С.Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университетінің 60 жылдығына арналған «**Сейфуллин оқулары– 13: дәстүрлерді сақтай отырып, болашақты құру**» атты Республикалық ғылыми-теориялық конференциясының **материалдары** = **Материалы** Республиканской научно-теоретической конференции **«Сейфуллинские чтения – 13: сохраняя традиции, создавая будущее»**, посвященная 60-летию Казахского агротехнического университета имени С.Сейфуллина. - **2017. - Т.I, Ч.2. -** С.79-80

ЗООТЕХНИЧЕСКОЕ И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО ВОЗРАСТА РЕАЛИЗАЦИИ МОЛОДНЯКА ОВЕЦ

Казиханова С.Р.

В условиях Казахстана развитие мясосального овцеводства имеет особое народно-хозяйственное значение, поскольку высокие темпы производства баранины, особенно ягнятины могут быть осуществлены только в условиях интенсивного сельскохозяйственного производства, где не любая порода овец способна выдерживать конкуренцию. Нужны овцы, отличающиеся высокой скороспелостью, которые бы уже в раннем возрасте достигли большой живой массы и давали высокоценные по своим питательным и вкусовым достоинствам мясо и мясопродуктов. По сравнению с животными других направлений продуктивности курдючные овцы в условиях Казахстана значительно раньше созревают для хозяйственного использования. По данным В.П. Лушникова (1999), преимущества производства и переработки молодой баранины, особенно ягнятины определяются и тем фактором, что овцы по биологической скороспелости занимают одно из первых мест среди других видов сельскохозяйственных животных, уступая свиньям. При внедрений в производство интенсивно-инновационной технологии выращиваний в молочный и после отъемные периоды с интенсификацией нагула на пастбище и откорме они в более раннем возрасте достигают высокой живой массы [1]. Затраты на производство ягнятины и молодой баранины в значительной степени окупаются дополнительными видами продукции (шерсть, овчины, кишечное сырье для производства сосисок и сарделек, шовного хирургического материала), меньше затрачивая корма на единицу прироста. Такими породами являются мясо-сальные овцы с высокой двойной - мясной, сальной и тройной мясной, сальной и шерстной продуктивностью.

В развитии современного мирового овцеводства обозначились приоритеты в направлении разведения овец, отличающихся высокой мясной продуктивностью, скороспелостью и способностью хорошо оплачивать корма и другие производственные затраты продукцией. В большинстве странах доля баранины в общей выручке от отрасли овцеводства составляет примерно 90%, шерсти – около 10%.

Улучшение качества продукции особенно ягнятины и молодой баранины имеет самое непосредственное отношение к мясосальному овцеводству, являющемуся важным источником очень дефицитной и биологически полноценного продукта питания – ягнятины. Среди разных видов мяса ягнятина, отличается высокими вкусовыми показателями, хорошей усвояемостью и диетическими свойствами – сырьем для получения пищевых иммунно - модуляторов, из которых получают лечебные препараты, используемые в пищевой промышленности, медицине и ветеринарии. Повышенный интерес на данный вид продукта питания связанно с биологически активными веществами повышающие клеточный и гуморальный иммунитет человеческого организма, содержащиеся в органах иммунной системы ягненка: Анализ рынка зарубежных стран, таких как Австралия, Новая Зеландия, Сирия, Франция, Югославия, Болгария и др. свидетельствует о возросшем росте потребления мяса-ягнятины, молодой баранины. По данным Имегеева Я.И. (1976) в Болгарии ежегодно в 100-дневном возрасте забивается от 2 до 3 млн. ягнят, что составляет 50 % из общего производства баранины [2].

Многие достоинства и преимущества ягнятина выявленные нами в процессе экспериментально-хозяйственных, интенсивно-инновационных исследований в течение многих лет позволяют рекомендовать мясо ягнятины в качестве сырья при производстве специализированных продуктов питания для беременных и кормящих женщин, больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата, людей пострадавших в результате радиационного воздействия, детей, больных. Ввиду увеличения число больных разных возрастов, страдающих алиментарно-зависимыми заболеваниями, поиск новых источников полноценного сырья, обладающего лечебными и профилактическими свойствами, выдвигается в ряд важных и актуальных на сегодняшний день задач. В этой связи ягнятина, молодая баранина как диетический и деликатесный продукт питания пользуется большим спросом на внутреннем и международном рынках, где цены на неё несколько выше, чем другие виды мяса. Во всех овцеводческих странах, ягнятина ценится дороже баранины и потребляется внутри страны, а экспортируется мясо взрослых овец [3].

Сохранение казахских грубошерстных курдючных овец и создания новой мясосальной породы в обновленной естественной среде обитания каковыми являются нынешний Казахстан становится актуальной проблемой мирового масштаба, требующий серьезных интеллектуальных усилий. С экологической и экономической точки зрения аборигенные животные – часть местного ландшафта, без которых невозможно рациональное освоение природных ресурсов степи. В биологическом отношении – они ценный генофонд для работы селекционеров в будущем, жемчужины генетического потенциала с оптимальным содержанием поголовья, сохраняя равновесно

устойчивой состояние природных пастбищ. Сохранение породного разнообразия – общенациональная задача. Для ее решения необходимо провести инвентаризацию и паспортизацию пород. Создать базовые хозяйства по сохранению биоразнообразия животных с приданием статуса национальных генетических банков.

В базовых КХ «Шаушен», ТОО «Бастау» хозяйствах Казахского агротехнического университета им. С.Сейфуллина намечается устойчивый рост ягнятины, в общем производстве баранины, так как рыночный спрос на мясо молодых животных и на ягнятину возрастает. Кроме того, исторически сложившиеся специфические, жизненные традиции населения Казахстана обуславливают постоянную потребность в изделиях, изготовляемых из ягнятины, молодой баранины, грубой, полугрубой шерсти: ковровые, трикотажные, шубно-меховые, валяльно-войлочные и широкого ассортимента мясного изделия усиливают актуальность проблемы излагаемой нами. В этой связи совершенствование технологий выращивания ягнят для производства ягнятины, молодой баранины установление оптимального возраста реализации ягнят и молодняка овец для убоя и на племя в решении широкого спектра задач в условиях Республики представляют научный и практический интерес.

Список литературы

1 Голоднов А.В. Реализовать ягнят на мясо выгодно в молодом возрасте // Овцеводство. – 1965. – № 3. – С. 14.

2 Лушников В.П. Производство и переработка баранины: справочник. – Саратов: ИЦ «Наука», 2008. – С. 12-15.

3 Fogarty N.M., Hopkins D.L., Van de Ven R. Lamb production from divers genotypes 2. Carcass characteristics. – Anim. Sci., 2000. – V.70. – p.147-156.