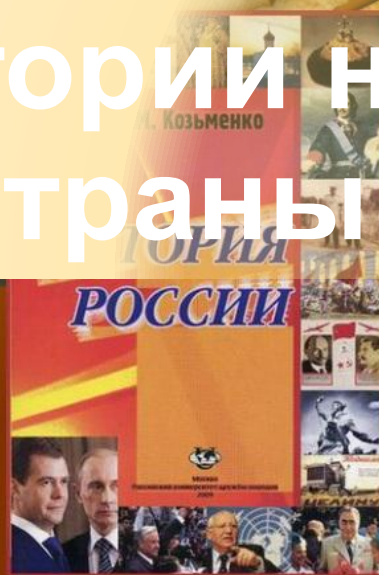
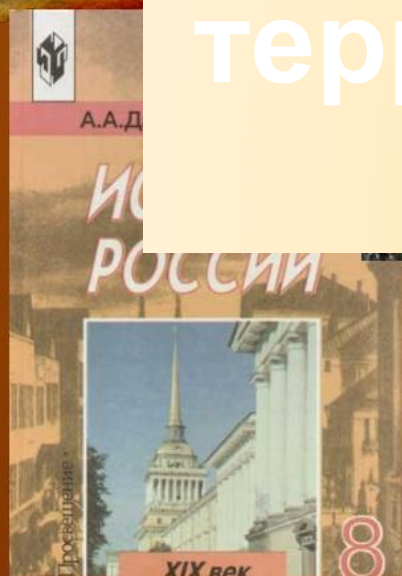


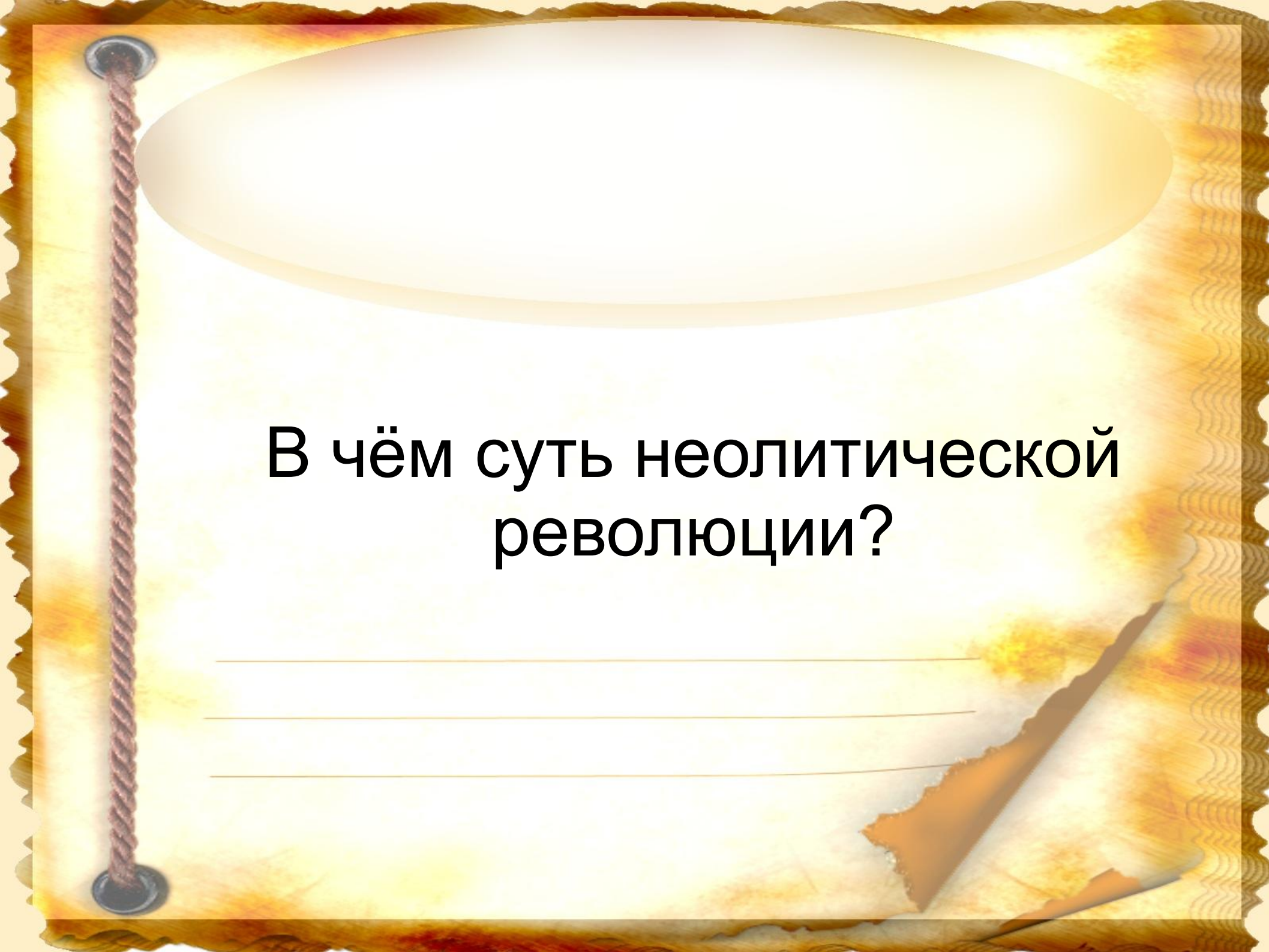


Этапы заселения территории нашей страны



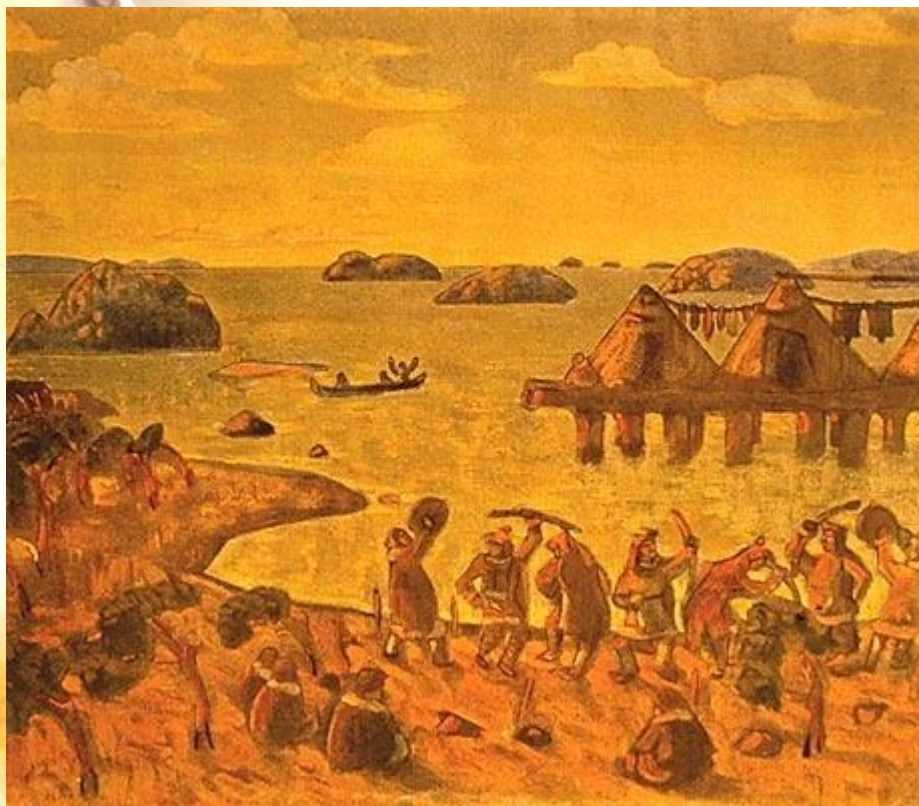
ПЛАН:

- 1) Каменный век.
- 2) Переход к производящему хозяйству.
- 3) Появление металлических орудий.



В чём суть неолитической
революции?

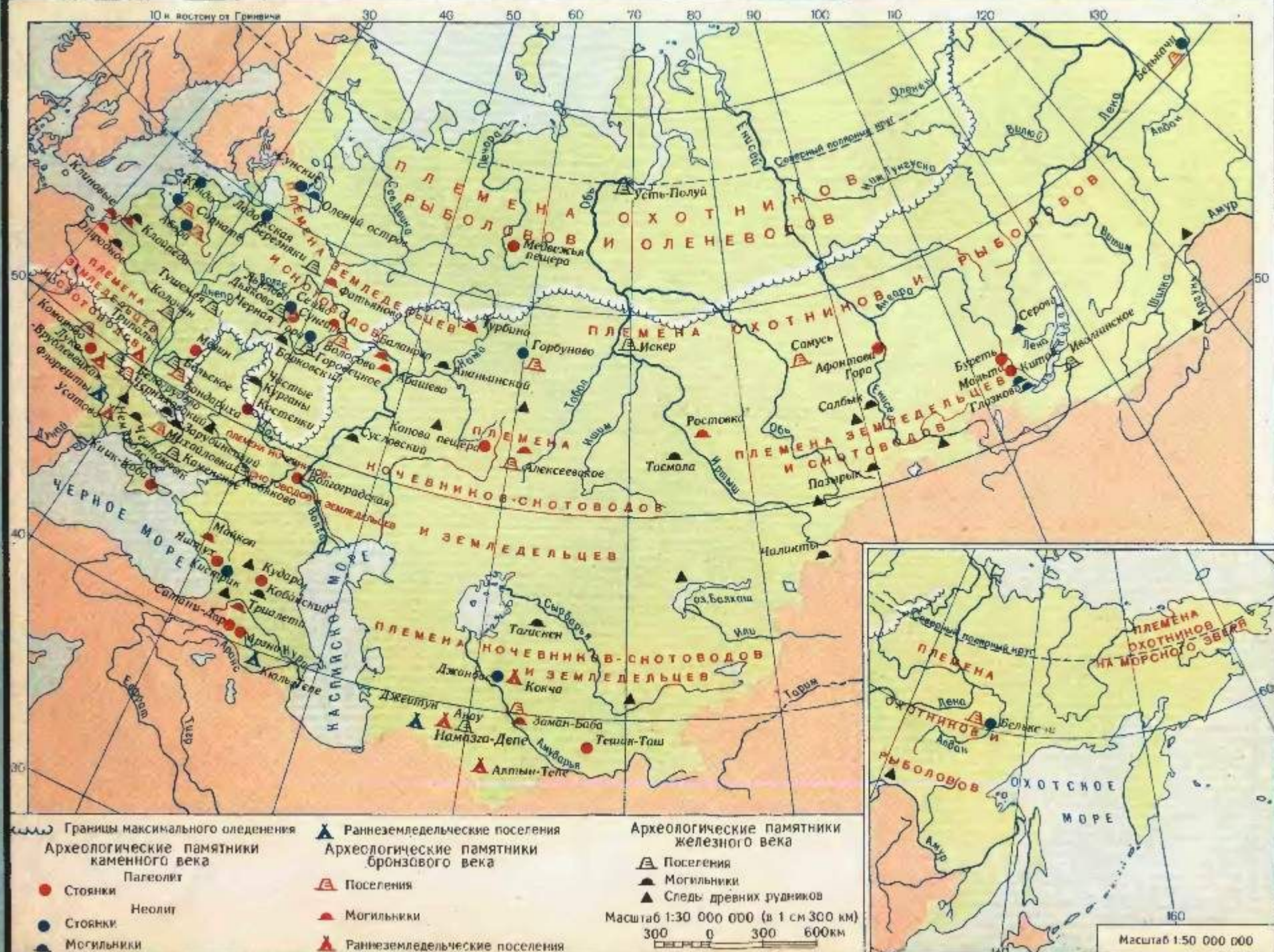
1) Каменный век.

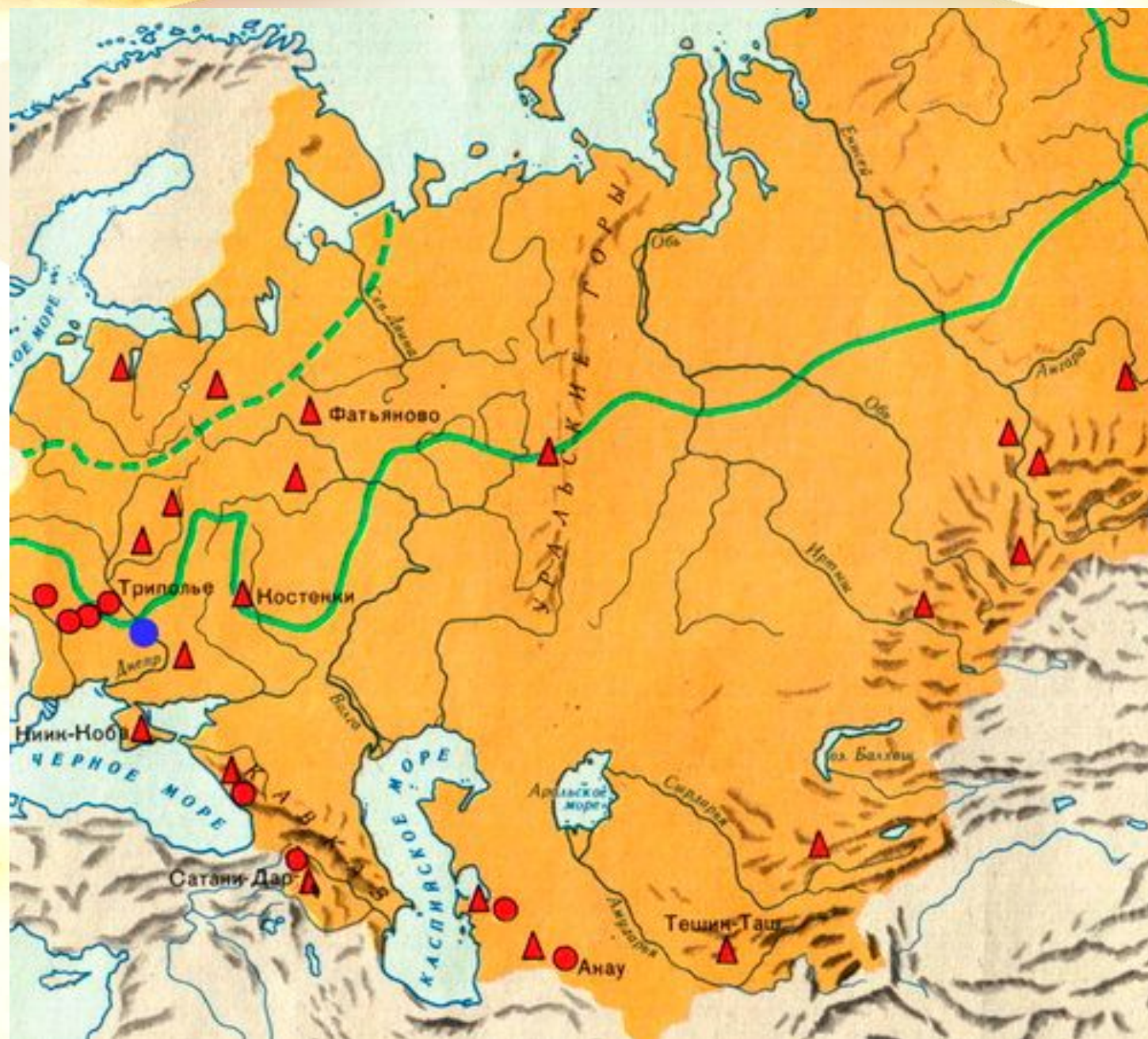


Николай Рерих и Древняя Русь.
Каменный век.

- В силу природно-климатических условий освоение территории Восточной Европы стало возможным только после того, как люди научились добывать огонь, строить жилища и изготавливать одежду.
- Самые ранние стоянки обнаружены на Северо-Западном Кавказе и Русской равнине – от Северного Приазовья до бассейна Десны.
- Следы жизни древнего человека немногочисленны и не имеют непосредственного отношения к народам, жившим здесь позже.

ПЕРВОБЫТНООБЩИННЫЙ СТРОЙ НА ТЕРРИТОРИИ НАШЕЙ СТРАНЫ





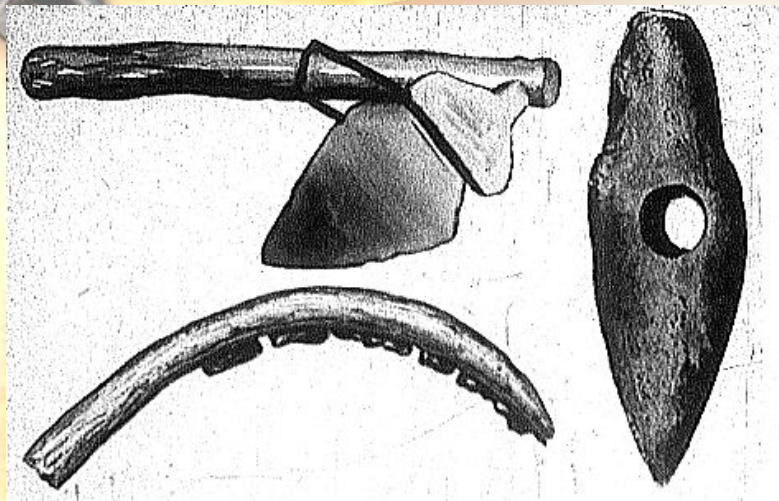
Карта продвижения ледников и стоянок первобытных людей.
Тороп С.О., г. Никополь, Украина



• Глав
ких ж
круп
нов,

- Кроме того люди палеолита занимались *рыболовством* и *собираТЕЛЬством*.
- Каковы главные занятия палеолитических жителей?

с-
на
о-



Орудия мезолитического человека.

Электронный учебник А.Н. Лукьянова «История первобытных времён» (вверху), сайт liveinternet.ru (внизу).



- Глобальное потепление (ок. 13,5-13 тыс. лет назад) положило начало заселению территорий Северо-Восточной Белоруссии, Прибалтики и северо-востока Русской равнины.
- С эпохи *мезолита* (11-8 тыс. лет назад) люди обитают здесь постоянно.
- Важным изобретением этой эпохи стали орудия, рабочее лезвие которых составлялось из *микролитов* (маленьких камней), что позволяло в случае поломки быстро заменять эту часть, не изготавливая всё орудие заново.
- Широко использовались специализированные орудия: топоры, свёрла, долота.



Наскальная
живопись
(петроглифы)
из
Альтамиры.



- Большинство мезолитических поселений – временные. Обычно это шалаши на сезонных стоянках. Крупные поселения встречаются очень редко. Только в северных районах встречаются постройки типа землянок.
- Основой жизни оставалась *охота*. Однако её характер изменился. Главным оружием становится лук, появившийся ещё в позднем палеолите. На смену загонной охоте приходит охота на мелкую дичь.
- *Рыболовство* из эпизодического занятия превратилось в систематический промысел, с чем связано изобретение лодок, сетей, верш и т.п.

2) Переход к производящему хозяйству.

- Следующий этап в развитии человеческого общества – **новый каменный век – неолит** (8-3 тыс. лет назад).
- В этот период высочайшего уровня достигли методы обработки камня. Человек уже мог сверлить и пилить его, шлифо-вать.
- Появились **новые виды каменных орудий труда**, они перестали быть универсальными и были предназначены для конкретной функции.



Неолитические орудия труда.
Из собрания Дарвиновского музея.

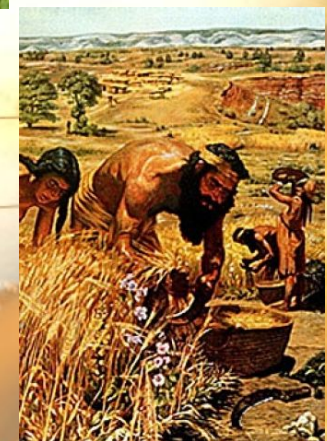
• Около 4 тыс. лет назад Европу поразил экологический кризис, связанный с наступлением так называемого *малого ледникового периода*.

• Чтобы выжить в новых природно-климатических условиях – снижение среднегодовой температуры, сокращение площади лиственных лесов, исчезновение крупных травоядных животных – человек вынужден был теперь научиться производить необходимое ему продовольствие.

Переход к производящему хозяйству принято называть неолитической революцией.



С сайта С. Нефёдова
Всемирная история
ИНСТИТУТА ИСТОРИИ И
АРХЕОЛОГИИ УрО РАН.



С сайта <http://www.syl.ru/>.

Трипольская культура

- Первым шагом перехода к производящему хозяйству стало земледелие.
- Чуть позже (ок. 3 тыс. лет назад) возникло скотоводство.
- Одновременно человек научился изготавливать посуду из обожжённой глины (керамика).
- Появились земледельческие и скотоводческие племена.



**Повторим:
Что такое
неолитическая
революция?**



3) Появление металлических орудий труда.



Изделия из бронзы.

Из Чувашской энциклопедии. enc.cap.ru

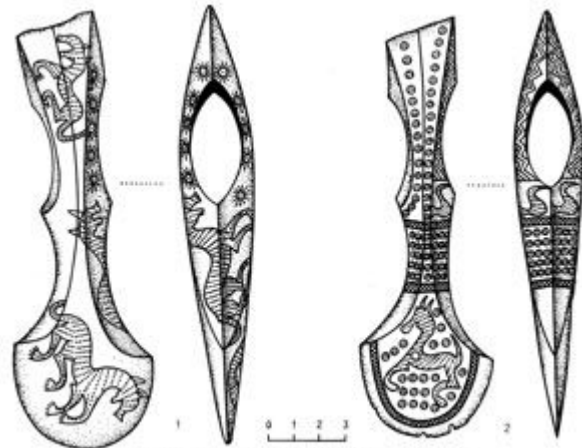


Рис. 9. Гравированные изображения на бронзовых топорах

Колхидский топор.

Иллюстрация с сайта <http://www.kolhida.ru>

- С металлом население Восточной Европы познакомилось примерно 5 тыс. лет назад.
- Первые орудия изготавливались путёмковки из естественных сплавов меди с сурьмой или мышьяком, добывавшихся в Закавказье.
- Затем была налажена выплавка бронзы (искусственного сплава меди и олова). Использование бронзовых орудий повысило производительность труда в 4-6 раз.

- Памятники начала бронзового века
- ▲ Погребения начала бронзового века
- Памятники позднего бронзового века
- ▲ Погребения позднего бронзового века
- Основные места добычи медных руд
- Основные места добычи оловянных руд
- Ареалы культур начала бронзового века
- Ареалы культур позднего бронзового века

Цифрами на карте обозначены культуры:

- | | |
|-----------------|-----------------|
| ① Сосницкая | ③ Абашевская |
| ② Поздняковская | ④ Афанасьевская |





**Кузнецы становятся
наиболее уважаемыми
соплеменниками.**

Иллюстрация из книги ТАЙНЫ ЗЕМЛИ
ВОЛОГОДСКОЙ

- Вплоть до освоения плавки железа основные работы продолжали осуществлять каменными и костяными орудиями труда.
- **Подумайте, почему?**
- Первые железные орудия в Восточной Европе появились приблизительно в VIII в. до н.э.
- Железо превосходило по качеству бронзу и давало несомненное преимущество племенам, применявшим его (вспомните Ассирийскую цивилизацию, использовавшую железо).
- В итоге возросла и производительность труда.



Первые государства Причерноморья.

С сайта <http://sativskasr.org.ua/ru/>



Скифы.

С сайта
www.e-reading.co.uk/

- Рост материального достатка привёл к возможности содержать людей, не занятых в производстве – прежде всего жрецов и военных предводителей.
- Но в то же время это привело к *социальному неравенству*, закреплённому и традицией, и материальным положением некоторых семей.
- Новые отношения между людьми окончательно привели к новой организации их сообществ: пройдя путь *от родовой общины к соседской* к VII в. в Восточной Европе стали возникать *первые государства*.

ПОВТОРИМ:

- В ЧЁМ СУТЬ НЕОЛИТИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ?
- ЧТО МОЖНО СКАЗАТЬ О ЗАНЯТИЯХ ЭТИХ ЛЮДЕЙ? ПО КАКИМ ПРИЗНАКАМ ЭТО МОЖНО ОПРЕДЕЛИТЬ?



Домашнее задание:



§1
