

овчин, острый дефицит чабанов, высококвалифицированных специалистов, особенно селекционеров, ветеринаров, недостаточная государственная поддержка племенного овцеводства.

Устранение этих и других недостатков будет способствовать сохранению, совершенствованию, повышению конкурентоспособности и рентабельности романовского овцеводства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Селекционно-племенные мероприятия по сохранению и совершенствованию генофонда романовской породы овец / В.Ф. Максименко, М.Н. Костылев, Н.С. Фураева, В.И. Хрусталева, И.В. Михайлова, Н.Н. Макарова, И.А. Лапина. Ярославль, 2010. 136 с.

2. Ерохин А.И., Карасев Е.А., Ерохин С.А. Романовская порода овец: состояние, совершенствование, использование генофонда. М.: Росинформаротех, 2005. 329 с.

3. Карасев Е.А., Костылев М.Н., Галкина Т.П. Рекомендации по технологии производства продукции в романовском овцеводстве. М: ФГУ РЦСК, 2009. 109 с.

The state of the tribal base in Russian Federation and the dynamic of the number of Romanov sheep breed is shown in the article. The analysis of the productive qualities (live weight, wool production), indicators of reproduction.

Key words: Romanov sheep breed, productivity, genealogical structure, appraisal, Yaroslavl region.

Фураева Нина Серафимовна канд. с.-х. наук, зам. гендиректора, Хрусталева Валентина Ивановна нач. информ.-аналит. отдела, Соколова Светлана Ивановна, вед. зоотехник информ.-аналит. отдела, ОАО «Ярославское» по племенной работе, тел. (4852) 57-94-71; Григорян Лидия Никифоровна, канд. с.-х. наук, завотделом селекции и разведения овец, ВНИИплем, тел. (495) 515-75-91; Марзанов Нурбий Сафарбиевич, доктор биол. наук, профессор, ВИЖ.

УДК 636.32/.38.082

ЧИСЛЕННОСТЬ И ПЛЕМЕННАЯ БАЗА ПОЛУГРУБОШЕРСТНЫХ И ГРУБОШЕРСТНЫХ ПОРОД ОВЕЦ, РАЗВОДИМЫХ В РОССИИ

Л.Н. ГРИГОРЯН, С.А. ХАТАЕВ

Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела

Представлены данные о численности овец основных полугрубошерстных и грубошерстных пород в сельскохозяйственных предприятиях Российской Федерации и их племенной базе.

Ключевые слова: полугрубошерстные и грубошерстные породы овец, племенная база, бонитировка, классный состав, настриг шерсти, выход ягнят, реализация племенных овец.

В сельскохозяйственных предприятиях Российской Федерации разводят, наряду с тонкорунными и полутонкорунными породами овец, 2 полугрубошерстные (численность на начало 2014 г. равнялась 35,5 тыс. гол. или 0,8 % от общего поголовья в этой категории хозяйств) и 11 грубошерстных пород (1 млн. 283,1 тыс. гол., 30,6 %) (табл. 1).

В настоящее время наиболее многочисленными породами являются: среди грубошерстных овец – карачаевская (308,8 тыс. гол.), тувинская короткожирнохвостая (262,1 тыс. гол.), андийская (170,0 тыс. гол.), эдильбаевская (141,9 тыс. гол.) и лезгинская (127,0 тыс. гол.); среди полугрубошерстных – агинская (20,3 тыс. гол.).

В 2013 г. по сравнению с предыдущим годом возросло поголовье овец грубошерстных пород – андийской (на 3,2 %), лезгинской (на 3,1 %) и романовской (на 3,2 %). Уменьшилась численность овец пород: каракульской (на 12,9 %), карачаевской (на 8,9 %) и эдильбаевской (на 8,7 %).

По сравнению с 2000 г. численность грубошерстных и полугрубошерстных овец в с.-х. предприятиях увеличилась в 5,3 раза, а их доля от общего поголовья овец – на 25,2 %. За этот период количество овец андийской породы увеличилось в 11,0 раз, карачаевской – в 6,6, лезгинской – в 2,5, романовской – в 4,0,

тувинской короткожирнохвостой – в 3,9 и эдильбаевская – в 9,8 раза. Количество овец калмыцкой породы за 8 лет возросло в 7,9 раза. В 2000 г. практически не было в этой категории хозяйств овец тушинской породы, а в 2010 и 2013 гг. это – одна из наиболее многочисленных пород.

Полугрубошерстное овцеводство – новое направление в России. В качестве нового селекционного достижения апробирована и допущена к использованию на территории нашей страны агинская порода овец в 2007 г., бурятская – в 2006 г., однако за прошедший период их численность существенно не изменилась.

В 2013 г. в с.-х. предприятиях пробонитировано и просмотрено 21,0 тыс. полугрубошерстных овец и 384,6 тыс. гол. грубошерстных. Среди пробонитированных овец всех направлений продуктивности полугрубошерстные овцы составили 1,7 %, грубошерстные – 31,6 %.

Качественный состав овец следующий: доля элитных взрослых производителей полугрубошерстных и грубошерстных пород составляла 100 и 96 %, ремонтных баранов – 88 и 77 %; к классам элита и первому отнесено маток – 100 и 90 %, ярок-годовиков – 100 и 91 % соответственно. В целом в 2013 г. классный состав овец был практически на одном уровне с предыдущим годом.

Материалы бонитировки показывают, что лучший качественный состав овец имеют грубошерстные породы – бубубей (98 %), калмыцкая (96 %), каракульская (99 %), тушинская (96 %), романовская (98 %).

Племенная база грубошерстного овцеводства на начало 2014 г. была представлена 86 племенным ор-

ганизациями, в т. ч. 12 племенными заводами, 57 племенными репродукторами и 17 генофондными хозяйствами, в которых сосредоточено 417,1 тыс. овец (32,5% от численности грубошерстных овец в сельхозпредприятиях), в том числе — 275,5 тыс. маток (табл. 2).

Племенная база калмыцкой породы представлена 3 племенными репродукторами, в которых насчитывалось 18,2 тыс. овец (56,2% от численности овец данной породы в сельхозпредприятиях), в том числе 13,5 тыс. маток. Все племенные овцы сосредоточены в Республике Калмыкия.

Таблица 1

Динамика численности овец с неоднородной шерстью в разрезе пород в сельскохозяйственных предприятиях, тыс. гол.

Породы	Абсолютная численность, тыс. гол.				Относительная численность, %*			
	Год				Год			
	2000 [1]	2005 [2]	2010 [3]	2013 [4]	2000	2005	2010	2013
Полугрубошерстные, в т. ч.	—	—	33,2	35,5	—	—	0,78	0,85
агинская	—	—	20,3	20,3	—	—	0,48	0,48
бурятская	—	—	12,9	15,2	—	—	0,30	0,36
Грубошерстные, в т. ч.	241,8	541,6	1118,6	1283,1	5,38	13,24	26,33	30,60
агинская степная	—	12,6	—	—	—	0,31	—	—
андийская	15,4	40,5	113,7	170,0	0,34	0,99	2,68	4,06
буубей	—	—	20,9	29,4	—	—	0,49	0,70
калмыцкая	—	4,1	5,8	32,4	—	0,10	0,14	0,77
каракульская	28,1	40,0	40,8	35,7	0,63	0,98	0,96	0,85
карачаевская	46,7	69,1	234,7	308,8	1,04	1,69	5,52	7,37
кулундинская	—	3,2	—	—	—	0,08	—	—
лезгинская	51,4	120,7	138,9	127,0	1,14	2,95	3,27	3,03
монгольская	—	4,0	17,9	—	—	0,10	0,42	—
осетинская	2,2	3,5	4,3	3,4	0,05	0,08	0,10	0,08
романовская	16,3	16,8	59,0	64,9	0,36	0,41	1,39	1,55
тувинская короткожирнохвостая	66,7	209,1	272,4	262,1	1,49	5,11	6,41	6,25
тушинская	0,5	2,3	113,3	107,5	0,01	0,06	2,67	2,56
эдильбаевская	14,5	15,7	96,9	141,9	0,32	0,38	2,28	3,38
Всего грубошерстных и полугрубошерстных овец	241,8	541,6	1151,8	1318,6	5,38	13,24	27,11	31,45

*% рассчитан от общей численности овец в сельскохозяйственных предприятиях.

Таблица 2

Динамика племенной базы грубошерстных и полугрубошерстных овец в разрезе пород (все виды племенных организаций)

Породы	Кол-во организаций			Численность овец, тыс. гол.			Настриг чистой шерсти с 1 гол, кг			Отбито ягнят от 100 маток, гол.		
	Год			Год			Год			Год		
	2000 [1]	2010 [3]	2013 [4]	2000	2010	2013	2000	2010	2013	2000	2010	2013
Полугрубошерстные, в т. ч.	—	5	4	—	33,3	25,4	—	1,0	1,3	—	88	95
агинская	—	3	3	—	20,4	20,3	—	1,1	1,3	—	91	95
бурятская	—	2	1	—	12,9	5,1	—	0,9	1,5	—	84	96
Грубошерстные, в т. ч.	33	88	86	72,4	393,2	417,1	1,5	0,9	1,0	85	83	95
андийская	—	1	3	—	3,6	12,2	—	1,3	1,5	—	90	95
буубэй	—	1	1	—	5,2	8,1	—	0,9	1,2	—	90	90
калмыцкая	—	—	3	—	—	18,2	—	—	1,3	—	—	100
каракульская	3	4	4	21,1	36,2	33,7	2,6	1,3	1,8	80	81	82
карачаевская	5	16	12	33,6	140,1	137,8	1,0	0,8	0,9	79	79	90
лезгинская	2	1	2	3,6	1,6	3,8	1,5	1,4	1,5	84	87	97
монгольская	—	1	—	—	15,9	—	—	1,0	—	—	92	—
осетинская	—	1	—	—	3,4	—	—	0,9	—	—	91	—
романовская	17	35	28	7,9	15,9	19,1	0,7	0,8	1,0	161	194	192
тувинская короткожирнохвостая	4	15	14	Нет данных	109,2	115,2	—	0,8	0,8	—	70	92
тушинская	—	—	2	—	—	5,1	—	—	1,7	—	—	93
эдильбаевская	2	13	17	6,2	62,1	63,3	1,1	1,3	1,3	88	93	100

В настоящее время по каракульской породе овец имеется 4 племенных репродуктора с общим поголовьем овец 33,7 тыс. гол., в том числе маток — 22,1 тыс. гол. Основное поголовье племенных овец каракульской породы находится в Республике Калмыкия (30,5 тыс. гол., в т. ч. маток — 19,9 тыс. гол.). К сожалению, ведущий племенной завод по каракульской породе — КПЗК «Приволжский» Астраханской области с 2014 г. не имеет свидетельства на право деятельности в области племенного животноводства.

Обширная племенная база имеется по карачаевской породе овец, которая состоит из 5 племенных заводов (88,1 тыс. овец, в том числе 66,8 тыс. маток) и 7 племенных репродукторов (49,7 и 34,0 тыс. гол.). Доля племенных овец от их общей численности в с.-х. организациях составляет 44,6%. В Карачаево-Черкесской Республике сосредоточена основная база племенных овец карачаевской породы (5 племенных заводов и 4 племенных репродуктора, в которых 111,2 тыс. овец, в том числе — 85,4 тыс. овец).

По романовской породе — 28 племенных организаций, включающих 2 племенные заводы (овец — 2468 гол., в т. ч. 820 маток), 17 племенных репродукторов (10112 и 4393 гол. соответственно) и 9 генофондных хозяйств (6558 и 2272 гол.). Общая численность племенных овец романовской породы в организациях по племенному животноводству 19,1 тыс. гол. (29,5% от поголовья овец в сельхозпредприятиях), в том числе 7,5 тыс. маток. Зона разведения племенных овец романовской породы включает 13 регионов России, однако наиболее значительная их доля приходится на области: Ярославскую (10 организаций, 8167 племенных овец, в том числе 2959 маток), Рязанскую (2, 2311 и 920 гол. соответственно), Ивановскую (3, 2162 и 810 гол.) и Московскую (1, 1453 и 753 гол.).

Племенная база тувинской короткожирнохвостой породы овец в Республике Тыва включает 14 племенных организаций, в которых содержалось на начало 2014 г. 115,8 тыс. овец, в том числе 68,5 тыс. маток (44,2% от численности овец данной породы в сельхозпредприятиях); из них в 3 племенных заводах содержалось 29,9 тыс. овец, среди которых — 18,6 тыс. маток; в 10 племенных репродукторах — 82,5 и 46,9 тыс. гол., в одном генофондном хозяйстве — 4,4 и 3,0 тыс. гол. соответственно.

В одиннадцати регионах пяти федеральных округов Российской Федерации находятся 17 племенных организаций по разведению племенных овец эдильбаевской породы. Общее количество племенных овец 61,3 тыс. гол. (43,2% от их численности в сельхозпредприятиях), в том числе 38,8 тыс. маток. Виды племенных организаций по данной породе овец следующие: 1 племенной завод, насчитывающий 9,3 тыс. овец, в том числе 3,9 тыс. маток; 15 племенных репродукторов (52,0 и 34,9 тыс. гол. соответственно), 1 генофондное хозяйство (4,4 и 3,0 тыс. гол.). Наиболее значительная часть племенных овец эдильбаевской породы сосредоточена в Астраханской области, где в 4 племен-

ных репродукторах содержалось 23,6 тыс. овец, из них — 15,0 тыс. маток, и в одном генофондном хозяйстве — 4,4 и 3,0 тыс. гол. соответственно.

По породе буубэй — один племенной завод в Республике Бурятия, в котором 8,1 тыс. гол. (27,6% от численности овец данной породы в СХП), в том числе 6,5 тыс. маток.

В Республике Дагестан племенные овцы андийской породы имелись в одном племенном репродукторе и двух генофондных хозяйствах (общее поголовье овец 12,2 тыс. гол., в том числе маток — 9,8 тыс. гол.). По два генофондных хозяйства было по породам лезгинской (3,8 тыс. гол. и 2,4 тыс. маток) и тушинской (5,1 и 3,8 тыс. гол.).

По полугрубошерстным породам — 2 племенных заводов и 2 племенных репродуктора с общей численностью племенных овец 25,4 тыс. гол., в том числе 14,2 тыс. маток. По агинской породе имеется 1 племенной завод и 2 племенных репродуктора, в которых 20,3 тыс. овец, в том числе 11,1 тыс. маток; по бурятской породе — 1 племенной завод (5,1 тыс. овец, в том числе 3,1 тыс. маток). Зоной разведения агинской породы овец является Забайкальский край, бурятской породы — Республика Бурятия.

В 2013 г. в племенных хозяйствах всех категорий по грубошерстным породам овец настриг чистой шерсти с одного животного, имевшегося на начало года, составил 1,0 кг, в племенных заводах — 0,9 кг; по полугрубошерстным породам — 1,3 и 1,3 кг. Настриг чистой шерсти в расчете на остриженное животное равнялся соответственно 1,2 и 1,1, 1,6 и 1,6 кг.

В племенных организациях всех категорий по грубошерстным овцам в расчете на 100 маток отбито 94 ягнят, в том числе в племенных заводах — 93 гол., в племенных репродукторах — 95 гол., в генофондных хозяйствах — 105 гол.; по полугрубошерстным — соответственно 95, 99 и 90 гол.

В племенных заводах по романовскому овцеводству в расчете на 100 маток отбито 195 ягнят, в племенных репродукторах — 182 гол., в генофондных хозяйствах — 225 гол.

По сравнению с 2000 г. увеличилась численность племенных овец грубошерстных пород в 5,8 раза, выход ягнят к отбивке в расчете на 100 племенных маток — на 10 гол.

Наиболее высокие показатели продуктивности в 2013 г. достигнуты: по агинской породе в колхозе «Родина» Забайкальского края (настриг чистой шерсти на одну овцу, имевшуюся на начало года, составил 1,2 кг, на остриженную — 1,7 кг, получено и отбито в расчете на 100 маток по 100 ягнят); по андийской породе в генофондном хозяйстве СПК «Гурхел» Республики Дагестан (1,5 и 1,6 кг, 97 и 96 гол. соответственно), калмыцкой — в племрепродукторе СПК «Харба» Республики Калмыкия (1,2 и 1,2 кг, 100 и 101 гол.); карачаевской — в племзаводах ООО ПЗ «Махар» (0,9 и 1,0 кг, 92 и 92 гол.), СПК ПЗ «Агролаба» (0,9 и 0,9 кг, 95 и 95 гол.), СПК ПЗ «Заря» (0,7 и 0,9 кг, 96 и 90 гол.) Карачаево-Черкесской Республики, в племрепродукторах ООО «Дарган» (1,0

и 1,0 кг, 95 и 93 гол.), ООО «Эльбрус Агроинвест» (1,3 и 0,9 кг, 93 и 93 гол.) Кабардино-Балкарской Республики; *тувинской короткожирнохвостой* – в племзаводе СПК «Бай-Хол» (0,9 и 1,6 кг, 100 и 100 гол.), племрепродукторах ГУП «Бай-Тал» (0,8 и 0,9 кг, 97 и 97 гол.), СПК «Биче-Тей» (0,7 и 0,8 кг, 92 и 92 гол.) Республики Тыва; *эдилбаевской* – в племзаводе ООО «Волгоград – Эдилбай» Волгоградской области (1,6 и 1,7 кг, 107 и 106 гол.); в племрепродукторах ООО АПК «Александровское» Воронежской обл. (118 и 112 гол.); ООО «Лебедь» (1,2 и 1,5 кг, 102 и 102 гол.), ООО «НасипПлемИнвест» (1,1 и 1,3 кг, 102 и 101 гол.) Астраханской обл., ООО «Олинг» Республики Калмыкия (1,5 и 1,5 кг, 100 и 100 гол.).

Среди племенных хозяйств по *романовской породе* наиболее высокие показатели выхода ягнят на 100 маток при отбивке были в племенных репродукторах СПК «Ленинский путь» Ивановской обл. (234 гол), ООО «АПХ «Унгор» Рязанской обл. (227 гол.), ООО «Атис» СХ (256 гол.), Ярославской обл., ООО «Евролайн» Московская обл. (201 гол.), ООО «Хутор. Ру» Тамбовской обл. (234 гол.), в генофондных хозяйствах КХ Абдулатипова С.М. (323 гол.), ООО «АФ Земледелец» (249 гол), ООО «Дружба» (226 гол.), ООО «Заречье» (212 гол.) Ярославской обл.

Несмотря на высокую долю племенных овец в с.-х. предприятиях, положение по некоторым породам неудовлетворительное. Низкая доля племенных овец по породам: лезгинской (3,0% от поголовья овец данной породы в сельхозпредприятиях), андийской (7,2%), тушинской (4,7% соответственно).

Общие объемы реализации племенных грубошерстных овец в 2013 г. составили 68,5 тыс. гол., в том числе племенных баранов – 18,0 тыс. гол. Среди реализованных баранов доля животных класса элита составила 16%, первого класса – 25%, текущего года рождения – 59%. Классный состав реализованного маточного поголовья следующий: элита – 23%, I класс – 40%, текущего года рождения – 37%.

Племенных овец полугрубошерстных пород было реализовано 1147 гол., в том числе баранов – 230 гол., из них класса элита 11%, остальные – текущего года рождения; среди реализованного маточного поголовья доля животных первого класса – 21%, текущего года рождения – 73%.

В расчете на 100 маток в целом по грубошерстным породам реализовано 26,2 гол. племенных овец, по полугрубошерстным – 7,8 гол.

По сравнению с предыдущим годом объемы реализации грубошерстных овец увеличились на 15,7%, а с 2000 г. – в 51,5 раза. Количество реализованных полугрубошерстных овец за 2013 г. уменьшилось на 39,1%.

Лучшие показатели по реализации племенных овец по породам: карачаевской (в расчете на 100 племенных маток продано 42,3 гол. племенных животных), эдилбаевской (32,3 гол.), лезгинской (20,2 гол.), осетинской (50,8 гол.). Мало продано племенных овец

породы бубей (в расчете на 100 племенных маток реализовано 10,4 гол.), каракульской (2,4 гол.); полугрубошерстной агинской породы (5,2 гол.).

Общие объемы реализации племенных овец романовской породы сократились по сравнению с предыдущим годом в 1,6 раза, а в расчете на 100 племенных маток – в 2,5 раза. Высокие показатели по реализации племенных овец этой породы в расчете на 100 племенных маток были в племенных репродукторах СПК «Ленинский Путь» Ивановской обл. (238 гол.), ООО «Евролайн» Московской обл. (133,3 гол.), ООО «Хутор. Ру» Тамбовской обл. (75,8 гол.), ООО «Ираф-Агро» Республики Северная Осетия (111,6 гол.), в генофондном хозяйстве ПСК «Родина» Ярославской обл. (81,7 гол.).

В целом неудовлетворительные экономические условия для развития тонкорунного и полутонкорунного овцеводства, вызванные отсутствием цивилизованного рынка основной продукции отрасли – шерсти и ее реализацией по демпинговым ценам, способствовали существенному расширению зоны разведения более выносливых и менее требовательных к условиям содержания грубошерстных овец за счет вытеснения животных тонкорунных и полутонкорунных пород. В результате этого за анализируемый период (13 лет) общая численность грубошерстных овец увеличилась в 5,3 раза, а племенных животных – в 5,8 раза, выход ягнят к отбивке в расчете на 100 племенных маток возрос на 10 гол. Значительно расширилась реализация в племенных целях овец грубошерстных пород.

ЛИТЕРАТУРА

1. Ежегодник по племенной работе в овцеводстве и козоводстве в хозяйствах Российской Федерации (2000 год) / С.А. Данкверт, С.Ф. Костров, И.М. Дунин [и др.]. М.: ГНУ ВНИИплем, 2001. 225 с.
2. Ежегодник по племенной работе в овцеводстве и козоводстве в хозяйствах Российской Федерации (2005 год) / И.М. Дунин, Х.А. Амерханов, Л.Н. Григорян [и др.]. М.: ФГНУ ВНИИплем, 2006. 325 с.
3. Ежегодник по племенной работе в овцеводстве и козоводстве в хозяйствах Российской Федерации (2010 год) / И.М. Дунин, В.В. Шапочкин, Х.А. Амерханов [и др.]. М.: ФГНУ ВНИИплем, 2011. 262 с.
4. Ежегодник по племенной работе в овцеводстве и козоводстве в хозяйствах Российской Федерации (2013 год) / И.М. Дунин, В.В. Лабинов, Х.А. Амерханов [и др.]. М.: ФГБНУ ВНИИплем, 2014. 357 с.

The article presents data on the number of the main semi-coarse wool and coarse wool sheep breeds and their pedigree base in agricultural enterprises of the Russian Federation.

Key words: *semi-coarse wool and coarse wool sheep breeds, breeding farms, appraisal of sheep, the class structure, the wool clip, the output of lambs, the realization of pedigree sheep.*

Григорян Лидия Никифоровна, канд. с.-х. наук, завотделом селекции и разведения овец, e-mail: bonovsa@mail.ru, тел. (495) 515-75-91, Хатагаев Салауди Абдулхаджиевич, доктор с.-х. наук, вед. науч. сотрудник отдела селекции и разведения овец, e-mail: bikamag@jandex.ru, ВНИИплем.