of work summary to transform zabaikalskaya fine-fleeced breed of sheep summarizes the obtained specimens of productive performance.

Key words: sheep, crossbreeding, zabaikalskaya fine-fleeced breed of sheep, Aginskaya breed, hangilsky type, productivity.

Хаамируев Тимур Николаевич, канд.с.-х. наук, доцент,

Черных Валерий Георгиевич, доктор вет. наук, профессор,

Волков Иван Васильевич, ст. науч. сотр. ФГБНУ НИИВ Восточной Сибири, тел. (3022) 23-15-24

УДК 636.

ТАДЖИКСКАЯ МЯСО-САЛЬНО-ШЕРСТНАЯ ПОРОДА ОВЕЦ

Ю.А. ЮДИН

Таджикский аграрный университет имени Шириншоха Шотемур

В статье дается характеристика продуктивности и биологических особенностей таджикской мясо-сально-шерстной породе овец.

Ключевые слова: курдючные овцы, мясо-сальные качества, баранина, шерстная продуктивность

В СССР большое внимание уделялось увеличению настига и повышению качества овечьей шерсти. Это было обусловлено тем, что этот вид сырья был полностью востребован и высоко ценился.

Овцы гиссарской породы при высокой мясосальной продуктивности имеют низкие настиги грубой, низкого качества шерсти. Поэтому не случайно был проявлен интерес к изысканию путей повышения шерстной продуктивности овец этой породы.

Скрещивание курдючных овец с тонкорунными и полутонкорунными, показало, что настиг и качество

шерсти у помесей значительно улучшаются, но при этом теряется курдюк и снижается мясо-сальная продуктивность (1).

Утеря курдюка крайне нежелательна. Жизнедеятельность курдючных овец в периоды недокорма поддерживается за счет жира, накопленного в курдюке, который является резервным источником питательных веществ и воды.

Поэтому в качестве породы, улучшающей шерстную продуктивность гиссаров, была выбрана сараджинская полугрубошерстная.

Автор таджикской породы Г.А. Алиев (1963) выбор сараджинских овец объясняет так: «Обе скрещиваемые породы относятся к курдючным мясо-сальным, выведены в сравнительно сходных природных условиях; с сараджинских овец при этом получают высококачественную ковровую шерсть, а гиссары дают много мяса и жира.»