

КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ /
BRIEF REPORT

**ПОРОДЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ,
РАЗВОДИМЫЕ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
КРАСНАЯ СТЕПНАЯ ПОРОДА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**

***BREEDS OF FARM ANIMALS BRED IN THE VOLGOGRAD REGION.
RED STEPPE CATTLE BREED***

Хронология создания красной степной породы крупного рогатого скота – это увлекательная история, тесно переплетающая природные факторы южных степей Украины с социально-экономическими изменениями, происходившими в Российской империи в XIX-XX веках. Это не просто результат целенаправленной селекции, а скорее уникальный симбиоз естественного отбора, стихийного скрещивания и, наконец, осознанных усилий селекционеров, направленных на создание породы, идеально приспособленной к суровым условиям и отвечающей экономическим потребностям того времени. Задолго до официального признания в 1911 году на юге Украины существовал местный скот красной масти. Эти животные, сформировавшиеся в течение многих поколений под влиянием специфического степного климата, отличались поразительной выносливостью и адаптацией к засушливым условиям. Они обладали определенным уровнем молочной продуктивности, достаточным для нужд местного населения, но невысоким по сравнению с породами, разводимыми в более благоприятных регионах. Это был, своего рода, «черновой набросок», фундамент, на котором впоследствии будет создана красная степная порода. Однако картина резко меняется во второй половине XIX века. Массовое освоение южных территорий Российской империи, включая плодородные земли Кубани и Дона, привело к значительному увеличению населения и, как следствие, к росту спроса на молочную продукцию. Местный скот, хоть и выносливый, уже не мог удовлетворить возросшие потребности. Это стало катализатором активного импорта высокопродуктивного скота из-за границы. Именно здесь начинается увлекательная история генетического смешения, предопределившая уникальные качества красной степной породы. Среди импортных пород, оказавших наиболее значительное влияние, стоит выделить красный остфрисляндский скот из Германии. Этот скот славился своей впечатляющей молочной продуктивностью, представляя собой качественный скачок в сравнении с местными животными. Однако, немецкий скот не обладал той же выносливостью и адаптивностью к засушливому климату, что и местный. Поэтому скрещивание с местным скотом стало не просто смешением генотипов, а настоящей проверкой на совместимость и жизнеспособность потомства. К остфрисляндскому скоту присоединились другие породы, каждая из которых внесла свой вклад в формирование будущего генофонда. Великорусский скот, известный своей неприхотливостью и выносливостью, укрепил устойчивость к неблагоприятным условиям. Англерская и красная датская (фюненская) породы, завезенные переселенцами из Прибалтики, дополнили картину, внося свои генетические «кисточки» в общую палитру. Эти животные, также отличавшиеся высокими молочными качествами и хорошей адаптацией, способствовали сглаживанию негативных последствий скрещивания и улучшению генетических характеристик. Но процесс не был стихийным. Селекционеры того времени, не имевшие доступа к современным методам генетического анализа, действовали по большей части интуитивно. Они, однако, обладали бесценным опытом и внимательным наблюдением, позволяющими им

отбирать для разведения наиболее продуктивных и выносливых животных. Задача стояла непростая: сохранить и усилить молочную продуктивность, одновременно сохраняя и улучшая адаптацию к суровым условиям степей – жаре, засухе, не всегда обильным и качественным кормам. Это требовало не только знаний, но и терпения, и умения увидеть потенциал в полученных помесях. Таким образом, формирование красной степной породы – это не просто процесс скрещивания, а сложная эволюция, выкованная в горниле природного отбора при опытном руководстве селекционеров. Каждый шаг, каждое скрещивание, каждый отбор были важны и влияли на конечный результат. Это постоянный поиск баланса между высокой продуктивностью и выносливостью, между генетическим разнообразием и устойчивостью к специфическим условиям среды. Официальное признание красной степной породы в 1911 году стало кульминацией длительного и сложного процесса. За этим признанием стоит огромный труд академика ВАСХНИЛ Лискуна Е.Ф., проведшего работу по изучению, систематизации и анализу характеристик скота. Его исследования не только обосновали право на существование новой породы, но и заложили фундамент для дальнейшего ее совершенствования и популяризации. Ученый не только описал породу, но и определил ее уникальные свойства, указал на её происхождение и перспективы дальнейшего развития. Красная степная порода обладает яркой внешностью: характерная красная масть, варьирующаяся от темно-вишневого до светло-красного оттенков.



Фото. Коровы красной степной породы Племязавода-колхоза им. Ленина (Волгоградская обл.)
Photo. Red Steppe cows from Breeding plant-collective farm named after Lenin (Volgograd Region)

Белые отметины на голове, вымени и груди – не редкость, а, скорее, естественное разнообразие. Животные преимущественно легкого сложения с хорошо развитой мускулатурой и выраженными молочными признаками, что свидетельствует о удачном сочетании генов, полученных от разных пород-прародителей. При этом порода отличается высокой устойчивостью к заболеваниям и неблагоприятным факторам внешней среды, что является важным показателем как успешной селекции, так и результатом многолетнего естественного отбора. Это наследие выносливости местного скота, сохраненное и усиленное в процессе формирования новой породы, – одно из ее главных преимуществ. Красная степная порода стала ярким примером того, как можно совместить высокие показатели продуктивности с выносли-

востью и адаптивностью к суровым условиям, создав породу, не только продуктивную, но и экономически выгодную в содержании.

В Волгоградской области имеется племенной репродуктор по разведению скота красной степной породы – ПЗК им. Ленина Суровикинского района, в котором насчитывается около 2 тыс. голов, из них 720 дойного стада. Продуктивность за 2024 год составила более 4 тыс. кг молока в год от каждой коровы с жирностью 3,9%. Животные используются до 5-6 лактаций. Ежегодно хозяйство реализует в разные регионы страны до 100 нетелей, и спрос на высококачественное поголовье постоянно растет.

Главный редактор, академик РАН И.Ф. Горлов
Editor-in-Chief, Academician of RAS IF Gorlov