

риал, подобрав соответствующих производителей (в количестве, установленном методикой по каждой комбинации), и начать плановую работу по выведению новых пород.

4. Одновременно нужно произвести в намеченных совхозах отбор из метисных стад лучших, наиболее ценных животных, выделив их в отдельные отары, с тем чтобы начать с ними работу по разведению «в себе» и, закрепляя наиболее ценные хозяйственно-полезные при-

знаки этих метисов, вывести новую породу овец на базе имеющихся метисов.

5. Организовать в августе 1934 г. курсы по подготовке специалистов-селекционеров для этих совхозов.

Вот те основные мероприятия, которые обеспечат начало плановой работы по выведению своих пород овец, вполне приспособленных для тех районов, где продвижение культурного овцеводства на данном этапе встречает большие трудности.

Г. ЕРМАКОВ И А. ВЕЛИКОВСКИЙ

АВСТРАЛИЙСКИЕ МЕРИНОСЫ В НАШИХ УСЛОВИЯХ

Для ускорения роста поголовья тонкорунных овец в течение первой пятилетки было импортировано около 150 тыс. тонкорунных овец, в том числе из Австралии 7500 голов австралийских мериносов.

В отличие от рамбулье и прекосов введенные австралийские овцы не предназначались для улучшения нашего грубошерстного овцеводства, а исключительно для количественного увеличения тонкорунного поголовья страны.

Австралийские овцы являются чисто шерстным типом мериносовых овец. По своему живому весу они мало отличаются от наших новокавказских мериносов: это мелкие, очень подвижные животные. Одной из отличительных особенностей австралийских овец являются почти свободные от рунной шерсти морда и ноги, что австралийцы считают достоинством хорошего пастбищного животного. По характеру шерстной продуктивности австралийские мериносы имеют преимущественно длинную, камвольную шерсть 60—64 качества, руно очень плотное и уравненное по всему туловищу. Одной из наиболее ценных особенностей шерстной продуктивности этих овец является высокий процент выхода чистой шерсти, который в условиях австралийского хозяйства бывает равен 48—55 и даже 60%.

Австралийские овцы происходят от мериносов типа электораль, введенных из Германии. В последующие годы эти овцы улучшались американскими и, частично, французскими рамбулье. В результате такого улучшения и селекционной работы был создан тип камвольной австра-

лийской мериносовой овцы, вполне приспособленной к условиям Австралии.

Этот тип овцы отличается очень большой выносливостью и нетребовательностью в отношении ухода, содержания и кормления. Круглый год австралийские овцы проводят на пастбищах с довольно скудным травостоем.

Австралийские овцы были размещены в 2 совхозах: «Червленые буруны», в Дагестане, и племхоз № 5 Азово-Черноморского края. Условия содержания и кормления были обычными для наших промышленных овцеводческих хозяйств, т. е. кормление в зимний период состояло исключительно из сена, а в летний — подножный корм довольно скудных целинных степей. И все же шерстная продуктивность их такова (см. табл. 1).

По данным годовых отчетов совхоза «Червленые буруны» шерстная продуктивность австралийских овец за ряд лет была равна (см. табл. 2).

Шерстная производительность у взрослых баранов до 1932 г. в среднем равнялась по обоим хозяйствам 7,9—9,7 кг, достигая у отдельных животных максимума в 12 кг. Из приведенных данных видно, что настриг шерсти у животных в 2-летнем возрасте, т. е. уже выращенных в наших хозяйствах, не уступает настригу взрослых австралийских импортных овец. Если отбросить данные настригов за 1930 г., как несколько преувеличенные в силу того, что шерсть имела в первый год стрижки более чем годовой рост, то мы обнаруживаем удивительную стабильность настригов в последующие годы и очень высокие средние показатели. Если еще принять во

Таблица 1

Возраст животных	Племхоз № 5			«Червленые буруны»				
	Год, за который получены данные	Количество голов	Средний настриг (в кг)	Колебания от — до (в кг)	Год, за который получены данные	Количество голов	Средний настриг (в кг)	Колебания от — до (в кг)
Матки старшего возраста	1930	93	5,35	3,2—7,0	1930	62	5,32	3,9—7,0
» » »	1930	232	5,30	1,9—6,9	1931	102	4,75	2,2—7,0
» » »	1931	98	4,57	2,8—6,6	1931	219	4,73	—
» » »	1931	233	4,89	2,2—8,0	1933	100	4,23	2,4—6,4
» » »	1932	72	4,24	2,4—5,8	—	—	—	—
» » »	1933	201	4,36	—	—	—	—	—
Матки 2 лет	1932	101	4,84	2,4—6,8	—	—	—	—
» 2 »	1933	91	4,27	—	1933	100	3,74	2,4—5,6
Ярки 1 года	1932	99	2,80	1,2—4,8	—	—	—	—
» 1 »	1933	144	2,80	1,2—6,5	1933	100	2,57	1,5—3,8

Таблица 2

Годы	Бараны взрослые		Матки взрослые		Молодняк баранчики		Молодняк ярочки	
	количество голов	средний настриг	количество голов	средний настриг	количество голов	средний настриг	количество голов	средний настриг
1930	143	9,5	3037	4,7	—	—	—	—
1931	104	9,7	3824	4,55	165	5,71	312	4,5*
1932	92	5,2	2550	4,4	678	3,1	1699	2,29**
1933	84	6,22	2567	4,2	246	3,75	354	3,21***

* Молодняк преимущественно 2 лет; ** молодняк преимущественно 1 года.

внимание процент выхода чистой шерсти, который у австрийских овец стоит значительно выше, чем у остальных мериносов, то мы должны будем констатировать исключительно высокую шерстную продуктивность австралийских овец, ко-

торые по количеству и качеству чистого шерстного волокна займут первое место среди других наших мериносовых овец.

Живой вес австралийских овец характеризуется следующими данными (живой вес взят весной после стрижки):

Таблица 3

Возраст животного	Племхоз № 5			«Червленые буруны»			
	Год, за который получены данные	Количество голов	Средний вес (в кг)	Колебания от — до (в кг)	Количество голов	Средний вес (в кг)	Колебания от — до (в кг)
Матки взрослые	1931	100	38,47	—	117	35,3	29—51
» » »	1932	224	42,0	32—58	—	—	—
» » »	1933	201	33,5	—	100	34,56	24—46
Ярки 1 года	1932	145	21,6	14—33	—	—	—
» 1 »	1933	106	27,93	—	100	23,4	16—35
Ягнята при рождении:							
Баранчики	1930	90	3,19	2—5,0	—	—	—
Ярочки	1930	94	3,08	1,8—5,1	—	—	—
Баранчики	1931	69	3,02	1,8—5,1	—	—	—
Ярочки	1931	82	2,70	1,8—5,0	—	—	—

По живому весу австралийские овцы являются довольно мелкими. Средний живой вес у взрослых баранов колеблется от 40 до 65. У баранчиков, выращенных у нас (в 2-летнем возрасте), — от

34 до 36 кг, у взрослых маток — от 33 до 42 кг.

Выход ягнят к числу родившихся живыми у австралийских овец за ряд лет был следующий:

Годы	Племхоз № 5				«Червленые буруны»			
	% яловости	% двойней	% выхода к концу окота	% выхода к моменту отбивки	% яловости	% двойней	% выхода к концу окота	% выхода к отбивке
1930	16,29	18,3	90,9	84,5	—	—	—	—
1931	10,58	19,63	—	65,25	18,85	15,79	88,53	73,42
1932	9,1	16,43	69,06	—	10,82	3,59	85,64	53,72
1933	7,84	22,83	69,88	66,03	11,91	5,31	74,96	—

Из таблицы 4 видно, что процент двойней среди австралийских овец невелик: по племхозу № 5 он колеблется от 16 до 22%, по «Червленным бурунам» — от 3 до 15%, процент выхода ягнят к концу окота равен 69—90 и к отбивке — 53—84. Повышенный отход молодняка австралийских овец не является следствием малой устойчивости этой породы в наших условиях, а объясняется исключительно плохой организацией случки, окота и воспитания молодняка. Отход молодняка и процент яловости по другим группам животных тех же совхозов стоит не ниже, чем у австралийских овец, а даже превышает его. Австралийские овцы в этом отношении, в сравнении с остальными животными тех же совхозов, дают значительно лучшие показатели.

Отход взрослых австралийских овец по совхозу «Червленые буруны» был равен:

Таблица 5

Возраст животных	Годы	% отхода
Старшего возраста	1930	17,8
2-х лет	1930	5,4
Молодняк	1930	73,7
Старшего возраста	1931	17,7
2-х лет	1931	13,5
Молодняк	1931	10,2
Старшего возраста	1932	42,4
Молодняк	1932	25,0

Отход по племхозу № 5 (молодняк и взрослые вместе — данные бухгалтерии):

1929 г.	6,2%
1930 »	4,4 племенные
1930 »	6,6 пользова-
	тельные

Сравнивая отход взрослых овец и молодняка 1 года по племхозу № 5 и совхозу «Червленые буруны», мы видим, что в племхозе № 5 отход взрослых и подовиков за 1929 и 1930 гг. не превышает

нормального процента отхода и стоит значительно ниже, чем у племенных овец рамбулье того же племхоза. В совхозе же «Червленые буруны» отход взрослых животных в три раза выше, чем в племхозе № 5 и в 1932 г. достигал 42,4%. Такой высокий процент отхода австралийских овец несомненно объясняется теми исключительно плохими условиями, в которых они находились в этом совхозе.

Из всего сказанного следует, что введенные к нам австралийские овцы представляют собой особенно ценный материал, не уступающий по своей шерстной продуктивности (в виде чистого шерстного волокна) ни одной из наших тонкорунных пород овец. Австралийские овцы в условиях наших степных, засушливых районов достаточно устойчивы и являются прекрасными пастбищными, нетребовательными животными.

Благодаря указанным ценным качествам австралийские овцы и в дальнейшем должны разводиться в себе. До настоящего времени количественному и качественному росту импортированных к нам австралийских овец не уделяется должного внимания. Необходимо из многотысячного общего поголовья овец совхоза «Червленые буруны» выделить австралийских овец, организовать из них специальную ферму или совхоз на территории совхоза «Червленые буруны».

Совершенно отсутствует какая бы то ни было селекционная работа с австралийскими овцами. Такое положение может привести к потере исключительно ценных шерстных качеств австралийской овцы. Необходимо теперь же приступить к углубленной селекционной работе с австралийскими овцами, выделив из них лучшие племенные группы, в которых и вести селекционную работу в объеме наших лучших племенных стад.