

ОЦЕНКА МАТОК ПОРОДЫ ПРЕКОС ЗА
ПОКАЗАТЕЛЯМИ ВЫХОДА И КАЧЕСТВА ШЕРСТИ
Н.В Бойко, Институт животноводства УААН

Статья отражает результаты изучения основных показателей шерстной продуктивности и лабораторных исследований шерсти полученной от маток харьковского внутрипородного типа породы прекос с разным выходом мытой шерсти. Результаты определения этого параметра свидетельствуют о том, что овцы с высоким показателем мытой шерсти характеризовались также высшей продуктивностью. Выход мытой шерсти имеет тенденцию к увеличению в связи с возрастом овцематок.

THE PRECOS BREEDER SHEEP TESTING BY WOOL OUTPUT & PRODUCT
QUALITY

N.V.Boyko, the institute of animal science, UAAS

This article highlights the investigation results on performance index of wool. The lab researches has been carried out on the native inbred Precos breeder sheep to define the final output of washed wool. The operation parameters appeared to be the highest with regard to the washed wool ewes & their high production performance was proved by the test results. Washed wool output boosts gradually subject to the mature sheep age.

УДК 636.22/.28.082.4.033

**ОСОБЛИВОСТІ ПРОДУКТИВНОСТІ ТВАРИН ПОРОДИ
ШАРОЛЕ УКРАЇНСЬКОЇ СЕЛЕКЦІЇ РІЗНИХ ЛІНІЙ**

О.С.Василець*

Інститут тваринництва УААН

У статі наведено і проаналізовано продуктивність телиць і бугайців у підсисний період (від народження до семимісячного віку). Встановлено перевагу за живою масою телиць (на 4,8-7,9 %) та бугайців (на 3,2-4,0 %) породи шароле української селекції над чистопородними ровесниками.

молодняк, шароле української селекції, продуктивність, молочність

У плані раціонального використання природних ресурсів м'ясної худоби при створенні в Україні спеціалізованої галузі м'ясного скотарства великий інтерес викликає порода шароле, яка характеризується великорослістю, добре розвиненими м'язами та здатністю тварин у молодому віці формувати важкі туші з незначним жировим поливом м'яса – “мармуровістю” [1-2].

Завдяки широкому використанню шаролецьких бугаїв виведено українську м'ясну, поліську та створюється південна м'ясна породи [3-4].

Матеріал і методи досліджень. Досліди проводили у д/г „Гонтарівка” ІТ УААН Вовчанського району Харківської області. У досліді задіяні бички та телиці лінії Універсала 71012 (І гр), Чинара 2332 (ІІ гр), Геркулеса 8499 (ІІІ гр). Відлучення телят від матерів проводили у

* Науковий керівник – кандидат с.-г. наук І.А.Помітун

семимісячному віці. Ріст та розвиток тварин вивчали шляхом зважування тварин у кінці кожного місяця до годівлі та напування. Обчислення середньодобових приростів проведено за загальноприйнятими методиками. Раціони складали виходячи з запланованого приросту живої маси 1000 г за добу у бугайців та 700-800 г у телиць.

Результати досліджень. Нині чисельність тварин шароле української селекції становить 78 голів, з них 40 голів - маточне поголів'я. Встановлено, що середні показники основних промірювань корів шароле української селекції властиві типу спеціалізованої м'ясної худоби, тобто вони широкотілі з добре розвиненими м'ясними формами. Корови цього генотипу достатньо високорослі (125-131 см), груди глибокі та широкі (67-69 і 49-55 см), мають міцний кістяк, чималий обхват грудей (208-228 см). У господарстві застосовують підсисний метод вирощування телят з їх відлученням від матерів у 7-8-місячному віці.

Відтворювальні якості цих тварин такі: сервіс- та міжотельний періоди становлять відповідно 112 і 390 днів, вік першого осіменіння 514, першого отелення – 770 днів.

За результатами бонітувань у дослідному господарстві „Чувиріно” встановлено, що середня жива маса корів у середньому по першому отеленню становить 505 кг; третьому і старше - 620-630 кг. До класів еліта та еліта-рекорд належить 80 % тварин.

Суттєво впливали на формування спадкових якостей гурту родини Щедрої 138, Аракси 825, Канви 106, Чирки 725. Так середня жива маса дев'яти повновікових дочок Щедрої 138 досягала 660 кг, молочність (жива маса телят при відлученні у 8-місячному віці) 278 кг, оцінка екстер'єру і м'ясних форм – 87 балів; п'ять онучок Аракси 825 за живою масою й молочністю після першого отелення перевищували вимоги класу еліта-рекорд на 5-7 %.

Проаналізовано показники продуктивності бугайців і телиць, вирощених до семимісячного віку, що належать до різних генотипів (табл. 1).

1. Продуктивні якості молодняку від народження до семимісячного віку

Групи	Жива маса, кг				Середньодобові прирости, г	
	при народженні		7 міс		від народження до 7 міс	
	бугайці	телиці	бугайці	телиці	бугайці	телиці
I	30,4	26,7	255,0	215,0	1045	897
II	30,7	27,0	252,0	220,7	1054	905
III	30,3	26,5	260,0	231,2	1093	957

Як свідчать дані таблиці жива маса при народженні була однаковою як у бугайців, так і у телиць усіх генотипів, тобто вони були аналогами за цим показником. У подальшому спостерігається дещо кращий ріст та розвиток тварин третьої групи. Різниця на їх користь за живою масою становила 10,5-16,2 кг (4,8-7,9 %) у телиць та 8-10 кг (3,2-4 %) у бугайців.

Слід зазначити, що інтенсивність росту тварин різних статеві-вікових груп була високою. За середньодобовими приростами кращими виявились ровесники третьої дослідної групи, у яких він був вищий на 48-60 г ніж у тварин інших груп.

На нашу думку, це слід пояснити тим, що третя група представлена тваринами комолого генотипу, який характеризується кращими технологічними якостями, головними з яких є більш спокійний норов цих тварин.

Висновок. За попередніми даними встановлено, що молодняк шароле української селекції відзначається високою інтенсивністю росту, що відповідає вимогам світових стандартів щодо м'ясної худоби.

Бібліографічний список

1.Василець В.Г. Порівняльна характеристика тварин комолого і рогатого генотипів шароле української селекції //Тваринництво України. - 1997. - № 4. – С. 23.

2.Національна програма розвитку галузі спеціалізованого м'ясного скотарства України на 1998-2005 роки /М.В. Зубець та ін. – К., 1997.

3.Напрямок селекційного процесу при удосконаленні порід та типів м'ясної худоби /Доротюк Е.М. та ін. //Науково-виробничий бюлетень „Селекція”. – К., 1997. – С. 34-75.

4.Белоусов А.М., Мазуровский Л.З. Современные проблемы и тенденции в селекции мясных пород скота: Сб. науч. тр. ВНИИМС. Оренбург. – 1988. - С. 3.

ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ЖИВОТНЫХ ПОРОДЫ ШАРОЛЕ УКРАИНСКОЙ СЕЛЕКЦИИ РАЗНЫХ ЛИНИЙ

О.С.Василець, Институт животноводства УААН

В статье приведена и проанализирована продуктивность телок и бычков в подсосный период (от рождения до семимесячного возраста). Установлено, преимущество за живой массой телок (на 4,8-7,9 %) и бычков (на 3,2-4,0 %) породы шароле украинской селекции над чистопородными ровесниками.

SHAROLÉ NATIVE BREED CALF PERFORMANCE

O.S.Vasyletz, The institute of animal science UAAS

This article highlights kit performance during the suckling period. Heifer weight gain by 4,8-7,9% & calf increment per 3,2-4,0% were observed to be in the Sharolé native breed in comparison with their purebred yearlings.