

Урок-исследование: Значение огня в эволюции человека





ОГОНЬ-
ЖИЗНЬ

ОГОНЬ -
СМЕРЬ

В



ТЪ

Мифологическое толкование умения человека владеть **огнем**

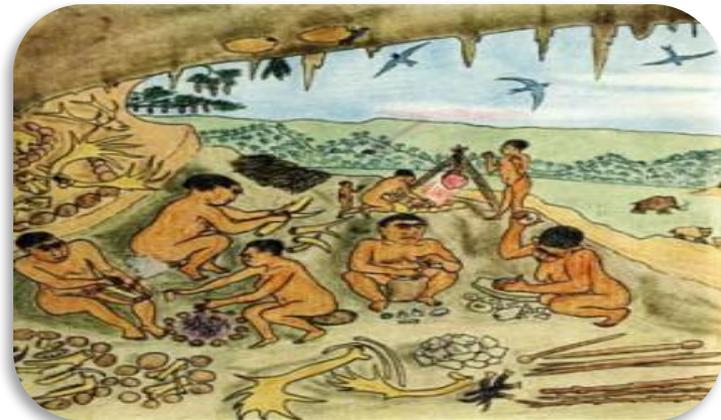
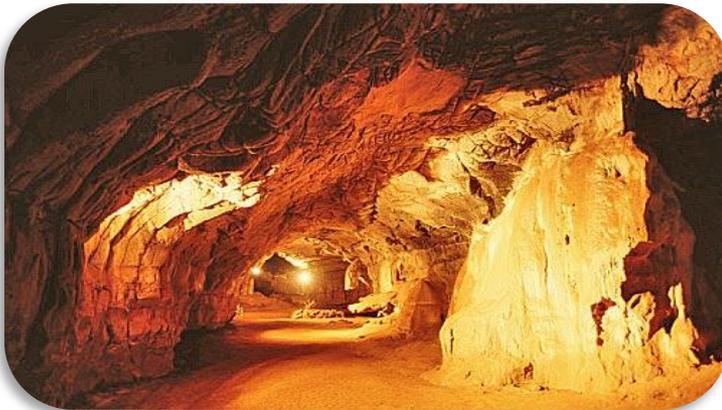


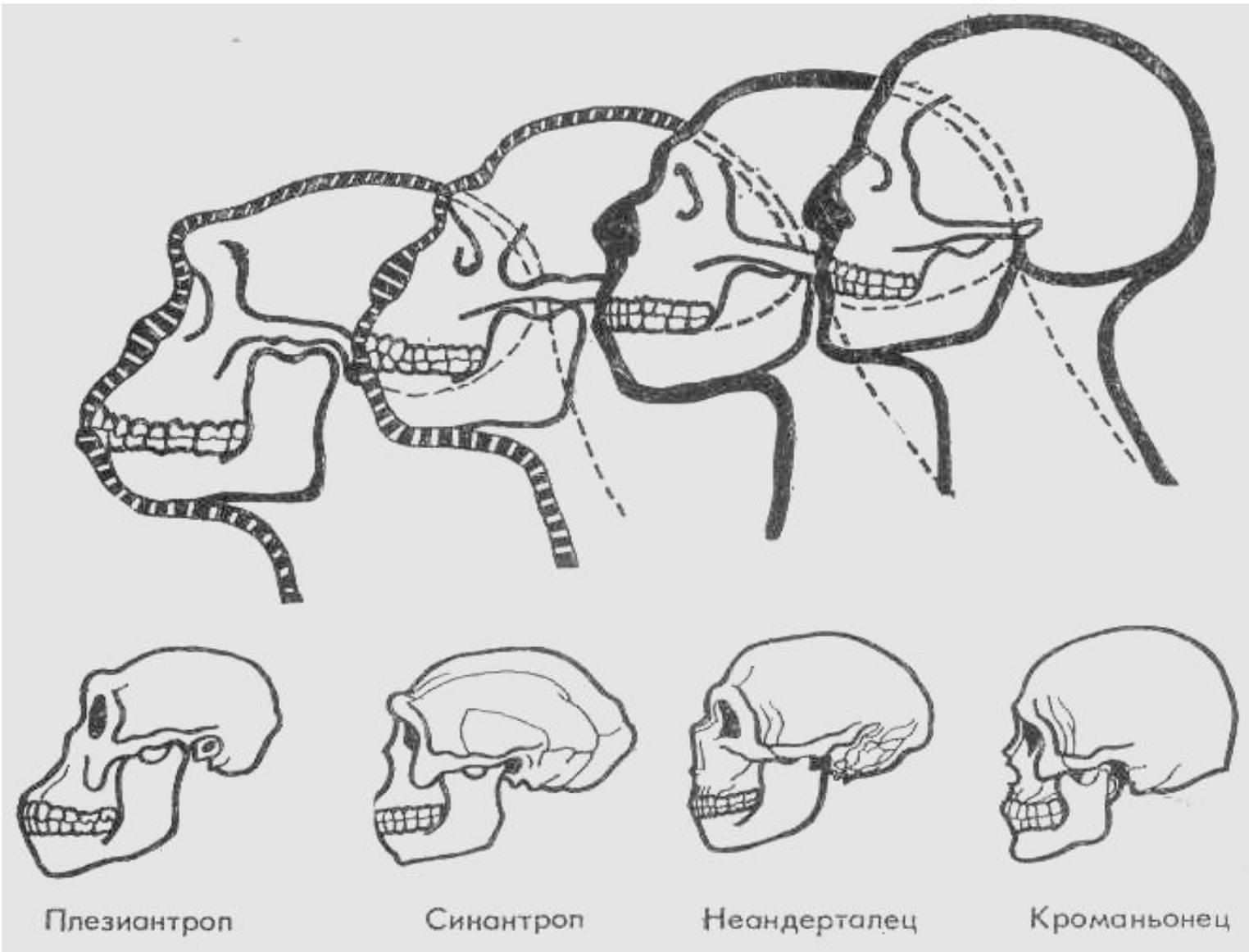
Значение **ОГНЯ** в эволюции человека

Самые ранние следы использования огня
(более 500 тыс. лет назад)

Южная Африка

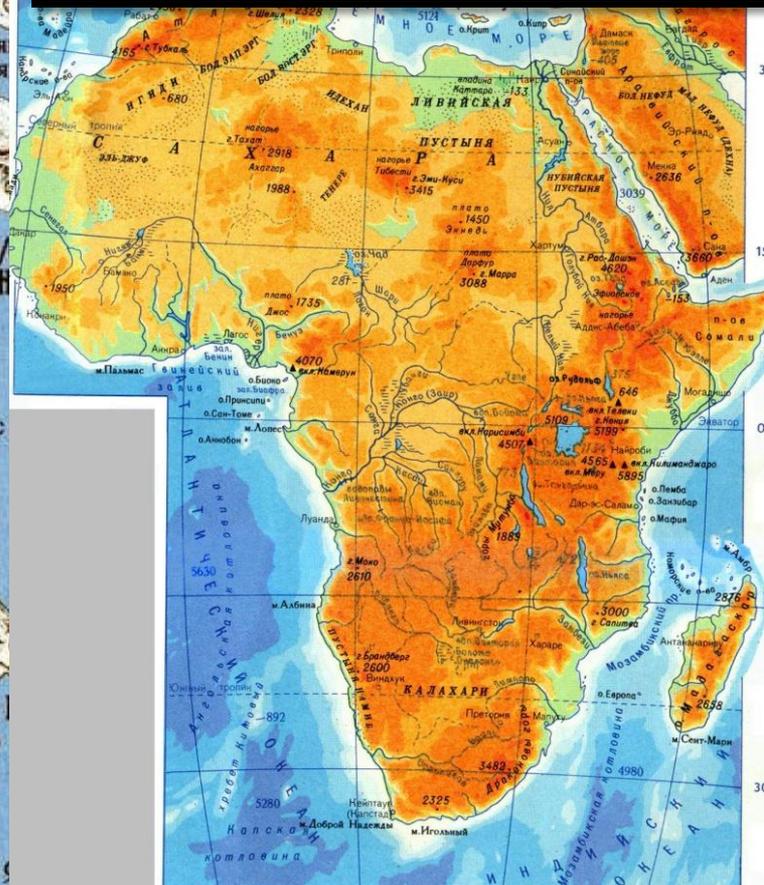
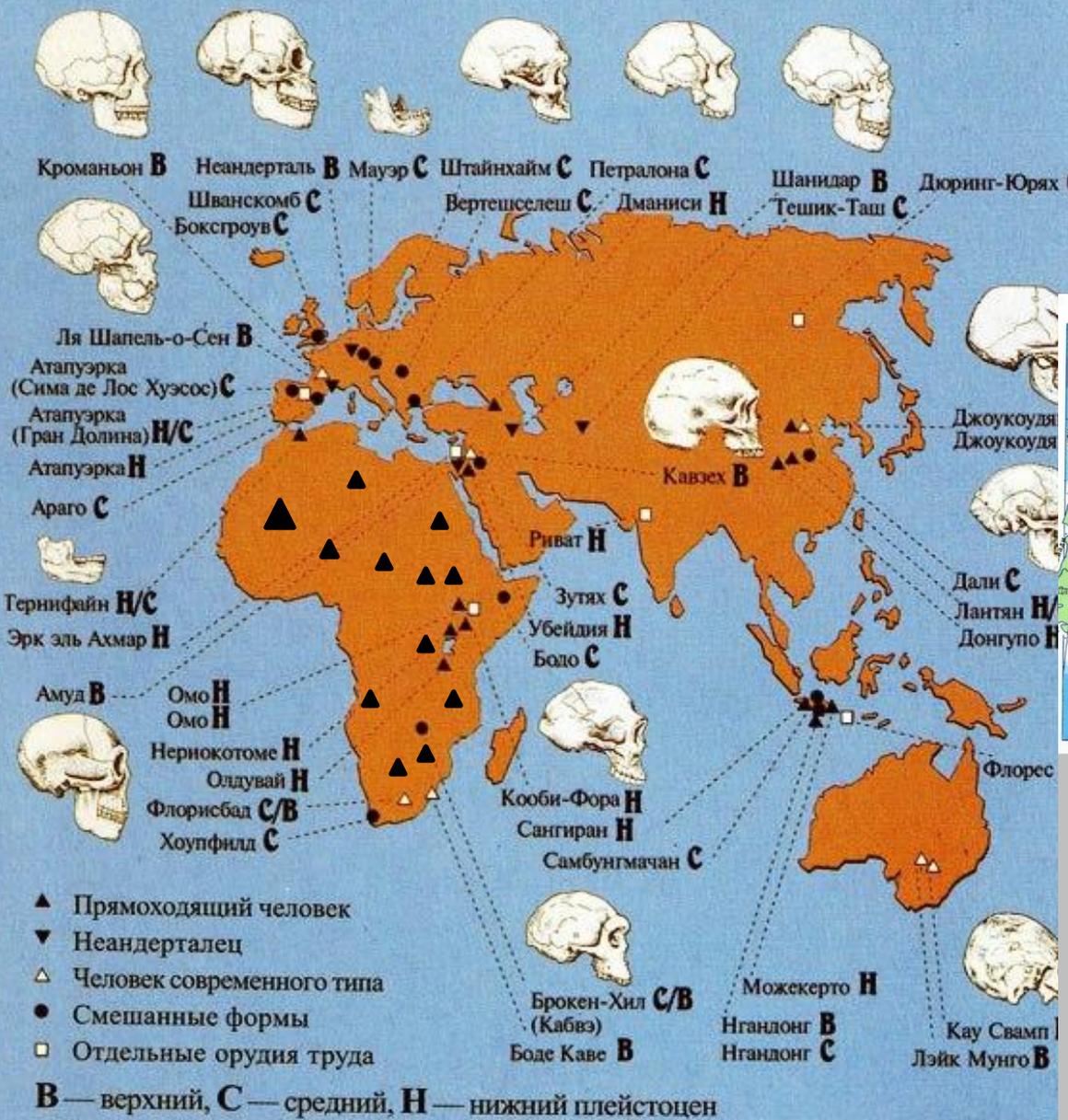
Пещера Чжоу-Чоу-Тьен
(Китай)



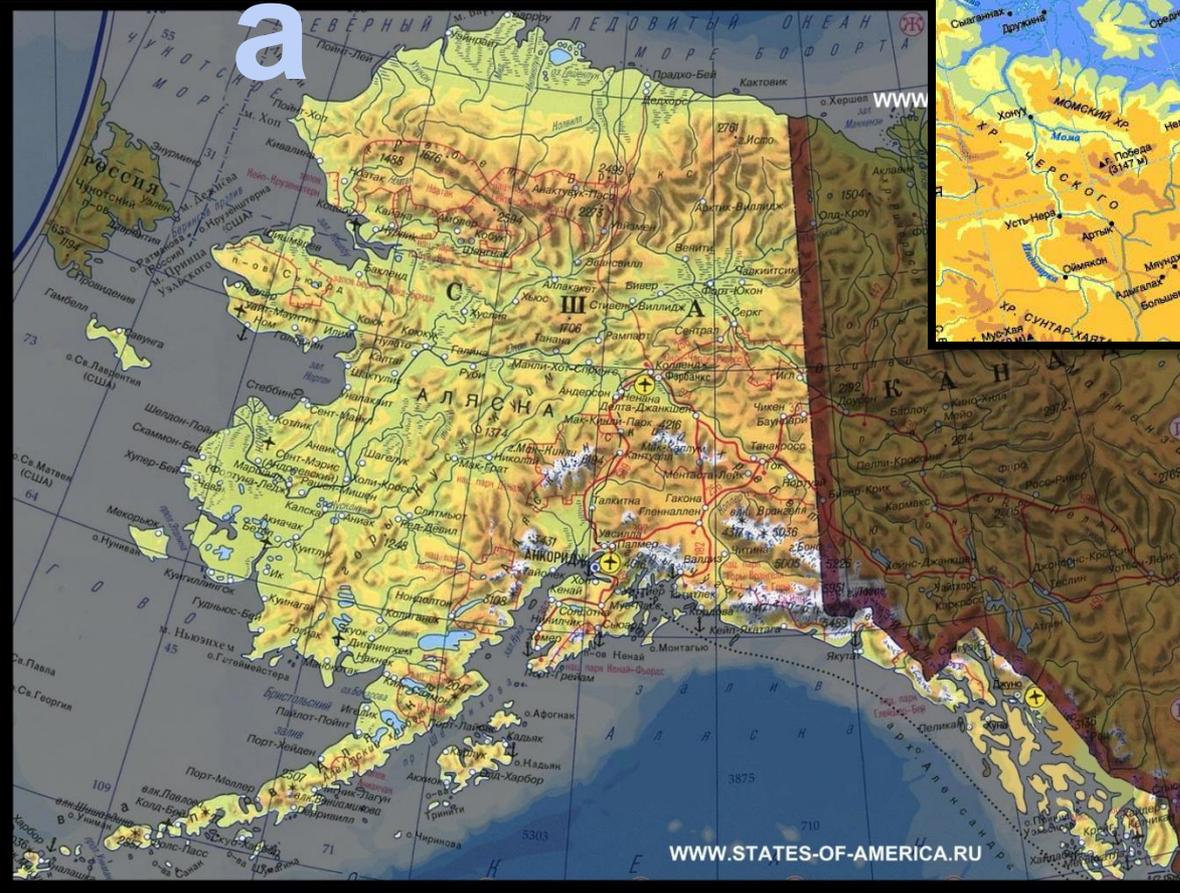


Уменьшение челюсти первобытного человека в прогрессе

География ископаемых останков человека



Аляск



Чукотка

а

Огонь и металлургическое производство

+ Огонь
– рудное дело

Огонь –
изменение
климата

Огонь –
новые земли
для
распашки

Огонь –
совершенны
е орудия
труда

Огонь –
защита от
диких зверей



**Огонь -
жизнь**

Огонь
- тепло

Огонь
– уютный
дом

Огонь
-
лесопроиз
водство

ОГОНЬ –
возникнове
ние
пустынь

• В Африке

• В Австралии

ОГОНЬ
-
СМЕРТ
Ь

ОГОНЬ –
разрушение
экосистемы

ОГОНЬ –
формировани
е пирогенных
тундр

ОГОНЬ-
ЖИЗНЬ

ОГОНЬ -
СМЕРЬ

Е



Ь