

Этапы развития животноводства.



КОШКА



КОРОВА



КРОЛИК



КУРИЦА



ОВЦА



ЛОШАДЬ



КОЗА



ОСЕЛ



ПЕТУХ



ХОМЯК



УТКА



СОБАКА



СВИНЬЯ



ГУСЬ



КРЫСА



МОРСКАЯ СВИНКА



ИНДЮК



ПОНИ



ЧЕРЕПАХА



ПОПУГАЙ

1. Приручение и одомашнение животных, доместикационные изменения

- 1. Где и в каких центрах происходило одомашнение отдельных видов;
- 2. Почему процесс одомашнения осуществлялся, практически, только в течение первобытно-общинной формации;

1. Приручение и одомашнение животных, доместикационные изменения

- 3. Какие стимулы заставляли людей заняться одомашнением животных;
- 4. Почему одомашнена лишь небольшая часть из существовавших тысяч видов и почему человек остановил внимание именно на тех конкретных видах, которые стали домашними.

академик Д.А. Кисловский

- одомашнение происходило только у людей первобытной общины

Продукты дикой природы

- собирательство и охотничьи хозяйства



выбор домашних животных

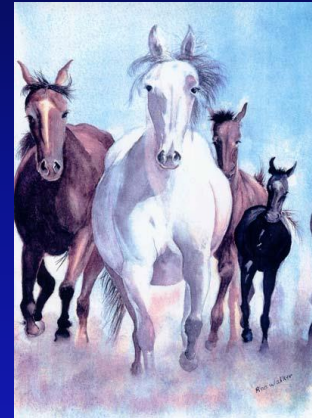
- соответствующий тип нервной деятельности
- большую способность приспособления к условиям внешней среды
- способность приспособления
- к выполнению требуемой от него человеком хозяйственной деятельности

Домашние животные

обладают громадной пластичностью и приспособляемостью, необходимой производительностью, наилучшей отзывчивостью на уход и условия содержания, предоставляемые человеком.



ЖИВОТНЫЕ







***Животноводство первобытных
общин, рабовладельческого
общества, феодальной эпохи***

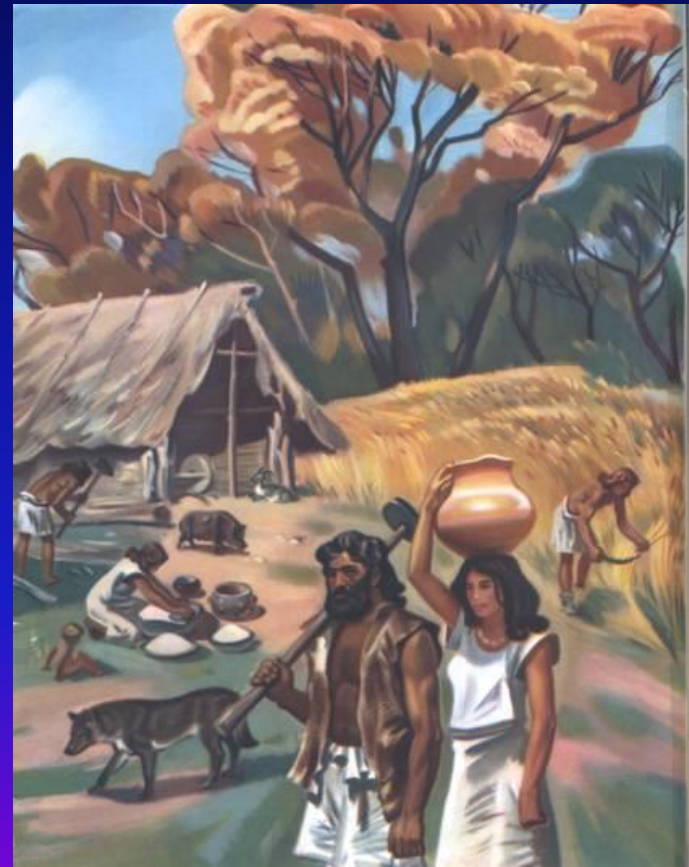


Первобытно-общинный строй.

- Разведение домашнего скота давало возможность накапливать богатство, что уже в условиях первобытно-общинного строя повело к социальным сдвигам.

Животноводческое хозяйство

- Это не только “живой запас мяса”, это и транспортный рабочий скот (главным образом вол), это и источник получения ценных шкур, а в последствие и шерсти.



ШЕРСТНОЕ ОВЦЕВОДСТВО

- В развитии рабовладельческого общества разводились шерстные овцы



СКОТОВОДЧЕСКОЕ ИСКУССТВО

- Первобытным скотоводам рано пришлось столкнуться с такими фактами, как вырождение при разведении животных, находящихся в близком родстве.



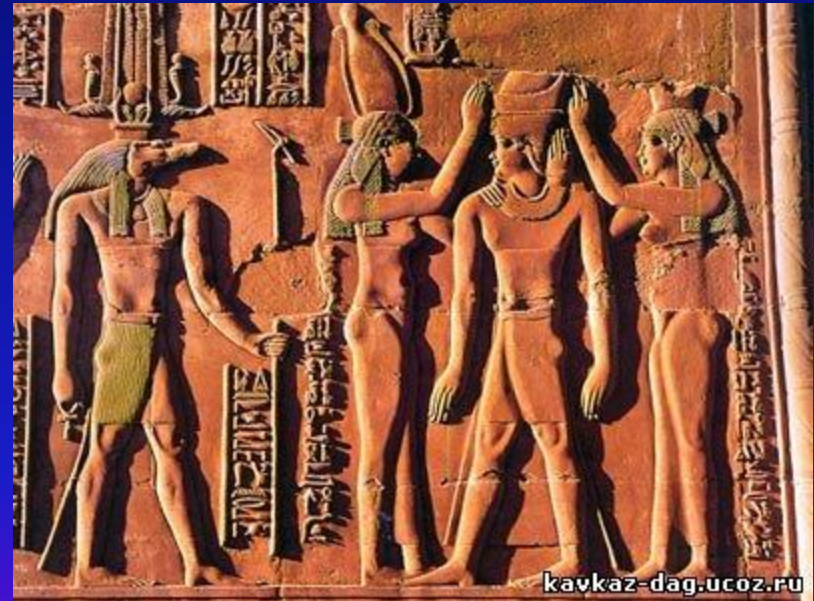
Рабовладельческое общество.

- При классовом расслоении общества возник антагонизм между классами рабов и рабовладельцев.



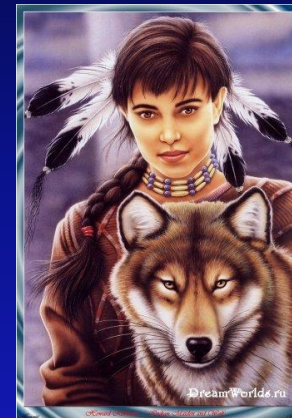
Рабовладельческое общество

- развивалось в благоприятных условиях (производственных) в таких странах, как Египет, Месопотамия (плодородная долина Тигра и Евфрата), частично по рекам Средней Азии до Хорезма (ныне Узбекистан).



В Центральной Америке

- К моменту открытия Америки Колумбом там в качестве домашних знали только собаку и индейку .



В Южной Америке (Перу)

- обитатели Перу имели домашних животных кобайа - морскую свинку (используемую как мясное животное) и представителей рода Лама - гламу и альпаку.



прогресс животноводческого хозяйства

- **в мире основным домашним животным был вол, поскольку на нем держалось земледелие. Ценность коровы исчерпывалась лишь тем, что она была способна дать потомство - хорошего вола для работы в поле.**



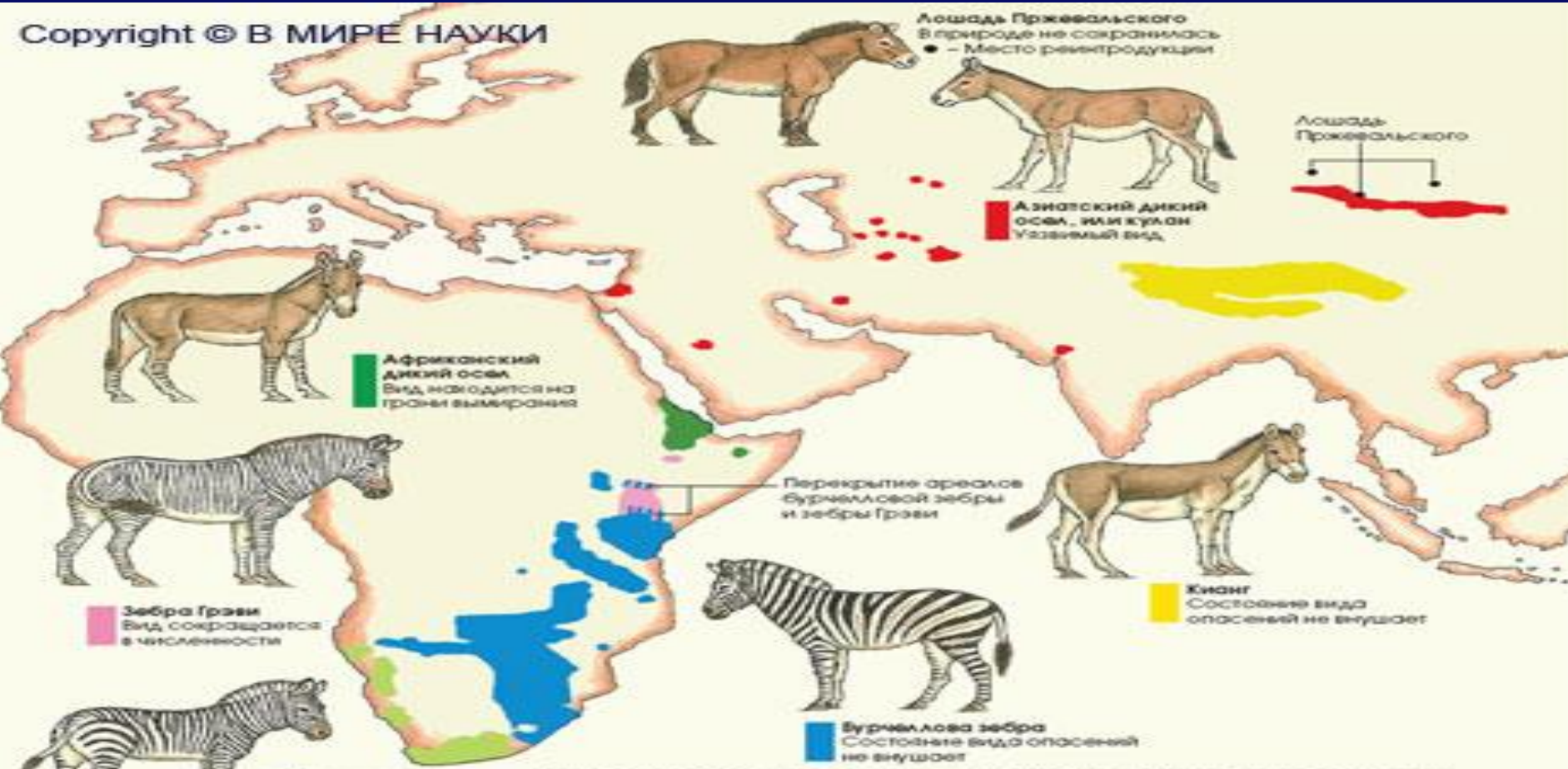
Лошадь

- ***Она являлась орудием войны.***



домашняя лошадь подверглась существенному изменению

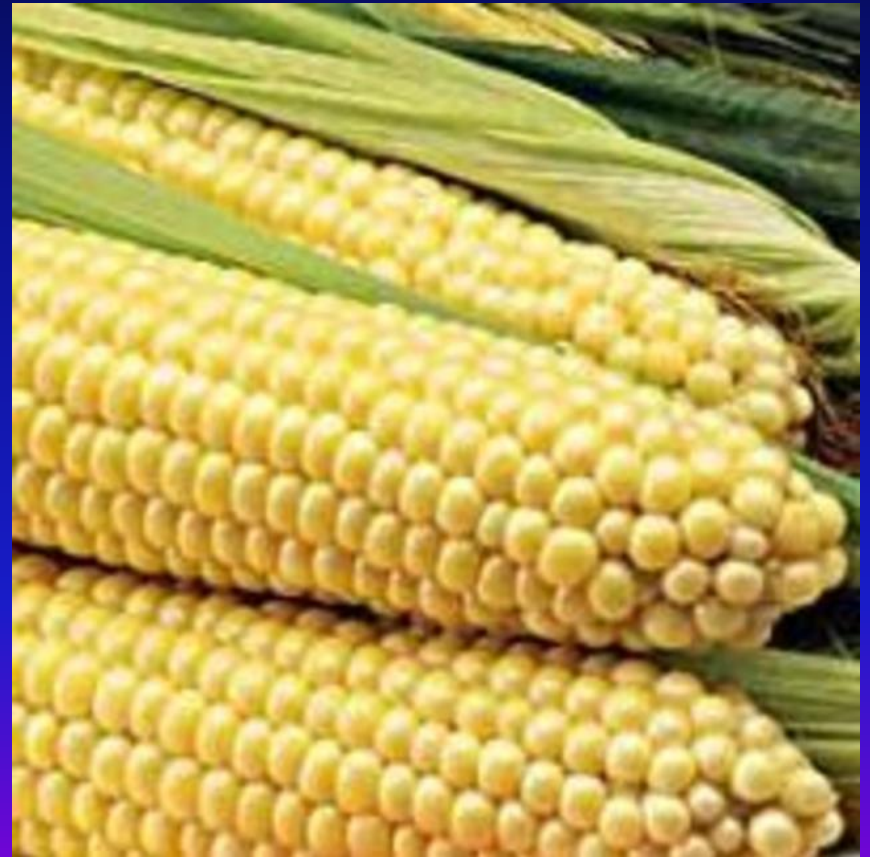
Copyright © В МИРЕ НАУКИ



В дикой природе встречается только шесть видов лошадиных: три вида ослов и три вида зебр. Седьмой вид (Лошадь Пржевальского) в природе не сохранился, однако ученые пытаются реинтродуцировать животных из зоопарков и заповедников в монгольские степи. Окрашенные области - современные ареалы видов.

Римские животноводы

- Римляне в то время знали о большом наборе кормовых культур (вику, бобы, другие культуры), могли составить зеленый конвейер.



Феодальная эпоха

- На смену рабовладельческому строю, при котором уже развились элементы зоотехнической науки, пришел феодальный строй.



Северо-Восточная Африка, Египет.

- с 3200 года до н.э., когда возникли государства с первой династией фараонов
- переходное время от неолита к меди и бронзе

ДОМАШНИЕ ЖИВОТНЫЕ

- *СОБАКИ,*
- *КРУПНЫЙ РОГАТЫЙ СКОТ,*
- *СВИНЬИ,*
- *КОЗЫ,*
- *ОВЦЫ,*
- *ОСЛЫ,*
- *ВЕРБЛЮДЫ*



полуодомашненные антилопы и птицы:

- ориксы, газели, аддаксы, бубалы
- нильские и другие виды гусей, утки, журавли



Начальная эпоха **животноводства в Азии.**

- *Область междуречья медленного Евфрата и быстрого Тигра с притоками (Месопотамия) по данным археологии почти синхронна египетской культуре.*

Индия.

- ***дравиды разводили буйволов, зебу, по-видимому, также гауров, овец, свиней, двугорбых верблюдов.***

Спасибо за внимание!