

Виртуальная выставка:

«От камня к металлу»



В эпоху палеометалла были заложены основы цивилизации: возникли постоянные поселения, жители которых начали заниматься производящим хозяйством.



Люди научились добывать металл и изготавливать сплавы (бронзу). Изделия из металла стали постепенно вытеснять каменные орудия.



- Процессы изготовления литейной формы и отливки изделия



Изделия из меди и бронзы начинают смещаться на второй план.

Эпоха раннего железного века знаменуется распространением обработки железа.



- *Проковка крицы*

Сыродутный горн



Оружие и орудия из железа оказались более прочными, что привело к увеличению срока их службы.



*Серп. Кремьень.
Неолит, эпоха бронзы.*



*Серп бронзовый.
Кобанская культура*



*Серп, черньй
металл, нач. XX
в.*

Ножи разных эпох



Нож, кремь. Мезолит.



*Нож вотивный, бронза.
Эпоха поздней бронзы.*



Нож, железо. Средние века.



Топоры разных эпох



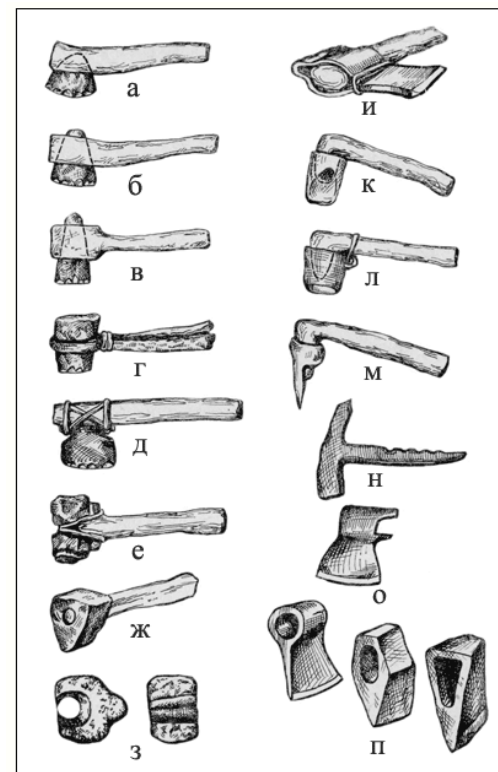
Топор-молот. Эпоха бронзы



Топор-кельт. VIII-III вв. до н.э.
Бронза.



Топор кованый,
кон. XVIII- нач .XIX вв.



Несмотря на освоение металлургии, древние племена и народы продолжали использовать камень, так как его было легче добыть, и он был прост в обработке.



Пест, 4-2 тыс. до н.э., эпоха бронзы



Жернова, 1 пол. XX в.

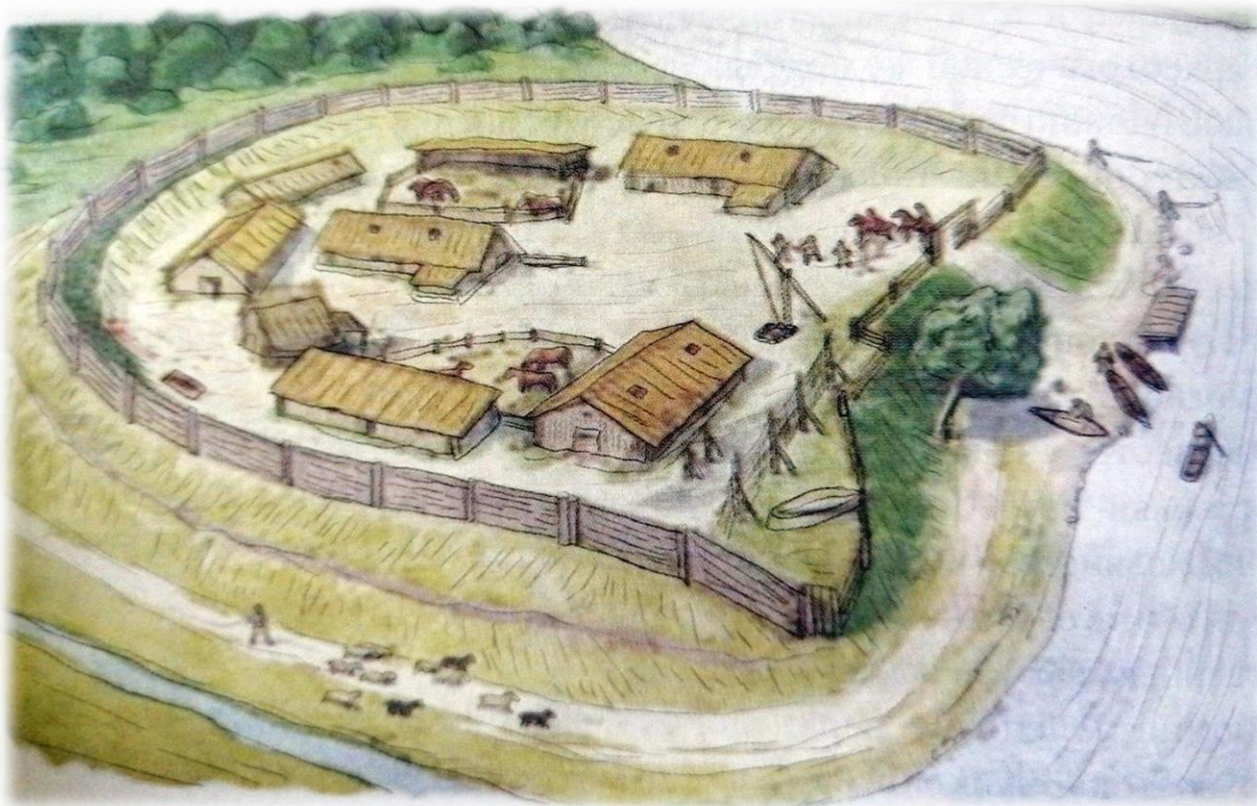
Точильные инструменты в наше время



Терочник, I-II вв. н.э.



Спасибо за внимание!



Городище скифского времени

При подготовке выставки использованы фотографии предметов из фондов музея-заповедника «Дивногорье»