



Неандертальцы

Сафонов Роман, Капрак Яков, Небукин Владимир, Федотов Александр, Калинин Никита, Бахмутова Татьяна.

Цель: изучить быт неандертальцев

Задача: Рассмотреть разные аспекты
жизнедеятельности неандертальцев.



Период существования

- Неандертальцы существовали 130 тыс.л.н. - 28 тыс.л.н.

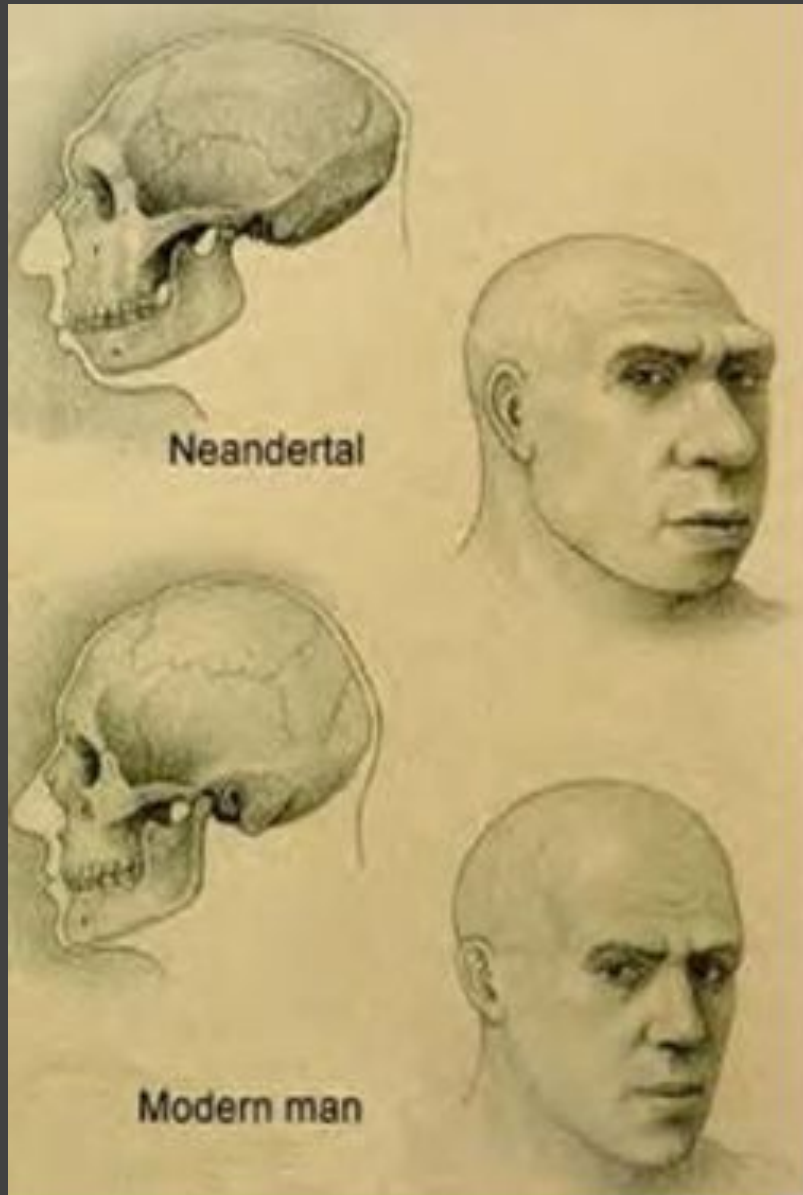


Первые находки

Останки этих представителей первобытного человека удалось найти первыми из гоминидов. Неандертальцы были обнаружены в 1829 году в Бельгии.



Неандертальцы отличались небольшим ростом — средний рост мужчин составлял 160 сантиметров, а у женщин около 155 сантиметров.

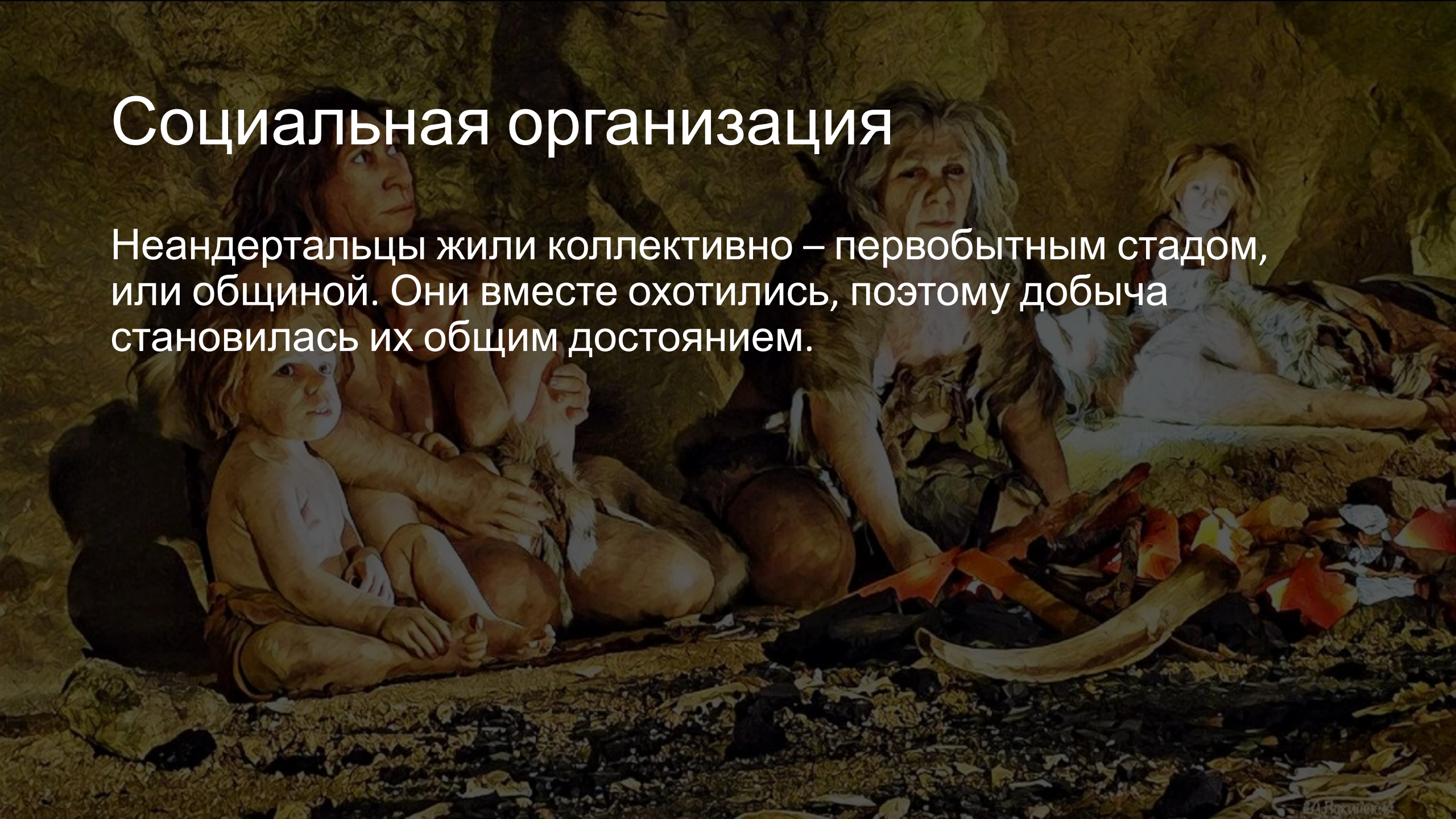


Череп неандертальца

Неандертальцы имели крепкую короткую шею, большую голову, узкий лоб, и широкий низкий нос.

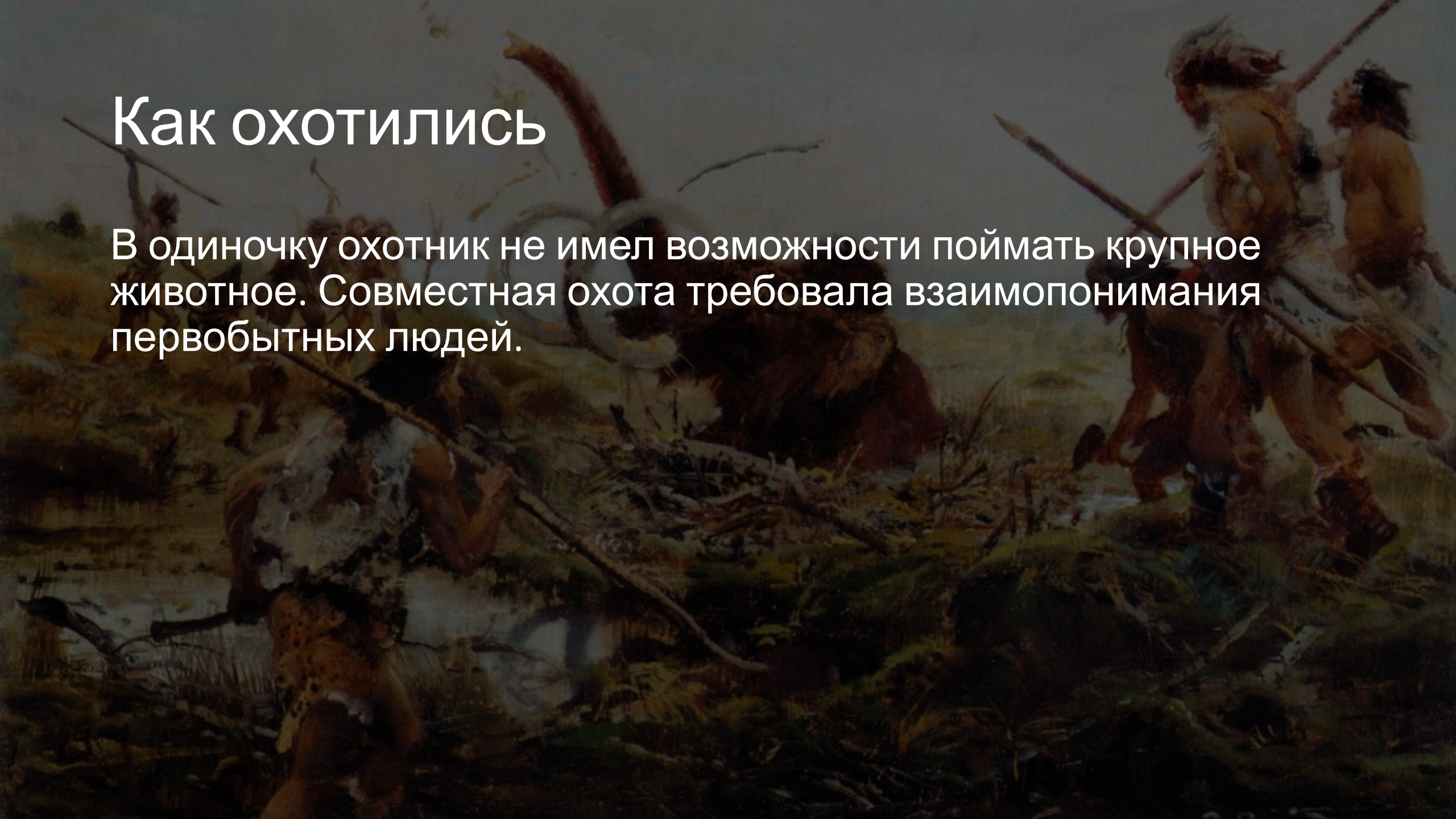
Социальная организация

Неандертальцы жили коллективно – первобытным стадом, или общиной. Они вместе охотились, поэтому добыча становилась их общим достоянием.



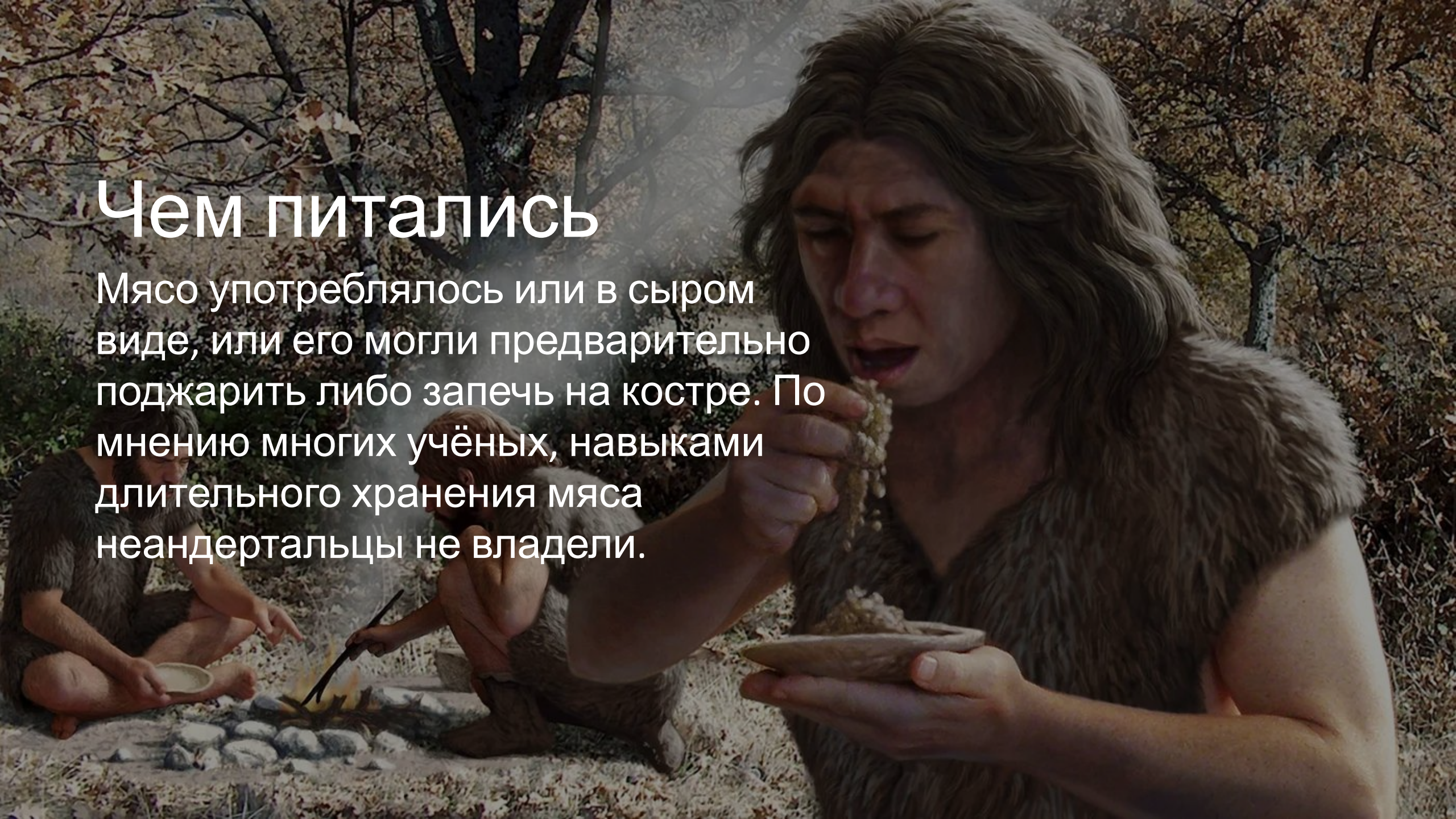
Как охотились

В одиночку охотник не имел возможности поймать крупное животное. Совместная охота требовала взаимопонимания первобытных людей.



Чем питались

Мясо употреблялось или в сыром виде, или его могли предварительно поджарить либо запечь на костре. По мнению многих учёных, навыками длительного хранения мяса неандертальцы не владели.



A diorama of a Neanderthal cave dwelling. Several figures are shown: three men standing in the background, one holding a large animal skin; a woman sitting on the ground in the foreground; and a young boy standing on the right, pointing upwards. The scene is dimly lit, with a warm, yellowish glow from the right side, suggesting a fire or light source. The cave walls are rocky and uneven.

Жилища

В основном неандертальцы жили в пещерах, где друг друга сменяли многие поколения.

Жилища

Согласно исследованиям пещер Бальци-Росси в Италии, проведённым Жюльеном Риель-Сальваторе из Колорадского университета и его коллегами, жилище неандертальцев делилось на три «зоны».

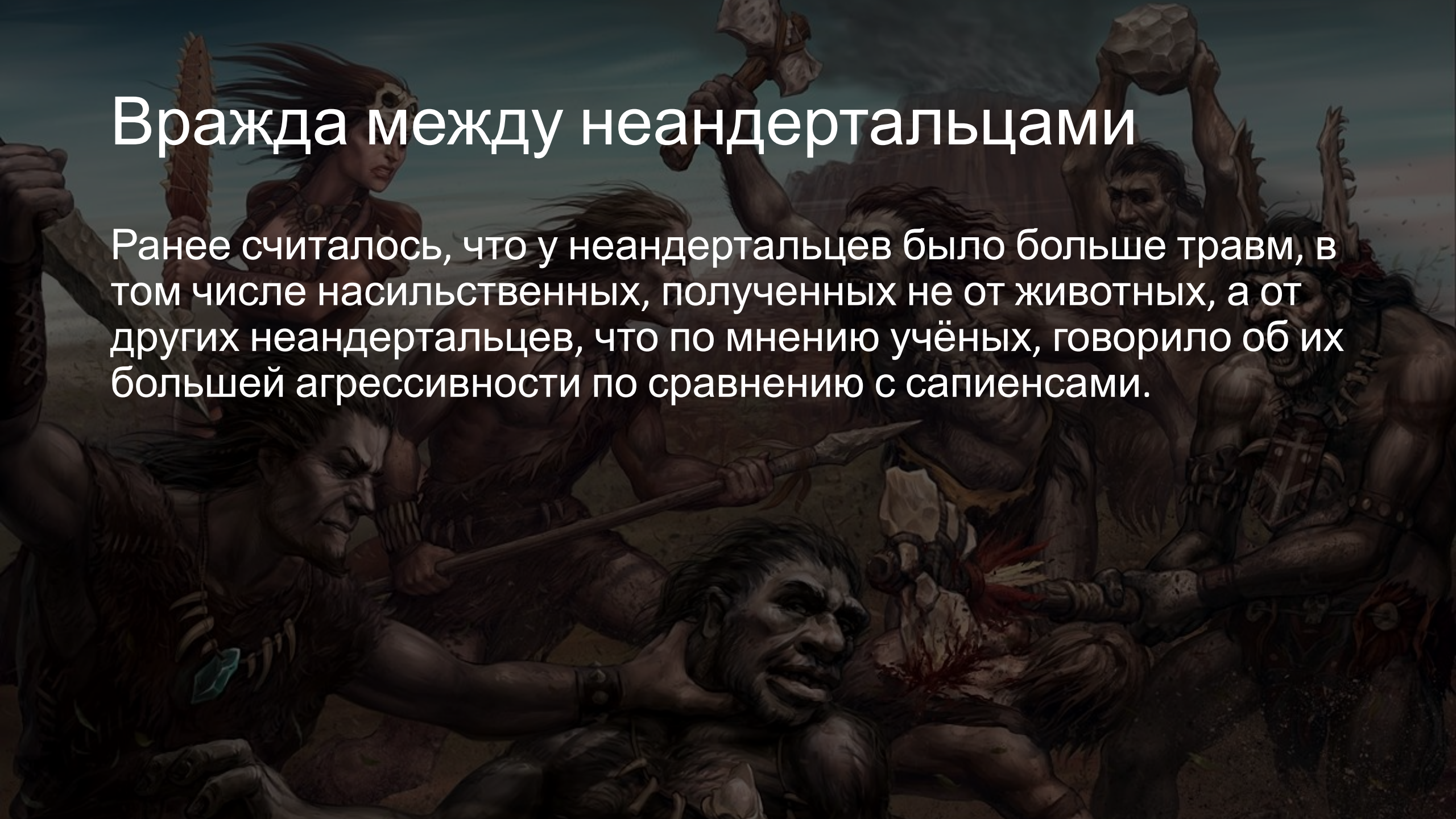
Быт и образ жизни

Важную роль в жизни неандертальцев играл огонь. Доподлинно неизвестно, когда человек впервые решился приблизиться к огню, возникшему от удара молнии или извержения вулкана.



Вражда между неандертальцами

Ранее считалось, что у неандертальцев было больше травм, в том числе насильственных, полученных не от животных, а от других неандертальцев, что по мнению учёных, говорило об их большей агрессивности по сравнению с сапиенсами.



Обычаи

По итогам анализа останков двенадцати погибших под обвалом неандертальцев из пещеры Эль-Сидрон на севере Пиренейского полуострова (совр. Испания) выяснилось, что у троих мужчин, одной женщины, двоих подростков и ребёнка 8—9 лет был общий митохондриальный гаплотип, условно обозначенный исследователями как «А», что говорит об общем происхождении по женской линии.

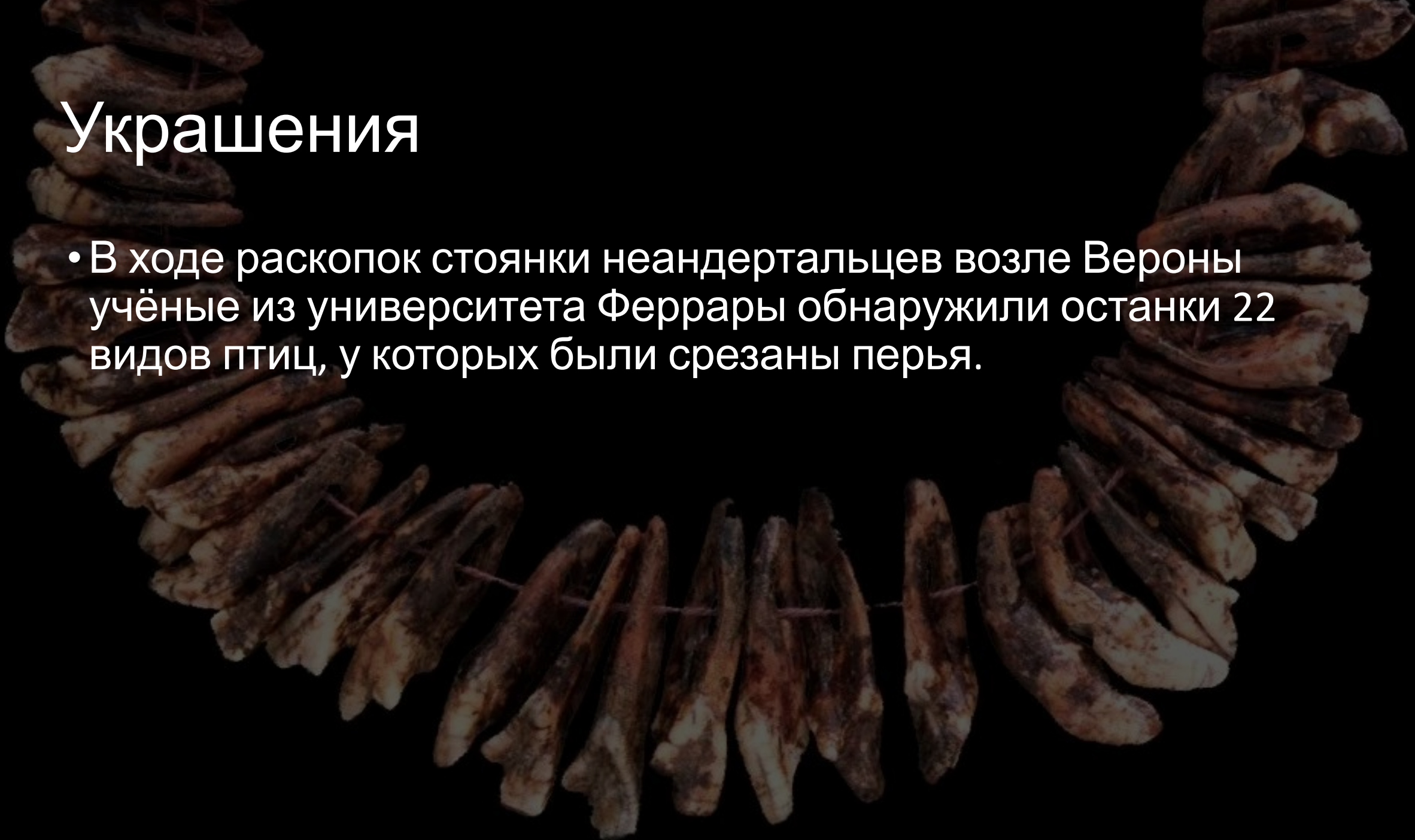
Искусство

A long, light-brown bone with four circular holes drilled through it, lying on a dark, textured surface. The bone is oriented horizontally, with the holes spaced along its length. The background is a dark, mottled grey.

Неандертальцам приписывается самый ранний известный музыкальный инструмент — костяная флейта с 4 отверстиями. Однако проведённый анализ краёв отверстий показал, что отверстия могут быть и следами зубов гиены, поэтому «флейта» могла иметь и естественное происхождение.

Украшения

- В ходе раскопок стоянки неандертальцев возле Вероны учёные из университета Феррары обнаружили останки 22 видов птиц, у которых были срезаны перья.





Орудия труда

Неандертальцы являлись создателями каменных орудий мустьерского и микокского типа.

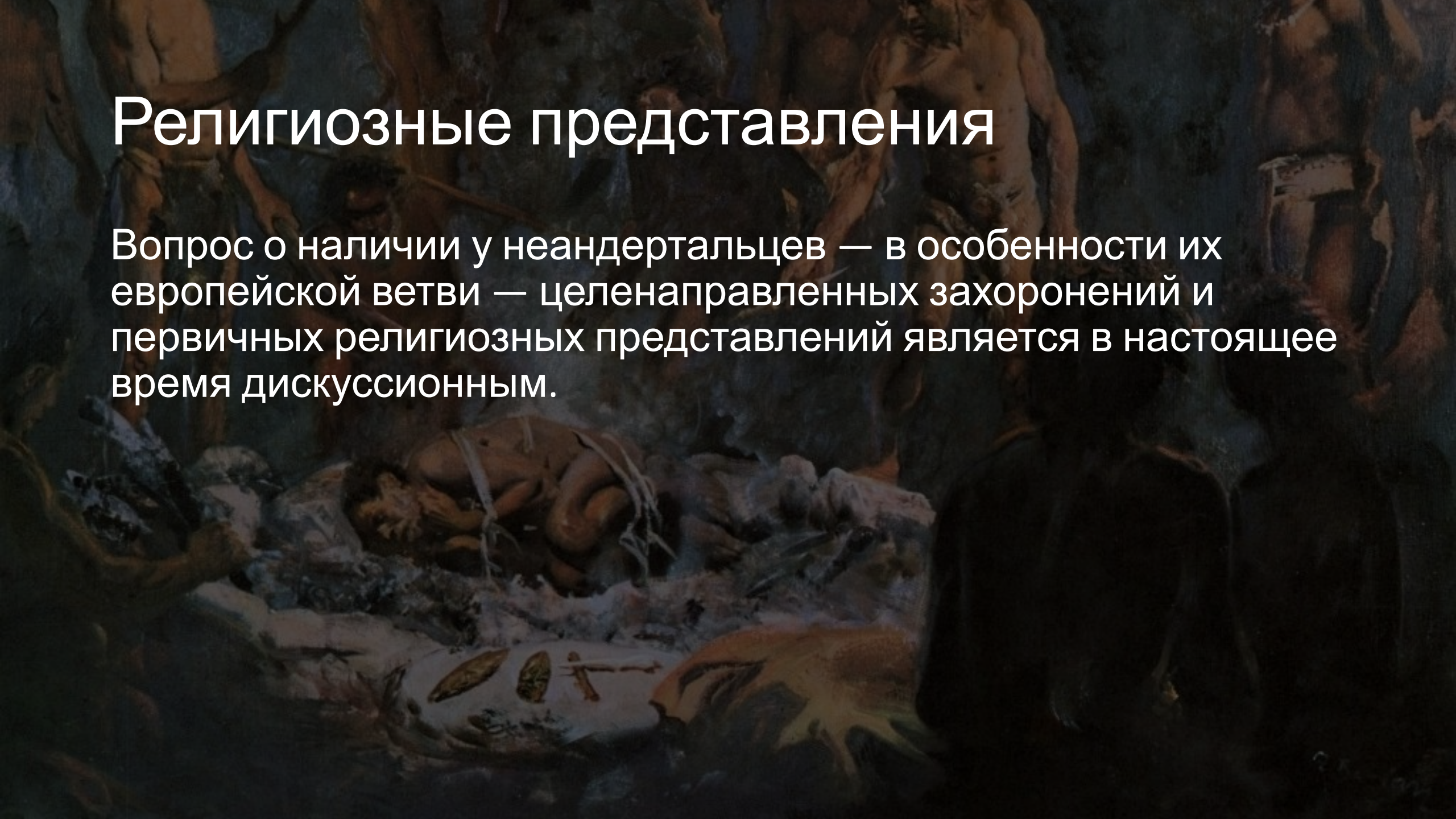
Орудия труда



Большинство предметов обихода неандертальцев, которые попадают учёным, — это каменные и костяные орудия. Однако наблюдения за существующими в наше время культурами охотников показывают, что их представители широко используют и другие материалы.

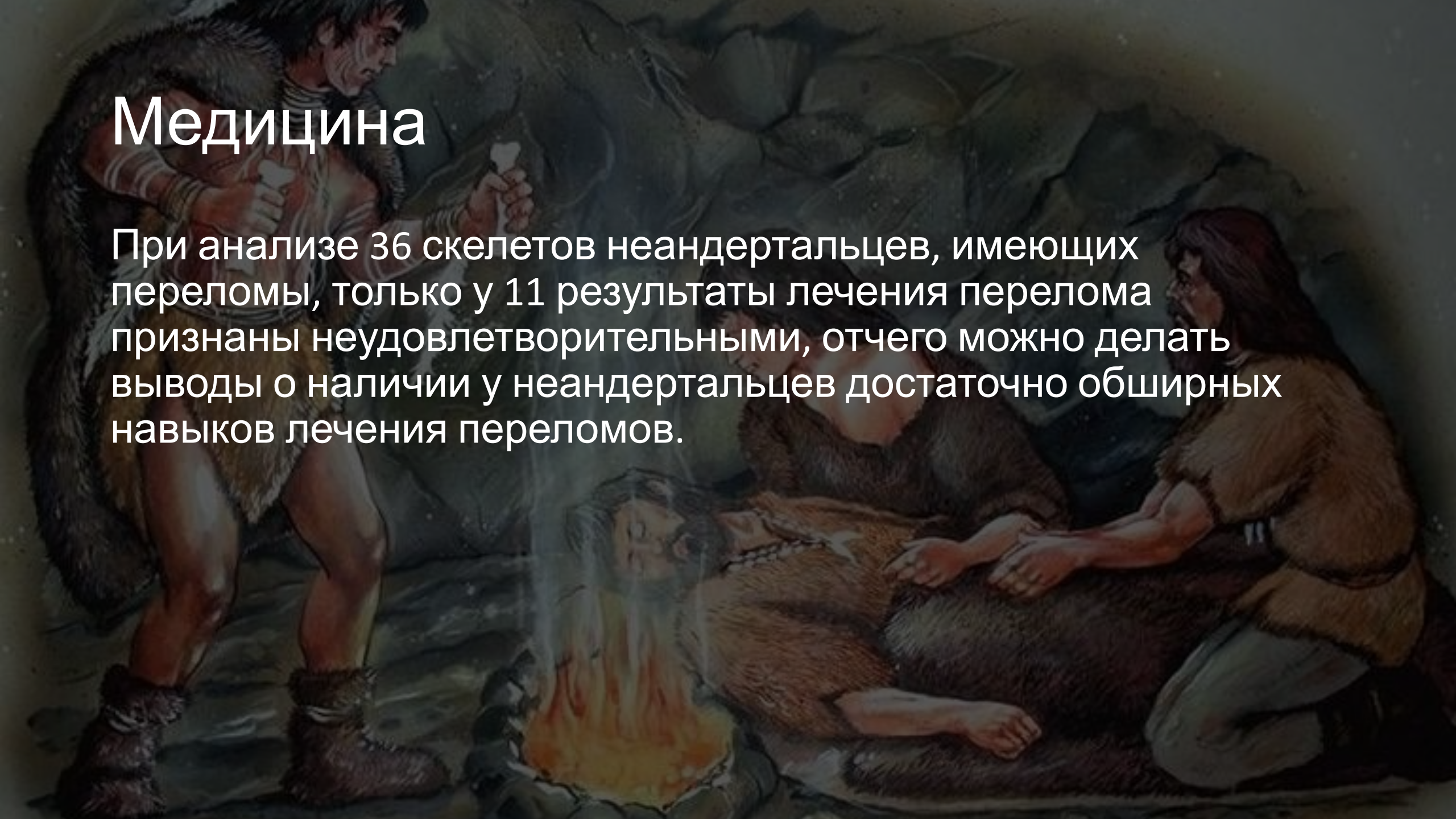
Религиозные представления

Вопрос о наличии у неандертальцев — в особенности их европейской ветви — целенаправленных захоронений и первичных религиозных представлений является в настоящее время дискуссионным.



Медицина

При анализе 36 скелетов неандертальцев, имеющих переломы, только у 11 результаты лечения перелома признаны неудовлетворительными, отчего можно делать выводы о наличии у неандертальцев достаточно обширных навыков лечения переломов.



Вывод:

- Мы изучили быт неандертальцев и пришли к выводу, что их общество было продвинутым для своего времени.
- Остатки неандертальцев продолжают находить по всему старому свету и в наши дни.
- Данные о неандертальцах регулярно пополняются, а устаревшие знания заменяются новыми.

ИСТОЧНИКИ

- <https://mix-pix.ru/neandertaltsy-kak-oni-zhili-i-pochemu-ischezli/>
- Алексеев В. П. Становление человечества. — М.: Политиздат, 1984.
- Алексеев В. П., Першиц А. И. История первобытного общества. — 4-е изд. — М.: Высшая школа, 1990.
- Елинек Ян. Большой иллюстрированный атлас первобытного человека, 1972.