

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ, ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫЕ ПОРОДЫ ОВЕЦ АДАПТИРОВАННЫХ И РАЗВОДИМЫХ В ЖАРКИХ КЛИМАТИЧЕСКИХ, ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ АЗЕРБАЙДЖАНА

Эйюб Баширов,

*Научный руководитель, Президент Ассоциации Животноводов Азербайджана,
действительный член Международной Академии проблем качества Российской Федерации,
доктор биологических наук, академик*

Н.А. Дамиров,

*зав. лабораторией грубошерстного овцеводства Азербайджанского НИИ
животноводства, кандидат сельскохозяйственных наук*

Н.А. Наджафов,

*ведущий научный сотрудник Абишеронской опытной станции
животноводства, кандидат с/х наук, селекционер с/х животных*

В павильоне «Овцеводство» большой интерес у специалистов вызвали овцы Азербайджанской ССР. Овцы карадолахского отродья Карабахской породы, представленные колхозом имени Жданова Имишлинского района, отмечены наградами ВДХ СССР. Новый тип карадолахских овец выведен заведующим лабораторией грубошерстного овцеводства Азербайджанского НИИ животноводства, кандидатом сельскохозяйственных наук М.А. Дамировым. Мы попросили его рассказать об этой породе.

ПЕРСПЕКТИВНАЯ ПОРОДА ОВЕЦ

Многим известна карабахская порода – грубошерстная, жирнохвостная, мясошерстно-молочного направления. Эта исторически сложившаяся, древняя, отгонно-пастбищная порода Азербайджанской ССР особенно распространена в Мильско-Карабахской зоне республики. Была создана многовековой народной селекцией и стала материнской основой у некоторых пород и популяций местных грубошерстных, а также помесных овец разводимых в республике.

Особенность карабахской породы овец – хорошая приспособленность к местным природно-климатическим условиям, устойчивость и выносливость к экстремальным условиям природы при круглогодичном пастбищном содержании. Овцы отличаются высокими нагульными и откормочными свойствами, хорошими местными формами и вкусовыми качествами мяса. Недостаток породы – наличие мертвого волоса.

В этом году (1987-1988 гг.) на ВДХ СССР мы показываем карадолахское отродье Карабахской породы овец. Замечу, овцы этого отродья в основном сохраняют признаки Карабахской породы, но отличаются от них крупным ростом, лучшим сложением, имеют значительно большие жировые наросты на хвосте, часто спускающиеся до скакательного сустава, шея и туловище заметно длиннее, ноги высокие, что в карабахской породе встречается редко.

Хочу напомнить, что в результате массовой метизации все грубошерстные породы овец в период с 1936 по 1964 годы практически ликвидировались в республике. Карабахская порода и отродье Карабахских овец преобразовались в тонкорунную и полутонкорунную. Незначительное количество карабахской породы овец сохранилось в частном секторе у колхозников.

Учитывая лучшие местные качества, скороспелость и другие хозяйственно-экономические преимущества этих овец. С 1964 года Азербайджанский НИИ животноводства начал работу по восстановлению и совершенствованию карадолахского отродья Карабахской породы овец в хозяйствах Агджабединского, Агдамского, Имишлинского, Ждановского и Физулинского районов Мильско-Карабахской зоны Азербайджана.

В результате многолетней научно-исследовательской работы в период 1973-1975 годов был создан генофонд нового типа карадолахских овец отродья Карабахской породы.

Новый тип карадолахских овец сохранил такие важные генетически обусловленные морфологические признаки и биологические особенности, как скороспелость, выносливость, наилучшие мясные качества. Отличается от своих предшественников значительно большим настригом (у баранов – 28 – 3,8 кг, у маток – 2,5-2,8 кг) и лучшим качеством шерсти преимущественно полугрубой и основном светло-серого и белого цветов. Чистый выход шерсти 63,6-70%. Длина шерсти при весенней стрижке в среднем 9-10 см при осенней – 5-6 см. За две стрижки абсолютный прирост шерсти в среднем (за год) 13,5-16,2 см максимально 27 см. Морфологический состав шерсти включает пух – 36-55%, переходный волос – 32-34%, ость – 11,5-30,6%, мертвый волос – 3,6%.

Живой вес нового типа карадолахских овец у баранов-производителей в среднем от 70-90 кг до 120 кг, у маток – от 50-55 кг до 64 кг, молодняк в 8-10-месячном возрасте весит в среднем 38-50 кг. вес кудючного жира при убое баранов – 4,5-8,0 кг, а при хорошей упитанности до 20 кг.

Молочность за лактацию – 60,8 – 70 кг, с жирностью 6,0-7,5% кг. плодовитость – 119-125 ягнят на 100 маток.

Новый тип карадолахских овец отличается устойчивостью при круглогодичном отгонно-пастбищном содержании выносливостью и скудным кормовым условиям и различного рода заболеваниями, обладает способностью акклиматизироваться во всех природно-климатических зонах Закавказья.

Основная масса нового типа карадолахских овец и сходной с ними карабахской породы в настоящее время сосредоточена в количестве 25 тыс. голов в колхозе имени Жданова (председатель колхоза Мурадов В.Д.). 12 тысяч голов в колхозе имени Ленина (председатель колхоза Мамедов А.) Имишлинского района Азербайджанской ССР, где образованы в 1936 году племенные фермы.

Азербайджанский НИИ животноводства продолжает научно-исследовательскую работу и селекцию, обобщая материалы для апробации как самостоятельной группы нового типа скороспелых карадолахских овец мясо-шерстно-молочного направления полугрубой шерстью.

Журнал «ВДНХ СССР», №3, 1988 г.
20.04.2000 г.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ЭКОСИСТЕМЫ

Для природной среды Азербайджанской Республики характерно большое разнообразие орографии, почв и растительности.

В основном по характеру орографии, почвенного и растительного покрова территория Азербайджана подразделяется на пять природно-климатических областей:

Большой Кавказ, Малый Кавказ, Нахчыван, Ленкоранскую и Кура-Аразскую. Каждая из которых характеризуется разнообразными и природными условиями.

Кура-Аразская экологическая зона

Кура-Аразская низменность, климат которой относится к типу сухого субтропического. Климат теплый с продолжительным жарким летом и мягкой зимой. Число жарких месяцев 4-5 в средней части. По мере повышения местности над уровнем моря с востока на запад, по направлению к отрогам и склонам Большого и Малого Кавказа климат постепенно переходит в умеренно-теплый, главным образом, за счет уменьшения жарких месяцев до 3-х и понижения температуры самого холодного месяца до 0-10°.

Зона делится на три природных района: Ширванский, Мильско-Карабахский и Мугано-Сальянский – в экологическом отношении очень схожих и представленных умеренно-измененными природными ландшафтами.

Ширванская равнина расположена в северной части низменности, примыкающей к предгорьям Большого Кавказа, а Юго-Восточный Ширван занимает левобережье нижнего течения Куры. С севера она примыкает к предгорьям Гобустана, а с востока омывается водами Каспийского моря. Юго-восточный Ширван используется лишь как зимние пастбища, одна часть мелиорирована и используется под сельхозкультуры и в основном под хлопчатник.

Мугано-Сальянский район занимает правобережную часть Куры к югу и юго-востоку от впадения в нее Араза, является наиболее равнинным и полностью расположена на отметках ниже уровня океана. Он состоит из двух равнин, Муганской и Сальянской. Большая часть Мугани и Сальянская степь полностью лежит ниже уровня моря.

Мугано-Сальянская степь охватывает 930 тысяч га, из них 313,9 тысячи га – пастбища. По климатическим условиям вся низменность относится к центрально-степной климатической области. Климат умеренно-континентальный, сухой, субтропический с жарким летом и относительно теплой зимой. Незначительно количество осадков (215-260 мм в год) и их неблагоприятное распределение по временам года определяют необходимость искусственного орошения всех сельскохозяйственных культур.

Климатические условия района пастбищ в общем теплые с продолжительным жарким летом и мягкой зимой.

Осадков выпадает немного, причем, в низменных пустынных районах их количество составляет всего 187-200 мм в год. Больше всего осадков выпадает в осенне-зимний период. Температура воздуха зимой обычно бывает +1, +2,0°, а летом

может превышать $+40^{\circ}\text{C}$, над землей в конусе достигает днем 67°C . Самые жаркие дни летом наблюдается в центральной части Кура-Аразской депрессии. Снежный покров наблюдается очень редко, а если снег и выпадает, то большей частью быстро тает, так что растительность пастбищ вполне доступная для использования в зимнее время.

Абшеронская экологическая зона

Абшеронская экологическая зона по орографии и климато-ландшафтному районированию относится к региону Большого Кавказа, представляя его юго-восточную окраину.

Абшеронская, частично Бакинская, а также южная часть Гобустана, западная часть вместе с Гобустаном носит предгорный характер с довольно высоким плато и высотами, достигающими 340-850 м.

Зона отличается сухим субтропическим климатом и сильными северными ветрами «Хазри». Средняя годовая температура воздуха $+14,2^{\circ}\text{C}$. Наиболее высокая жара приходится на июнь-сентябрь месяцы, она доходит до $38-40^{\circ}\text{C}$.

Зимой морозы наблюдаются в январе-феврале месяцах. Количество годовых осадков в пределах 140 мм в юго-западной части и 249-250 мм в северном.

Растительность Абшеронской зоны представляет эфемеровую полупустынную вегетативную вольную, которая определена годовым ходом осадков. Полупустынный тип растительности представлен формациями: полынно-петросимониевая, полынно-эфемерная, полынно-карагановая и злаково-разнотравно-эфемерная.

Чянгиз считается хорошим нажированным кормом для мелкого рогатого скота. Охотнее всего поедается овцами эфемертук.

ЛИТЕРАТУРА

1. «Климат Азербайджана» под редакцией А.А.Мадатзаде, Э.М.Шихлинского, Баку, 1968 г.
2. Будагов Б.А. Современные естественные ландшафты Азербайджанской ССР. Изд.-во «Элм», Баку, 1988 г.
3. Состояние окружающие среды Азербайджанской Республики. Баку, 1997 г.

Потребности базара

Учитывая рыночные потребности населения к баранине, курдючному жиру, сыру-«моталпендири», и молочном продуктам, а также грубой и полугрубой шерсти, спрос очень большой, поэтому фермеры и крестьянские хозяйства сами выбирают породы овец, которые в данной зоне выгодно им разводить.

В заключение необходимо отметить, что выше указанные ценные аборигенные овцы как уникальный генофонд нужно сохранить и приступить к улучшению их племенных и продуктивных качеств.

ШИРВАНСКАЯ ПОРОДА ОВЕЦ

Овцы Ширванской породы по зоологической классификации относятся к длинно-жирно-шерстной группе с жирным хвостом, по хозяйственной классификации - мясо-шерстно-молочной группе. Ширванская группа овец относится к местным аборигенным жирнохвостным, грубошерстным породам овец. Создана путем народной селекции. Ширванская порода овец по продуктивности весьма близка к карабахской породе. Она широко распространена в Ширванской, Мугано-Сальянской, Апшеронской зонах Азербайджана. Ширванская овца ценится за высокую приспособленность к суровому, сухому жаркому климату. Они весьма устойчивы к заболеваниям за неприхотливость в кормлении, содержании. В Мугано-Сальянской зоне ширванские овцы ценятся из-за высокой приспособленности к жаркому климату. Это качество ширванских овец особенно необходимо ввиду сугубо стационарного характера содержания овец в зоне.

Овцы породы Ширван характеризуются следующими особенностями. Они сравнительно некрупные, туловище несколько плоское и укороченное. Голова у большинства нежная с прямым профилем, иногда горбоносая, покрыта кроющим волосом, шея и брюхо слабо обросшие. Овцематки камолые, бараны - рогатые. Приблизительно 44% животных короткоухие, (кере) остальные длинноухие (кюреи гулаглы).

Живая масса ширванской породы овец в Мугано-Сальянской зоне в среднем составляют: у овцематок 44,8 кг (38-57 кг), у взрослых баранов 53,7 кг (43-60 кг), а в 1,5-годовалом возрасте у баранчиков 48,3 кг (32-50 кг), у ярок 38,5 кг (30-47 кг). При рождении баранчика 4,0 кг (3,2-5,5 кг), ярки 3,78 кг (2,2-4,0 кг), в 6-месячном возрасте баранчики 32,5 кг (21-40 кг), ярки 28,1 кг (20-35 кг). Ягнята до 6-месячного возраста развиваются интенсивно. Средний суточный привес составляет 150-200 граммов.

Средний годовой настриг шерсти у овцематок 1,9 кг (1,65-2,28 кг), у баранов 3,0 кг (2,79-3,22 кг), у ярок 2,08 кг (1,7-2,37 кг), у баранчиков 1,94 (1,77-1,97 кг). ягнят в 6-месячном возрасте баранчики 0,92 кг, ярки 0,73 кг.

По масти шерсти овцы в основном светло-серые, серые, темно-серые, рыжие и светло-каштановый. Ширванские овцы дают низкие настриги шерсти, притом шерсть грубая. Весомые соотношения отдельных фракций в руне составили: пух - в среднем 38,27% (10,62-55,80), переходный волос 18,37 (8,96-32,59), ость - 21,80% (9,28-41,37), мертвый волос - 21,45% (8,53-36,09), а иногда доходит до 36,09%.

Суммарная тонина. Ширванской шерсти средняя тонина составила: пух 33,11 микр, промежуточный волос 39,48 микр, ость 58,97 микрон, мертвый волос 169,48 микрон, а иногда доходит до 271,87 микрон.

Выход чистого волокна составил от 63 до 67,57%.

Нагульные свойства: с целью изучения способности к нагулу местных грубошерстных овец Ширван проводились хозяйственные опыты на масштабах весеннего и летнего периода (условиях Мугано-Сальянской зоны). Стационарно-пастбищное содержание без подкормки. Овцематки за 150 дней нагульного периода прибавили в весе 9,7 кг или средний суточный привес составил 64 гр. Валушки 15-16-месячного возраста за этот же период прибавили в среднем на голову 14,5 кг или 96 граммов на сутки. Валухи за 120 дней нагула прибавили на голову 14,6 кг или 121 грамм на сутки.

Убойный выход мяса у овцематок составил 45,91% у валухов - 50,27%.

Плодовитость ширванских овец - 100 окотившихся маток 106,0 ягнят при вольной случке, а при искусственном осеменении 126-140. Молочность за три месяца (март-май) удой на одну овцу получена 34,3 литра молока (не включая молоко вскармливаемым подсосным ягненокм).

В зоны разведения ширванской овцы с 1956 года были завезены бараны-производители (мериносы, прекосы) породы и проведены массовые скрещивания с грубошерстными овцами. Скрещивание грубошерстных овец с баранами тонкорунных пород преследовало цель улучшить шерстную продуктивность местных овец. Однако проведение длительного скрещивания в этом направлении не дало положительных результатов. В этих специфических суровых, экстремальных природно-климатических и кормовых условиях полученные помеси наоборот стали мелкими, с низким настригом и плохим качеством шерсти. Ослабленностью, плодовитостью и жизнеспособностью овец и скороспелость полученных ягнят. У помесей качество шерсти ухудшилось. Сданная государству вся тонкая и полутонкая шерсть оказалась короткой, сухой и дефектной, что причинило хозяйствам ежегодно крупный экономический ущерб.

В целях устранения вышеуказанных недостатков, а также для восстановления, совершенствования и улучшения племенных и продуктивных качеств ширванских овец, во все зонах разведения их помесей с 1985 года проводится массовое обратное скрещивание с полугрубными шерстным баранами Гала-Апшеронской и ценными племенными баранами Ширванской породы.

Научный руководитель академик Э.Б.Баширов

НОВАЯ АБШЕРОНСКАЯ ПОРОДА

Абшеронская порода овец по зоологической классификации относится к длинножирнохвостной группе, а по хозяйственной классификации мясо-шерстно-молочной группе с неоднородной полугрубой шерстью и с крупным, развитым жирным хвостом.

Выведена (1971-1995 гг.) в племенных овцеводческих хозяйствах Азербайджанской Республики «Гюздак» и «Гобу» Абшеронского района Азербайджанской Республики.

В традиционных естественных пастбищных кормовых условиях на базе местных грубошерстных овец Гала созданы в результате сложного воспроизводительного обратного скрещивания помесей тонкорунных, балбасских, ширванских, Галанских овец с баранами Гала. В процессе создания породы Абшеронская использовались погласительное, воспроизводительное скрещивание и с последующим разведением желательных овец «в себе» по всем поколениям. Одновременно между поколениями, полученные желательных животных сконцентрированное в отдельных селекционных отарах.

В процессе работы ставилась задача сохранить ценные свойства овец Гала: крупно развитый жирный хвост, крепость конституции, скороспелость, высокую мясо-шерсте-молочность, выносливость к суровому жаркому климату, устойчивость к заболеваниям, нагульным и откормочным способностям.

Дальнейшая селекционно-племенная работа направлена на создание желательных овец Абшеронская с полугрубой шерстью.

В Абшеронскую зону, начиная с 1956 года, были завезены бараны-производители разных (меринос, прекос) пород и приведено массовое скрещивание с грубошерстными овцами, в том числе с овцами Гала. Однако данное скрещивание не дало положительных результатов, в специфических суровых природно-кормовых условиях.

Полученные помеси стали мелкими с низким настригом и плохим качеством шерсти, ослабленной жизнеспособностью, плодовитостью и скороспелостью, исчез жировой хвост.

Руководство племслужбы республики («Азербайджанской Республики») совместно с Абшеронской опытной станцией в своих племенных овцеводческих хозяйствах в 1971-1975 гг. проводило работы по восстановлению и размножению, с 1976-1980 гг. по совершенствованию племенных и продуктивных качества овец Гала и в 1981-1985 гг. приступило к целенаправленной работе по созданию репродуктора генофонда овец Гала-Абшеронская с полугрубой шерстью в условиях Абшеронской

зоны. Постановлением Совета Министров Азербайджана в 1984 году овцесовхоз «Гюздак», в 1987 году овцесовхоз «Гобу», находящиеся в ведении «Азерплеомьединения» утверждены племенными хозяйствами по разведению племенных овец Гала-Абшеронская. В этих племенных хозяйствах разводится более 50 тыс. голов овец. Ежегодно 1500-2000 голов выращенных племенных овец были реализованы. По линии «Азерплеомьединения» созданная под нашим руководством новая ценная порода овец Гала-Абшеронская была широко внедрена во многих районах низменной и предгорной части республики, благодаря чему была создана целая серия дочерних хозяйств этой породы.

Характерные особенности этих овец крупная, крепкая конституция с хорошим сочетанием высокой мясо-шерстно-молочной продуктивности, с хорошо развитым жирным хвостом. Отличной полугрубой шерстью и приспособленностью к суровому круглогодичному содержанию на естественных пастбищах Абшеронской зоны. У этих овец голова средней величины, профиль прямой, подвижные длинные уши, шея длинная, мускулистая, овцы и бараны камолые, у баранов встречается маленький рог. Туловище длинное, глубокое и широкое, холка широкая, линия спины прямая, крестец широкий и слабо обвислый. Грудь глубокая и широкая. Ляжки хорошо выполнены. Ноги длинные, крепкие, тонкие, правильно поставлены, копыта крепкие. Хвост большой и средне объемистый, обвислый до скакательного сустава с двумя частями (левая, правая). Жировое отложение, копчик хвоста тощий, хвостатое зеркало открытое. Оброслость шеи и брюха хорошая, покров волос головы и ноги серо-рыжий, золотистый, темно-серый, коричневый, шерсть белая и светло-серая, неоднородная, двухъярусная, полугрубая. Косицы средние по длине 12-16 см, пух – 11-12 см. Мертвый волос практически отсутствует.

Ягнят при рождении темно-рыжие, коричневые, темно-серые и серые. У ягнят при отбивке масть ноги и головы остается, а шерсть становится более светлой. После первой стрижки шерсть становится серой и белой.

Современные Гала-Абшеронские овцы имеют среднюю величину: бараны-производители весят 64-73 кг, лучшие до 100-120 кг, матки – 47-60 кг, максимум 70 кг, баранчики 45-51 кг, максимум 70 кг, ярок 40-57 кг. Максимум 66 кг. При рождении баранчики 4,2 кг, максимум 5,5 кг, ярки 3,9 кг максимум 5,2 кг. В 6-месячном возрасте баранчики весят 37 кг, максимум 45 кг, ярки 34 кг, максимум 41 кг.

Настриг шерсти в среднем за 3 года у баранов 3,7-4,1 кг, максимум 5-6 кг. У овцематок 2,5-3,0 кг, максимум 4-5 кг, у ярок 2,5-3,0 кг, максимум 4-5 кг, у баранчиков 3,0-3,5 кг, максимум 5-6 кг, ягнят в 6-месячном возрасте – 0,8-1,3 кг, максимум 2,5 кг шерсти.

Ягнята до 6 месяцев развиваются интенсивно. Среднесуточный прирост составляет 160-185 граммов в лучших условиях 190-250 граммов и больше.

Овцы Гала-Абшеронская при благоприятных кормовых условиях быстро поправляются. Бракованные овцематки за 90 дней нагульного периода прибавили в живом весе 12,5 кг, средний суточный привес составил 138 граммов. Соответствен-

но баранчики 13,2 кг и 146 граммов. В откорме 83 дней овцематки дали привес 11,3 кг, суточный привес 136 граммов. Соответственно у баранчиков 13,6 кг или 163 гр.

Убойный выход нагульных овцематок 53,8%, баранчиков 53,7%. Убойный вес откормленных взрослых баранов жирной упитанности достигает 58-64 кг, выход достигает 66-67%, хвостовой жир достигает 14 кг и больше. Плодовитость на 100 маток 110-120 ягнят и более, молочный удой после второго месяца лактации (март, апрель, май) составил в среднем на одну овцу 48-50 литров молока. Отдельные овцы достигают 100 литров молока и больше.

Техническая характеристика шерсти желательных овец Гала-Абшеронской в основном полугрубая.

Оброслость брюха, шея кормления, цвет шерсти белый и светло-серый, уравненность руна нормальная, масса шерсти удовлетворительная, тонина ости средняя и тонкая, класс шерсти 1-2 длины косицы не меньше 12 см, пух 8 см. Средний чистый выход шерсти составляет 58-66%. Средняя длина косицы у баранчиков 16,7 см (14-23 см)/10-16 см). У ярки длина косицы 14,79 см (12-22 см), пух 11,05 см (8-16 см). На полугрубой шерсти по всем поверхностным группам в среднем составляет: пух, 56,8-56,4%, переходный 23,5-29,3%, ость 26,5-22,3%, мертвый волос практически отсутствует в руне.

Средняя истинная длина шерсти по всем половозрастным группам овец составила: пух – 14-18 см, переходного – 17-19 см, ости 15-21 см, средняя тонина полугрубой шерсти по половозрастным группам овец составила: у взрослых 36,8-38,0 микрон или 44-48 качества, у ягнят 28,2-28,6 микрон или 50-56 качества.

В 1985-1995 гг. выращено и внедрено 20.986 голов племенного молодняка овец Гала-Абшеронской породы. В Абшеронской, Мугано-Сальянской, Ширванской, Губа-Хачмазской и Шеки-Закатальской зонах республики массово используются как племенной улучшатель республики, массово используются как улучшатель местных грубошерстных и помесных овец и разводится в чистоте в «себе».

ОВЦЫ ГАЛА

Овцы Гала «Галагоюну» по зоологической классификации относятся к длинножирнохвостной группе, по хозяйственной классификации к мясо-шерстно-молочной группе, с неоднородной грубой шерстью и с развитым жирным хвостом. Овцы этой группы отродья ширванской породы. Созданы народной селекцией любителей-овцеводов в селении Гала и распространены по всем Абшеронскому полуострову. Более крупные массивы этих овец содержатся в фермерских и крестьянских хозяйствах Абшерона.

Овцы Гала достаточно крупные с развитым жирным хвостом, по величине и хорошо приспособлены к суровым условиям круглогодичного стационарного пастбищного содержания в Абшеронской зоне.

Характерные особенности этой овцы:

Крупные крепкие конституции с хорошим сочетанием высокой мясной, курдючной (жирный хвост) и молочной продуктивностью. У этих овец голова средней величины, профиль прямой и слегка горбоносый, подвижные длинные уши, шея длинная, мускулистая. Туловище длинное, глубокое и широкое, у большинства овец наблюдается высоконоготь. Холка, спина широкая, прямая, удлиненная. Крестец широкий, грудь глубокая и широкая. Ляжки хорошо выполнены. Ноги длинные тонкие, правильно выставлены, копыта крепкие, с крупным развитым жирным хвостом, обвислый до скакательного сустава, состоящий из двух половин (правый, левый). Жировые отложения, копчик хвоста тощий, хвостовое зеркало открытое. Матки и бараны камолые, среди баранов редко встречаются малорогатые животные.

Овцы Гала характеризуются следующими средними показателями продуктивности: живая масса у взрослых маток 45-55 кг, максимум 75 кг, а у баранов 60-70 кг, максимум 100-120 кг, у ягнят при рождении 3,4-4,3 кг, максимум 5,0-5,5 кг. при отбивке (май) 30-35 кг, максимум 40-45 кг. Настриг шерсти у взрослых маток 2,0-2,5 кг, у баранов 3,0-4,0 кг, у баранчиков 2,5-3,0 кг, у ярок 2,3-2,5 кг, молодой с 6 месяцев 0,8-1,0 кг поярковой шерсти. Длина косицы в среднем 10-12 см, пух - 8-10 см. Выход чистого волокна весенней стрижки 60-65%, поярковой шерстью 65-75%. Плодовитость обычных в хозяйственных условиях составляет 105-115 ягнят на 100 маток. Овцы размножаются круглый год с относительно выраженной сезонностью. В лучших кормовых условиях получают 2 окота в год, или 3 окота за два года. Молочность овцы Гала высокая. Подсосный период обеспечивает интенсивный рост ягнят с суточным привесом 200-250 граммов и больше. Удой после второго месяца лактации (март, апрель, май) составляет в среднем на голову 38-46 кг товарного молока, исключая молоко, полученное подсосным ягненком.

Характерная окраска кроющего волоса рыжая, золотистая, разных оттенков более 70%, серый, темно-серый 25%, разных оттенков 5%. Обраслость туловища шерстью неудовлетворительная, нижняя часть шеи и брюха покрыта в большинстве случаев грубым, мертвым и кроющим волосом, при отсутствии других типов шерстников.

Туловище покрыто сравнительно редкой грубой шерстью, с преобладанием в ней пуха и мертвого волоса. По масти шерсти в основном темно-рыжая, золотистая. Незначительное поголовье темно-серое и серое. В руне составило: пух 55-70%, переходный волос 16-23%, ость – 8-10%, мертвый волос 7-10%. Тонина шерсти по фракциям составила: пух 21-24 микрон, переходного волоса 40-43 микрон, ость 68-72 микрон, мертвый волос 119-122 микрон.

Овцы Гала за короткий пастбищный период быстро поправляются и становятся средней и вышесредней упитанности. В нагульный период (март – май месяцы) живая масса увеличивается на 20-25%. Убойный выход средней упитанности составляет 50,33%, у откормленных взрослых баранов с жирной упитанностью составил 66,38%, убойный вес 57,75 кг, соответственно у 1,5-годичных баранов составил 49,96 кг, 66,25%, у ярок 40,23 кг или 65,41%. В том числе хвостовой жир весит 10-15 кг и больше.

Овцы Гала были использованы как основной племенной материал при создании новой породы Абшеронская с крупным развитым жирным хвостом и полугрубой шерстью.

В Абшеронской зоне вокруг города Баку у любителей этой овцы «Галагоюнлу» сохраняется как уникальный генофонд и разводит в чистоте в своих подсобных хозяйствах. Одновременно для улучшения качества шерсти в своих хозяйствах они используют баранов новой Абшеронской породы.