

технологических приемов возделывания ярового рапса / Е.В. Жеряков, А.С. Лыкова // Молодой ученый. - 2011. - №10.- Т.2. - С. 211-213.

- 2. Чехов Р.А. Розвиток ринку дрібнонасінних олійних культур / Р.А. Чехов // Економіка АПК(Аграрний ринок).- 2010.-№10. С.37-40.
- 3. Григорів Я. Я. Економічна ефективність вирощування рижію ярого в умовах Прикарпаття / Я.Я. Григорів // Вісник Полтавської державної аграрної академії.-2012.-№1. С.198-200.
- 4. Вахненко С.В. Ефективність застосування мінеральних добрив при вирощуванні рижію ярого в умовах Степу України / С.В. Вахненко // Науково-технічний бюлетень Інституту олійних культур НААН.- 2014.-№21.- С.80-83.
- 5. Яковлєва-Носарь С.О. Мінливість деяких ознак продуктивності рижію ярого при різній густоті сіби / С.О. Яковлєва-Носарь, В.О. Лях // Науково технічний бюлетень інституту олійних культур УААН.- 2011.- №16.- С. 131-134.
- 6. Сафонов Ю. М. Економічна ефективність вирощування і переробки льону олійного / Ю. М. Сафонов // Агросвіт. 2011. № 3. С. 24-26.
- 7. Янович В.П. Економічна ефективність вирощування ріпаку для виробництва біопалива / В.П. Янович, О.В. Марколіна // Збірник наукових праць Вінницького національного аграрного у-ту. 2011.-№1(48).- С.217-221.

Научный руководитель: д.с.г.н., Коник Γ .C

Рецензент: д. с.-г. н Шувар І.А.

Стаття відправлена: 16.03.2017 г.

© Лихочвор А.М.

ШИТ: ua117-075

DOI: 10.21893/2415-7538.2016-05-1-075

УДК 636.2.082.2(477.7)

Угнивенко А. Н.

ЮЖНАЯ МЯСНАЯ ПОРОДА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, г. Киев, ул. Героев Обороны, 15, 03041

Ugnivenko A. N.

SOUTHERN BEEF BREED

National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, Heroiv Oborony, 15, 03041

Аннотация. В работе рассматривается генезис южной мясной породы крупного рогатого скота. На сегодняшний день животные этой породы характеризуются высокой скоростью роста (от 1100 до 1350 г) и мясной продуктивностью (убойный выход от 60 до 63 %), имеют хорошую молочность (живая масса приплода в возрасте 210 дней 186-228 кг).

Ключевые слова: южная мясная порода, крупный рогатый скот, генезис.

Abstract. Genesis of the Southern Beef Breed of cattle has been described in the paper. Nowadays, the animals of this breed have high growth rates (1100 – 1350 g of

average daily gains) and beef performance (slaughter percentage from 60 to 63%), have good milking ability (liveweight of calves at 210 days reaches 186 - 228 kg).

Key words: Southern Beef Breed, cattle, genesis.

Вступление

Южная порода и её внутрипородные формирования утверждены приказом Министерства аграрной политики Украины № 26/03 от 16.01.2009 г. Структурными её единицами признано два внутрипородных типа: Причерноморский и Таврический, шесть заводских линий: Асканийца 9150, Комета 8072, Жемчуга 301, Сигнала 475, Санила 8, Идеала 133 и 39 заводских семейств.

Основное направление статьи – охарактеризовать продуктивность и хозяйственные особенности животных южной мясной породы.

Основной текст

При выборе исходных пород теоретической предпосылкой было получение помесей и гибридов, сочетающих в себе лучшие свойства: приспособленность красного степного скота к климатическим условиям Юга; большая живая масса и высокая скорость роста — герефордов, шароле и санта-гертруда; мелкоплодность и вкусовые качества мяса — шортгорнов и абердин-ангусов; повышенная адаптационная способность, устойчивость к заболеваниям, эффективное потребление объёмистых кормов — кубинского зебу.

Генетический потенциал продуктивности животных составляет по живой массе полновозрастных коров от 545 до 632 кг, молочности - от 186 до 228 кг, скорости роста молодняка на откорме - от 1100 до 1350 г, убойному выходу - от 60 до 63 %, выходу телят от 100 коров - 84,2 %. Живая масса взрослых производителей причерноморского типа составляет 1048 кг. Они характеризуются крепкой конституцией, гармоничным телосложением, хорошо выраженными мясными формами (рис. 1).



Рис. 1. Производитель причерноморского внутрипородного типа

Коровы имеют легкую голову, рельефные подгрудок и грудь, неплохо развиты мышцы предплечья. Средняя часть туловища длинная, задние конечности прямые, широкие и правильно поставлены. Вымя чашеобразное.



Масть красная и вишнёво-красная. У бычков половая зрелость наступает в 15-16-месячном возрасте при массе 400-420 кг, половая активность слабо выражена, качество спермы плохое [1].

Таврический внутрипородный тип создан скрещиванием красного степного скота с быками пород герефорд, шароле и кубинского зебу. Преобладают животные половой, красной (рис. 2) и бурой масти. Они характеризуются крепкой конституцией, приспособленностью к содержанию в экстремальных условиях Юга Украины.



Рис. 2. Производитель таврического внутрипородного типа

У генотипе животных таврического внутрипородного типа доля крови зебу и санта-гертруда составляет 88-98 %, остальные 2-12 % - красной степной и шортгорнской пород. Вследствие этого, животные таврического типа характеризуются устойчивостью к заболеваниям, способностью потреблять большое количество грубых кормов и эффективно использовать пастбища в течение длительного периода (300-330 дней).

Животные таврического типа имеют тонкую плотную кожу, хорошо выражены стати тела, крепкие конечности и копыта. Их масть обусловлена генотипом: низкокровные по зебу (в типе санта-гертруда) имеют красную и вишнёвую масть. Скот в типе зебу унаследовал спектр мастей (половая, серая, чёрная, рыжая, красная) много особенностей экстерьера, которые характерны только для зебу и зебуподобных пород. Голова длинная, легкая и сухая, профиль прямой или слегка выпуклый, лоб короткий, затылочный гребень выпуклый. Рога длинные, направлены вверх и вперёд. Ушные раковины большие (длина 20-25 см, ширина - 11-17 см), хорошо развиты, направленные вперёд и свисают.

У скота присутствуют складки на коже в области подгрудка, препуция (у самцов) и пуповины (у самок). Хорошо развит подкожный жир, обеспечивающий подвижность кожи и реагирование на кожных вредителей (слепней, мух и клещей), которые переносят возбудителей кровепаразитарных заболеваний. Поэтому животные зебу и зебуподобных пород не болеют



кровепаразитарными заболеваниями, а их кожу не поражают оводы. Крестец длинный, свислый, что не считается недостатком экстерьера. Копыта и кожа конечностей крепкие, что обусловлено наличием между копытами сальной железы, которая обеспечивает высокую устойчивость конечностей к избыточному увлажнению и пересыханию.

Южную мясную породу разводят у хозяйствах Одесской, Херсонской и Черниговской областей. Наибольшее количество коров сосредоточено в ТОО ПНФ «Зеленогірське» Одесской области. Дальнейшую работу с породой следует направлять на ее консолидацию, повышение воспроизводительной способности и молочности коров.

Заключение и выводы

Были рассмотрены генезис и продуктивность Южной мясной породы крупного рогатого скота. Получены данные, что этот скот характеризуется приспособленностью к условиям жаркого климата, высокой скоростью роста, мелкоплодностью, повышенной адаптационной способностью, устойчивостью к заболеваниям, эффективным использованием грубых кормов, высокой мясной продуктивностью и прекрасными технологическими свойствами.

Литература:

1. Дмитраш М.А. Вік статевої зрілості та режим використання молодих бугаїв м'ясного напрямку продуктивності / М.А. Дмитраш / Розведення та штучне осіменіння великої рогатої худоби. – К.: 1981. – Вип. 13. – С. 55-57.

Статья отправлена: 04.04.2017 г.

© Угнивенко А.Н.

ЦИТ: ua117-076

DOI: 10.21893/2415-7538.2016-05-1-076

УДК 636.2.082.2(477.41/.42)

Угнивенко А. Н.

ПОЛЕССКАЯ МЯСНАЯ ПОРОДА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, г. Киев, ул. Героев Обороны, 15, 03041

Ugnivenko A. N.

POLISSKA BEEF BREED

National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, Heroiv Oborony, 15, 03041

Аннотация. В работе рассматривается генезис полесской мясной породы крупного рогатого скота. На сегодняшний день животные в своём генотипе содержат 3/8 крови породы шароле, 3/8 абердин-ангусса, 1/4 симментала. Скот этой породы характеризуется высокими живой массой (быков 900-1000 кг) и убойным выходом (у молодняка около 65 %), хорошей молочностью (живая масса приплода в возрасте 210 дней 190-200 кг) и плодовитостью (90 %) коров.

Ключевые слова: полесская мясная порода, крупный рогатый скот,