

2015. - №1(29). – С.66-69.
3. Фасахутдинова, А.Н. Сравнительный морфогенез нейроцитов краниально-го шейного и звездчатого ганглиев собаки кролика /А.Н. Фасахутдинова, Н.Г. Симанова, С.Н. Хохлова, А.А.Степочкин // ВЕСТНИК Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2013. –№1(21).- С. 64-70.
 4. Гистогенез вегетативных ганглиев собаки /С.Н.Хохлова, Н.Г. Симанова, А.Н.Фасахутдинова, Т.Г.Скрипник, Е.М.Исаева // ВЕСТНИК Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. –2011. - №2.–С. 63-68.

MORPHOLOGY HAND PIGS AND HORSES

Kozhevnikova I.A.

Key words: *pig, horse, brush, morphological features*

Brush (lat. Manus) - this is the distal portion of the upper limb, which make up the skeleton of bones: wrist, metacarpus and phalanges. Comparative analysis of the brush pigs and horses, as cloven-hoofed animals and horses.

УДК 636.2.034

ПОРОДЫ МОЛОЧНЫХ КОРОВ

*Кожевникова И.А., студентка 2 курса биотехнологического факультета
Научный руководитель - Фасахутдинова А.Н., кандидат биологических наук, доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: *порода молочных коров, внешние признаки, удои, жирность молока*

Порода - это качественно своеобразная, достаточно многочисленная, целостная группа животных одного вида, созданная творческим трудом человека, имеющая общую историю развития, характеризующуюся специфическими морфологическими и хозяйственно полезными свойствами и типом телосложения, которые передаются по наследству, и имеющую в своей структуре необходимое количество линий.

В настоящее время в сельском хозяйстве разводится большое количество пород молочных коров. Их отбирают по различным критериям: суточный удой,

Таблица 1 - Сравнительная таблица признаков пород молочных коров

Порода	Масть	Живая масса, кг	Форма вымени	Удойность за лактацию (305дней), кг	МДЖ, %
Голштинская	Черно-пестрая	650-690	Ваннообразная	5500	3.8
Холмогорская	Черно-пестрая	500-550	Чашеобразная	4500	3.6-3.8
Симментальская	Бело-красная	550-620	Округлая	3500-4000	3.8-
Айрширская	Красно-белая	450-570	Чашеобразная	5000	4.3
Джерсейская	Светло-рыжая или темно-бурая	360-400	Чашеобразная	4500	5.3
Черно-пестрая	Черно-пестрая	450-500	Чашеобразная	5000	3.5-4.0
Ярославская	Черная	450-500	Округлая	3500-4000	4.2
Красная степная	Красная с различной степенью насыщенности, от темно-красной - до светло-красной	450-550	Чашеобразная	3500-4500	3.2-5.3

жирность молока, приспособляемость к внешним условиям среды. Каждая порода коров имеет свои отличительные особенности: Голштинскую породу селекционеры любят не только за ее большую суточную удойность, но и за то, что она используется при совершенствовании всех черно-пестрых пород мира; Черно-пестрые породы коров хорошо приспособляются регионам их содержания и так же является наиболее распространенной их разводимых пород в России; скот Джерсейской породы разводят только в Московской области, эти животные считаются несколько агрессивными, а также прихотливыми в содержании и рационе, однако именно эти коровы дают самое жирное молоко; Холмогорская порода, так же как и Черно-пестрая имеют широкое распространение, имеют отличный иммунитет и приспособляемость к холодным погодным условиям; Айрширские породы коров отличаются особым нравом они пугливые и агрессивные, но, не смотря на это, дают значительные суточные удои; Ярославский скот образовался в бывшей Ярославской губернии и является одной из лучших отечественных пород; Скот красной степной породы обладает отличными акклиматизационными способностями и вы-

сокой отзывчивостью на улучшение содержания и рациона, так, для получения 1 кг. молока требуется 0,89 — 1 часть корма; Симментальская порода коров занимает 1 место в России по разведению, является породой коров молочно-мясного типа, а так же является излюбленной породой селекционеров (таблица 1), [1-5].

Проанализировав различные породы коров, их морфологические особенности, удойность и количество жира в молоке, было установлено, что количество молока и жирность молока является исключительной генетической особенностью пород коров. Чтобы повысить среднесуточный удой коровы любой породы, необходимо соблюдать правильный рацион, подбирать сбалансированные корма и следить за здоровьем животного и условиями содержания (гигиеной) на протяжении всей его жизни.

Библиографический список:

1. Мохов, Б.П. Скотоводство / Б.П.Мохов, А.Н. Шаронин. - Ульяновск: УГСХА, 2007. - 269с.
2. Сохранить бестужевскую породу / А.А. Толманов, П.С. Катмаков, В.П. Гавриленко, Н.И. Стенькин, Л.Н. Лифанова, П.М. Лифанов // Зоотехния. – 1995. – №6. – С.58.
3. Фасахутдинова, А.Н. Возрастные изменения микроморфологии спинного мозга кролика /А.Н. Фасахутдинова, Н.Г. Симанова, С.Н. Хохлова // ВЕСТНИК Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2015. - №1(29).–С.66-69.
4. Сравнительный морфогенез нейроцитов краниального шейного и звездчатого ганглиев собаки кролика /А.Н. Фасахутдинова, Н.Г. Симанова, С.Н. Хохлова, А.А.Степочкин // ВЕСТНИК Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. –2013. – №1(21).- С. 64-70.
5. Гистогенез вегетативных ганглиев собаки /С.Н.Хохлова, Н.Г. Симанова, А.Н.Фасахутдинова, Т.Г.Скрипник, Е.М.Исаева // ВЕСТНИК Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. –2011. - №2.–С. 63-68.

BREEDS OF DAIRY COWS

Kozhevnikova I.A.

Key words: *breed of dairy cows, external signs, milking capacity, fat content of milk*

Breed - is qualitatively peculiar, rather numerous, complete group of animals of one look created by creative activity of the person, having the general history of development which is characterized specific morphological and hozyaystvenno by useful properties and type of a constitution which are descended and having necessary number of lines in the structure.