

V. Вследствие содержания стада на сухостепных пастбищах, а главное под влиянием зимних недостаточных норм кормления и содержания наблюдается снижение всех хозяйственно-полезных качеств импортной породы по следующим показателям: живой вес импортных маток снижается на 12% в 5-летнем возрасте; живой вес местных маток по сравнению с импортными в 3-летнем возрасте — меньше на 15%; настриг шерсти импортных маток в 5-летнем возрасте снижается на 30%; настриг шерсти местных маток в 3-летнем возрасте меньше настрига импортных маток того же возраста на 1,307 кг, или 27%. Многоплодие в последние 2 года снижается на 20%. Выход ягнят ко времени отбивки

в процентах к окотившимся маткам: в 1928 году — 84,5, в 1929 году — 67,2, в 1931 году — 92,0% и в 1932 году — 39,1%. Живой вес ягнят при рождении снижается за 2 года, с 1930 по 1932, на 0,723 кг, или 16,1%. Яловость маток по отдельным подам колеблется от 8,5 % до 12,1% и не дает резких отклонений по годам.

VI. Отход импортного стада от забоев в течение 5 лет в среднем составляет 7,2% за год с колебаниями от 3,6% до 14,3% по отдельным подам. Годовой отход местных прекосов, рожденных в 1928, 1929 и 1930 годах, в среднем составляет от 3,8 до 13,5% взрослого поголовья.

**В. КОНДРОВ**

## РАЗВЕДЕНИЕ МИХНОВСКИХ ОВЕЦ В БАШКИРИИ

До революции овцеводство Башкирии впадало в жалкое существование. И только при советской власти начинают приниматься меры к улучшению местных беспородных овец.

Для этого в Башкирию в 1929 году были завезены из ЦЧО (Воронежская губ. Острогожский район, Каменский овцеводческий союз по разведению михновских овец) михновские овцы: 343 маток и 23 барана.

В настоящее время михновские овцы распространены в целом ряде районов БашАССР: Дуванском, Дувано-Мечетлинском, Ново-Белокатайском, Верхнекигинском, Белорецком и Учалыином. Кроме того михновские овцы ввозились небольшими партиями в Стерлитамакский, Мраковский, Макаровский, Красноусольский и другие горно-лесные районы БашАССР. Наряду с ввозом михновских овец Башпаркомзем принял меры к организации племенных ОТФ. Последние организованы в следующих районах: Дуванском — в колхозах «Сеятель» и «Урал», Дуван-Мечетлинском — в колхозах Мечетлино и Алазаво и Учалыином — в колхозе «Батрак». Всего в колхозах БашАССР в настоящее время имеется 6 племенных ОТФ по разведению чистопородных михновских овец с поголовьем в 1 000 голов.

Бараны михновской породы были использованы для метизации местных крестьянских (короткохвостых и тощедлиннохвостых) овец.

В первое время для метизации имелось всего 100 голов баранов. Но затем количество баранов, участвующих в метизации, ежегодно увеличивается. В 1933/34 году уже работает 600 голов чистопородных михновских баранов и 750 метисов 1-й и 2-й генерации. При нормальной нагрузке в 50 овец-маток на барана ими будет метизировано 67 500 голов. Приплод, полученный от местных овец и михновских баранов, хорошего качества и очень вынослив.

Метисы 1-й и 2-й генерации дают до 3,2 кг и больше шерсти; шерсть достаточной крепости.

Условия Башкирии михновские овцы переносят очень хорошо, даже лучше, чем местные крестьянские овцы. Они очень нетребовательны в отношении корма и помещения, хорошо развиваются и дают очень незначительный процент отхода ягнят — не выше 3—5%. В племенной ОТФ колхоза «Сеятель», Дуванского района, отход ягнят составляет не более 3—4%. Такие великолепные результаты в значительной мере объясняются хорошим подбором колхозников-овцеводов в ОТФ. Она дала в текущем году 46 860 руб. дохода.

Средний живой вес маток равен 50 кг, баранов — 70 кг.

Настриг шерсти с михновских овец был получен следующий:

	Средний продукт за 2 стрижки (в кг)	Макс. продукт за 2 стрижки (в кг)
Бараны . . . . .	4,5	7,5—8,2
Овцы-матки . . . . .	3,8	5,5
Ягнята до 1 года . . . . .	3,5	5,0
Ягнята до 6 месяцев . . . . .	1,5	2,1

Шерсть очень длинная, достигающая у овец 28—35 см и у молодняка 15—18 см.

Из приведенных данных мы видим, что михновская овца в среднем дает 4,5 кг шерсти в год, в то время как местная овца при тех же условиях — только 1—1,2 кг.

Что касается плодовитости михновских овец, то по имеющимся у нас учетным данным целого ряда коллективных хозяйств мы можем сказать, что каждые 100 маток в среднем дают: 78 — по одному ягненку, 15—17 — двойни и 3—4 — тройни, т. е. на 100 овец приходится 120—124 ягненка. Но так как местные овцы плодовитее, то в среднем на каждые 100 овец-маток приходится 135—140 ягнят.

Молочная производительность у михновских овец выше, чем у местных. По имеющимся дан-



ным за 3 года, они дают за сезон, т. е. за 100 дней доения, 30—35 литров, местные же овцы только 25—28 литров.

Кормление михновских овец в колхозах проводится по следующим нормам:

	Сена (в кг)	Яровой со- ломы (в кг)
1. Маткам . . . . .	2	1,5
2. Баранам . . . . .	2,5	1
3. Ягнятам . . . . .	1,3	—
4. Молодняку до 1 года . . . . .	1,5—1,8	1

Основными кормами являются суходольные сено и яровая (овсяная и пшеничная) солома. Концформа в рационах отсутствуют. Опыты по скармливанию овцам силоса проводились в 1932/33 г. в очень малых ОТФ. Мы ограничимся описанием одного из них. Напряженное состояние с кормами в зимний период 1932/33 г. на ферме «Сеятель», Дуванского района, заставило задуматься над возможностью кормления михновских овец силосом. В начале силос скармливался овцам из расчета 0,2 кг на голову в день, потом дача увеличивалась до 0,4—0,5 кг. Так кормили овец до первой половины апреля. Когда онок закончился дача силоса была увеличена до 1—1,8 кг. Эта норма охотно поедалась овцами. Ягнята получали от маток достаточное количество молока. При правильном кормлении силосом отхода овец и ягнят не было. Там же, где не было силоса или где он скармливался неправильно, имел место большой отход маток и ягнят. Примером является племенная ОТФ колхоза «Урал».

Только в немногих фермах овцы находились в течение зимнего периода в образцовых, просторных овчарнях. В большинстве же случаев они содержались в плохих приспособленных крестьянских дворах. Температура помещений не превышала +2—5° по Цельсию. В зимнее время навоз из овчарен не убирался. Ежедневно добавлялась подстилка из ржаной соломы. В яс-

ные солнечные дни овцы выгонялись на прогулку. Корм задавался в специально устроенных простых крестьянских кормушках.

Итак мы видим, что разведение михновских овец очень выгодно и несложно. С этим согласится каждый колхозник. Поэтому должны быть приняты все меры к быстрейшему разведению этих ценных овец.

Главной задачей при разведении михновских овец в условиях Башкирской республики является организация селекционной работы, ведение племенных заводских записей и правильный учет продуктивности и состояния здоровья. Все это даст возможность вывести элиту и улучшить качество михновских овец.

Научно-исследовательский институт овцеводства и опытные станции должны немедленно произвести ряд опытов по прилитию крови других культурных пород для улучшения мясных качеств михновских овец.

Необходимо улучшить кормление михновских, метисных и беспородных крестьянских овец, обратив особое внимание на введение в рацион концентратов. Кроме того надо шире внедрять кормление овец силосом.

Дело метизации местных крестьянских овец михновской породой должно быть развернуто еще шире. Для этого необходимо добиться правильного использования баранов-производителей, применяя исключительно ручную случку. В целом ряде районов, как например Кунашакский, Аргаяшский, Байкинский, Балтачевский, Дюртюлинский и Благовещенский, не принималось никаких мер для улучшения местных овец. А между тем целесообразность ввоза михновских баранов в эти районы для метизации несомненна. К случайной кампании 1934 года в эти районы надо ввезти михновских баранов и метисов 1-й, 2-й и 3-й генерации из племенных ОТФ Дуванского, Дуван-Мечетлинского и Учалинского районов.

Кроме того нужно, чтобы Наркомзем СССР и ГУЖ ТКФ разрешили дополнительный ввоз михновских овец и баранов из ЦЧО для организации новых овцеводческих племенных ОТФ, играющих большую роль в метизации местных беспородных овец.

# Вопросы рационализации

В. ВАСИН

## Новые бирки для мечения животных

Рядом научно-исследовательских институтов по животноводству был включен вопрос об изобретении наиболее рационального способа мечения животных, так как получившие наибольшее распространение способы меток имеют ряд существенных недостатков.

Татуировка например почти не может быть использована у животных, имеющих темную окраску кожи. Кроме того необходимо при просмотре номеров каждый раз тщательно очищать ухо от грязи, т. е. затрачивать при определении номера у отдельного животного значительное количество времени. Выщипывание края уха или посредине его дырок с условным расположением выщипов также имеет недостатки, необходимость