

УДК 636.1

ОСОБЕННОСТИ ДОМЕСТИКАЦИИ ЛОШАДЕЙ

*Мондикова В.А., студентка 1 курса ФВМиБ
Научный руководитель - Мухитова М.Э., к.б.н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: лошадь, эволюция, одомашнивание, породы лошадей.

В статье изложены сведения о происхождении современной лошади и основные этапы эволюции вида. На примере лошадей в работе описаны методы выведения новых пород.

Домашняя лошадь по зоологической классификации, вымершие и в данное время живущие сородичи, относятся к отряду непарнокопытных, к семейству лошадиных, к роду лошадей [1, 2]. Эволюция рода лошадей по примерным подсчетам происходила на протяжении около 75 млн. лет. Огромный вклад в определении продолжительного процесса древнего развития органических форм вложил английский биолог и натуралист Чарлз Дарвин, который он описал в работе «Происхождение видов» 1859 г [1, 3, 5].

При анализе литературы можно сделать вывод, что вероятнее всего лошадь была приручена путем изначального одомашнивания жеребенка, затем он постепенно привыкал к человеку, его голосу. А уже к зрелому возрасту возможны были попытки приучить его к труду, а также оседлать его, что являлось неотъемлемым взаимодействием между человеком и лошадью спустя такое длительное время, даже в наши дни [5, 7].

Также общепризнанным фактом является то, что предками современных пород являлись европейские кони, тарпаны, азиатские и лесные лошади. После того, как эти породы эволюционировали и со временем давали все новое, и новое потомство эти породы стали такими, какими мы их привыкли видеть сегодня [1, 2, 5].

В современном мире разведение лошадей не потеряло свою актуальность. В связи с этим растет необходимость в улучшении качеств существующих пород и выведение новых. На сегодняшний день применяют три основных вида случки это - косячная, варковая и ручная.

Косячная случка характерна тем, что при том способе кобыл разделяют на «косяки» 18-25 особей, а к ним впускают одного жеребца на все время случной стадии.

Варковая случка техника проведения варковой случки такова: косяк кобыл загоняют в загон куда пускают и жеребца. Он находит кобыл в охоте и покрывает их. После случки с одной или двумя кобылами жеребца выводят из загона и ставят в конюшню, а косяк выпускают на пастбище.

Ручная случка чаще всего используется в конюшенном типе содержания, такая случка, более экономически целесообразна и дает возможность получить больше потомства, нежели при других видах случки [2, 7].

Все породы подвергались большим изменениям с учетом определенных социально-экономических и естественноисторических условий. Воздействие таких условий на различные породы и в разнообразные периоды было неодинаковым. Степные породы лошадей, например, при кочевом образе жизни менялись в результате условий обитания, как и все типичные породы. Таким образом, были образованы следующие породные классификации - тяжеловозные, упряжные, рысистые и верховые. На данный момент границы типов лошадей, образованных под влиянием природных условий и запросам человека, весьма широки, такие как пони и арабская чистокровная порода [3, 4, 6].

Библиографический список:

1. Биология. Часть 2 / Е.М. Романова, Т.М. Шленкина, Л.А. Шадыева, В.Н. Любомирова, М.Э. Мухитова. - Ульяновск, 2017. - 200 с.
2. Ливанова, Т.К. Всё о лошади / Т.К. Ливанова, М.А. Ливанова. - М.: АСТ-ПРЕСС СКД, 2002. - 387 с.
3. Глазко, В.И. К истории domestikации сельскохозяйственных животных / В.И. Глазко, Ю.А. Юлдашбаев, А.В. Феофилов // *Аграрная наука*. - 2013. - № 8. - С. 20-22.
4. Экология. Часть 2 / Т.М. Шленкина, Е.М. Романова, Л.А. Шадыева, В.Н. Любомирова, М.Э. Мухитова, К.В. Шленкин. - Ульяновск, 2017. - 152 с.
5. Теория эволюции / Т.М. Шленкина, Е.М. Романова, Л.А. Шадыева, Д.С. Игнаткин, В.Н. Любомирова, М.Э. Мухитова. - Ульяновск, 2016. - 258 с.
6. Мухитова, М.Э. Задачи курса «Математические методы в биологии» при подготовке биологов-исследователей / М.Э. Мухитова, Е.М. Романова // *Современные научные исследования и разработки*. - 2017. - № 2(10). - С. 150-152.
7. Zachinyaev, Ya.V. The Concept of Development of the Environmental Studies in the Horse Breeding / Ya.V. Zachinyaev, A.V. Nazarenko // *Internat. Acad.* - 2000. - № 15. - P. 101-104.

FEATURES OF DOMESTICATION OF HORSES

Mondikova V.A.

Key words: *horse, evolution, domestication, breeds of horses.*

In article data on origin of a modern horse are stated. In article the main stages of evolution of a look are considered. In work methods of removal of new breeds of horses are described.