

## ДОСТИЖЕНИЯ ФРАНЦУЗСКИХ СЕЛЕКЦИОНЕРОВ В РАЗВИТИИ МЯСНОГО СКОТОВОДСТВА

**Б. И. Мусабаев, д.с.-х.н.**

Казахский научно-исследовательский институт животноводства  
и кормопроизводства

---

Қазақстан Республикасында қолдануға болатын Францияның еттік тұқымдары берілген. Қазақстанды қызықтыратын Шароле, Лимузиндік, Салерс, Обрак, АқАкви-тандық, Гаскондық 6 еттік тұқымдар анықталған.

**Түйінді сөздер:** еттік тұқымдар, еттік мал шаруашылығы, еттік мал шаруашылығының тұқымдары.



The article is about beef breed in France which could be used in Kazakhstan. There were defined 6 types of beef breeds: Charole, Limousine, Salers, Obrak, White Aquitaine, Gascon, which have a high interest for Kazakhstan.

**Key words:** beef breed, beef raising, beef cattle breeding in France.

На протяжении уже 20 лет Саммит животноводов проходит в г. Клермон-Ферране, расположенном на юге Франции, в 350 км от Парижа, который называют «международным деловым перекрестком». Ежегодно на Саммите собирается свыше 1200 участников, в том числе 380 чел. из-за рубежа. Посещают его более 77 тыс. чел., в том числе 2500 гостей с разных континентов.

В 2010 г. на Саммите было представлено 1800 гол. выставочных животных, в том числе 22 породы крупного рогатого скота, овец - 21, лошадей - 16. Мясной скот Франции был представлен 12 мясными породами. Такое разнообразие обусловлено почвенно-климатическими условиями регионов их разведения и временем выведения пород.

Исследования специалистов французского Национального института агрономических исследований, где работают более 8,0 тыс. чел. (3 тыс. научных сотрудников) показали, что на откорме бычок мясной

породы, «съедающая» 1 к. ед., дает привес живой массы 190 г, тогда как его сверстник по молочной породе - всего лишь 134 г и расходует соответственно на 1 кг прироста 5,26 к. ед. против 7,46 к. ед. у молочных пород.

Интересные данные получены американскими исследователями, которые в течение 20 лет занимались сравнительными исследованиями по 26 породам мира. При этом они пришли к следующим результатам: на потребленную 1 Мкал ерефорды производят 24 г чистого мяса, абердино-ангусы - 26, шорале - 50 и лимузины - 55 г. На откорме для получения абсолютного прироста живой массы - 210 кг, бычкам породы герефорд понадобилось 319 дней, ангусам - 286, лимузинам - 165 и шорале - 163 дня, что свидетельствует о преимуществах французского мясного скота.

Из всего разнообразия мясного скота для Казахстана представляют наибольший интерес 6 мясных пород, наиболее распространенных во Франции, а именно шорале, лимузин, обрак, салерс, белая аквитанская и гасконская породы.

Скот породы *шароле*, выведенной во Франции 200 лет назад, получил распространение более чем в 50 странах мира. Порода шорале является визитной карточкой животноводов-селекционеров Франции. Животные этой породы скороспелы, что проявляется в высокой скорости роста и способности к интенсивному откорму до 2-летнего возраста.

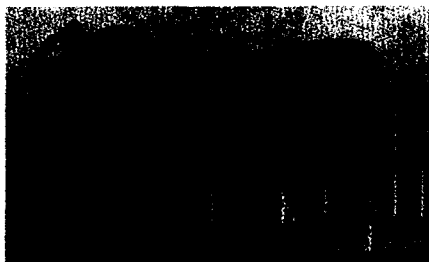
Недостатки: трудные отелы, которые вызваны крупным размером теленка и большим его весом. В качестве экстерьерных недостатков встречаются раздвоенность лопаток, неровность спины и крышеобразность крестца.

Живая масса коров составляет 600-700 кг, быков - 1000-1200 кг. Коровы обладают хорошей воспроизводительной способностью, а телята выращиваются на подсосе до 8 мес. К этому возрасту телочки имеют живую массу 205-215 кг, бычки - 220-230 кг. Среднесуточные приросты составляют 1000-1800 г.

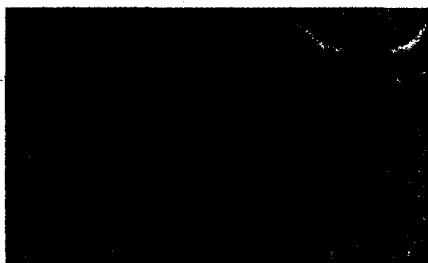
Имеется положительный опыт завоза шорале в Беларусь и Россию, где они неплохо проявили себя. Убойный выход в возрасте 15 мес., по исследованиям белорусских ученых, составил 60-61 %, содержание мяса в туше - 81,0 %, или на 1 кг костей приходится 6,0 кг



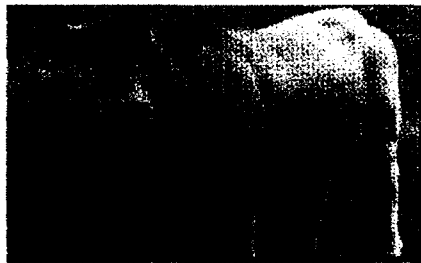
Шароле



Лимузинская



Салерс



Обрак



Белая Аквитанская



Гасконская

мяса. В мякоти содержится жира 8,0-11,0 %, протеина - 19-20 %, что является очень хорошими показателями.

*Лимузинская* порода выведена на западе центрального района Франции в провинции Лимузин. Ей свыше 150 лет. Породная особенность заключается в том, что вокруг носового зеркала и глаз растет светлый волос в виде колец. Животные этой породы ценятся за выносливость, хорошее использование пастбищ, высокую плодовитость, превосходное качество туш и мяса.

Во Франции масса новорожденных бычков составляет 36-42 кг, телочек - 34-38 кг, быков-производителей - 1000-1150 кг, коров - 580-640 кг. Живая масса бычков к отъему в 7-8-мес. возрасте достигает 260-300 кг, телочек - 240-260 кг. Уступая породе шорале по энергии роста, молодняк лимузинской породы имеет преимущества по убойным и мясным качествам: убойный выход у них составляет 63,0-64,0 %, содержание мяса в туше - 82,0-83,0 %. Завозятся в Россию и Беларусь. Лимузинская порода широко используется в скрещивании с молочным скотом и при создании пород мясного скота.

Порода *салерс* выведена в горных районах Центральной Франции. Отличается неприхотливостью к условиям кормления и содержания. В прошлом салерский скот имел рабоче-молочно-мясное направление. Этот аборигенный французский скот является едва ли не единственной породой Франции, которая используется как для производства мяса, так и для производства молока. В настоящее время 95 % этого скота разводится для производства мяса и 5 % - для производства молока.

Порода разводится в 25 странах на 5 континентах. Масть животных темно-красная, их главное преимущество заключается в легкости отелов при скрещивании с быками крупных пород. Ко времени отъема телята достигают живой массы 260-280 кг без дополнительной подкормки. Молочная продуктивность коров составляет 1800-2000 кг, легкость отела - 98 %. Масса взрослых коров - 650-900 кг, быков - 1000-1300 кг.

Молодняк обладает высокой скоростью роста при среднесуточных приростах живой массы 900-1100 г. Живая масса бычков в возрасте 12 мес. составляет 400-420 кг. Убойный выход у бычков - 60,0 %. В Россию (Тюменская обл.) салерсов завезли в 1998 г., где они показали неплохие адаптационные и продуктивные качества.

Порода **обрак** хорошо приспособлена к экстенсивному производству, известна своей неприхотливостью, позволяет производить мясо в труднодоступных зонах с использованием в рационе в основном грубых кормов. Животные характеризуются высокой выносливостью при передвижении на большие расстояния, легко переносят акклиматизацию; способны на легкость отелов, плодовитость и раннее половое созревание; регулярность отелов (промежуток между отелами меньше 400 дней); хороший материнский инстинкт и долголетие. Масть темно-палевая, что отличает эту породу от других пород по окраске: окружение глаз выведено белой каймой, контур ушей у животных черный. Телята при рождении весят 35-37 кг, бычки - 38-40 кг. Масса телок в возрасте 8 мес. достигает 220-240 кг, бычков - 250-260 кг. Живая масса взрослых коров - 590-650 кг, быков - 850-950 кг. В возрасте 18 мес. живая масса бычков на откорме достигает 540-550 кг, убойный выход - 60-62 %.

Обраки получили большое распространение в Германии, Ирландии, России, Литве, Швейцарии, Венгрии, Австрии, Испании и Люксембурге.

В Россию породу обрак и другие мясные породы Франции завозили дважды: в 1998 г. (Белгородская обл.) и 2002 г. (Тюменская обл.), лучше всех в этих условиях показали себя животные породы обрак.

*Белая Аквитанская* порода получила свое название в 1962 г. По данным национальной переписи, в 2007 г. во Франции насчитывалось 521 500 коров, т. е. за 30 лет поголовье увеличилось в 3,5 раза, что является свидетельством ее конкурентоспособности на рынке мяса. Одна из ее особенностей заключается в легкости отела: насчитывается около 95 % легких отелов.

Белая Аквитанская порода является одной из наилучших пород в мире по скорости роста. Так, при рождении бычки весят 47 кг, телочки - 44 кг, в 120 дней - 176 и 167 кг, в 210 дней - 294 и 268 кг и 18 мес. - 691 и 489 кг соответственно. При откорме среднесуточный прирост массы тела может превышать 2 кг. Говоря о материнских качествах, следует отметить легкость отела - 95 %, вес туши в 15-17 мес. - 200-215 кг, убойный выход - 60-65 %, отличается хорошими мясными качествами.

Белая Аквитанская порода представлена на 5 континентах, в 30 странах мира. Она легко приспосабливается к среде обитания, как к

жаркой и влажной (в Колумбии, Бразилии или Перу), так и к холодной и сухой (в Канаде или некоторых странах Центральной Европы).

*Гасконская* мясная порода для горной местности очень неприхотливая, отличается легкостью отела и долгожительством. Выносливость к переходам, солнцу и жаре позволяют животным этой породы хорошо адаптироваться к условиям горного скотоводства. Хорошо развит материнский инстинкт, легкость отела составляет 99 %, вес при рождении - 37 кг телки и 40 кг бычки, в 120 дней - 145 и 157 кг соответственно.

Отличаются хорошими убойными качествами, убойный выход - 52-58 %, вес туши в возрасте 15-18 мес. 170-190 кг.

Ежегодно Франция продает на мировом рынке 1,3 млн. гол. крупного рогатого скота, в том числе до 40-50 тыс. гол. племенных животных. Более 2 млн. доз протестированных быков и более 1 тыс. эмбрионов. Генетический материал имеет государственные санитарные и зоотехнические гарантии качества и поставляется в 80 стран мира.

Установленные тесные контакты между Францией и Казахстаном в последние годы расширяются и углубляются, свидетельством тому является визит Президента Казахстана Н.А.Назарбаева в октябре 2010 г. Были подписаны договоры о взаимном сотрудничестве в области энергетики, космических исследований, медицины, транспорта и сельского хозяйства. На сегодня имеются конкретные предложения по сотрудничеству в области мясного животноводства - от почетного консула Казахстана во Франции Доминик Пажеса, директора Ассоциации породы салерс - Лоран Антиньяка, президента Ассоциации породы обрак - Анри Пейрика, президента "Интерлим генетик сервис" Жиль Леке (лимузин), ответственного за развитие Белой Аквитанской породы Кароля Делума.