

◆ **Совершенствование красного скота на юге Украины**

Л. В. ПЕШУК*, кандидат сельскохозяйственных наук
Институт животноводства степных районов имени М. Ф. Иванова «Аскания-Нова»

Красный степной скот благодаря сравнительно высоким удоям, неприхотливости, приспособленности к резкоконтинентальному жаркому климату и другим полезным качествам разводят в южных и юго-восточных областях Украины уже почти 100 лет. Тем не менее, неудовлетворительная приспособленность к промышленной технологии и ряд других недостатков требуют улучшения этой породы.

Для повышения продуктивных и технологических качеств красного степного скота применили скрещивание с представителями крас-

ных пород — англеской, красной датской, красно-пестрой голштинской. Однако интенсивное скрещивание привело к резкому сокращению на Украине племенных ресурсов красного степного скота (по сравнению с 1970 годом поголовье коров уменьшилось на 2961 тыс.) и отрицательно повлияло на продуктивность животных в товарных стадах в зоне богарного земледелия со слабым кормовым обеспечением.

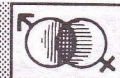
Продуктивность красной степной породы в общей массе остается неудовлетворительной, хотя в лучших племенных хозяйствах с надлежащими условиями кормления и содержания удои полновоз-

растных коров превышают 5000 кг молока за лактацию. В частности, в племзаводе «Червоний Шахтар» Днепропетровской области, где красную степную разводят в чистоте, без «прилития крови» улучшающих пород, от 500 коров в 1995 году надоили по 5592 кг молока жирностью 3,6%. Значит, при целеустремленной селекции и хорошем кормлении красный степной скот способен положительно реагировать увеличением продуктивности.

В последние годы в красной степной породе апробированы две заводские линии — Красавчика КМН-746 и Дуная ХСН-1246. Надои коров племенного ядра соответственно составляли 5619 кг жирностью 3,96%, живая масса 535 кг (n=660 коров) и 5318 кг, 3,94% и 530 кг (n=508 коров).

На красной степной основе методом сложного воспроизводительного скрещивания с использованием быков-производителей англеской и красной датской пород завершена работа по созданию нового типа красного молочного скота (1983-1995 годы). Оптимальным вариантом стали

* Научный консультант академик УААН В. П. Буркат



3/8, 5/8, 3/4, 7/8-кровные генотипы по улучшающим породам (англерская+красная датская). В хозяйствах-репродукторах сформировано селекционное ядро в количестве более 3000 коров со средней продуктивностью 5649 кг молока жирностью 4,08%, что на 807 кг больше по сравнению с чистопородной красной степной. Лучшими хозяйствами по разведению животных нового типа являются племзаводы приватно-арендного кооператива (ПАК) «Заря» (620 голов — 5967 кг молока, 3,95% жира), коллективных сельскохозяйственных предприятий «Лидия» (280 голов — 5798 — 4,04%) Херсонской области, «Малиновка» (211 голов — 5810 кг, 3,93%) и «Большевик» (200 голов — 5286 кг молока и 4,10% жира) Донецкой области.

На продуктивность помесей красная степная х голштинская большое влияние оказывают условия кормления (уровень, ассортимент и качество кормов), содержание и технология доения. В тех хозяйствах, где такие условия имеются, скот обеспечивает продуктивность, не уступающую мировым аналогам. К таким хозяй-

ствам на Украине относятся агрофирма «Наукова» и госплемзавод «Чумаки» Днепропетровской области, где молочная продуктивность коров соответственно составляет 9413 кг с содержанием жира 3,78% (n=2000) и 9008 кг и 3,78% (n=400). В противном случае помеси по продуктивности не превосходят особой отечественных пород, а даже уступают им.

Конечной целью использования улучшающих пород является создание на Украине красной молочной породы со следующими параметрами продуктивности: удой 5000-5500 кг молока жирностью 3,7-3,9%, интенсивность молокоотдачи 1,6-1,8 кг/мин, индекс вымени 45%, живая масса — 550 кг. Схемой воспроизводительного скрещивания предусмотрено разведение «в себе» 3/4— и 7/8-кровных помесей по англерской и красной датской породам и 3/4- и 11/16-кровных — по красно-пестрым голштинам. Для этого в племобъединениях южного региона имеется достаточное количество быков-производителей красных пород.

Учитывая, что резкоконтинентальный климат на юге Украины

не очень благоприятен для животных специализированных молочных пород, считаем целесообразным 30% стада красного степного скота здесь совершенствовать методом чистопородного разведения, 10% — улучшать голштинами красно-пестрой масти в хозяйствах с хорошей кормовой базой, а 60% животных, которые в основном и представляют сегодня генофонд красного степного скота, следует скрещивать с производителями англерской и красной датской пород.

Сохранение и приумножение генофонда красной степной породы требует проведения неотложных конкретных мероприятий. Например, нужно организовать сеть генофондных хозяйств. В генофондной спермотеке накопить не менее 1000 эмбрионов от коров-рекордисток; в племенных хозяйствах особое внимание обратить на индивидуальный раздой коров до рекордной продуктивности. Последнее особенно важно сейчас, когда из-за малочисленности поголовья красной степной породы интенсивность отбора коров для получения быков-производителей значительно сократилась.