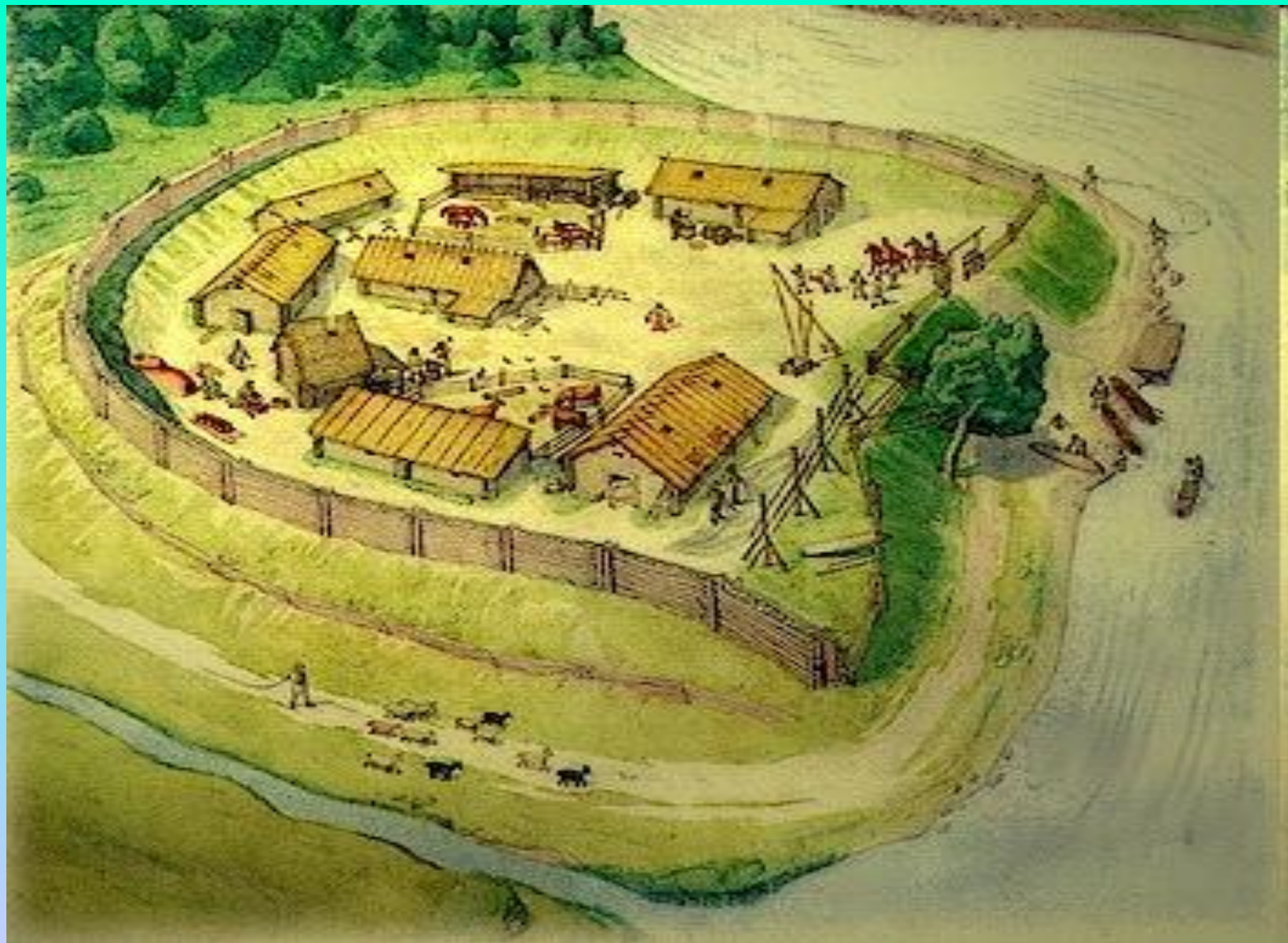
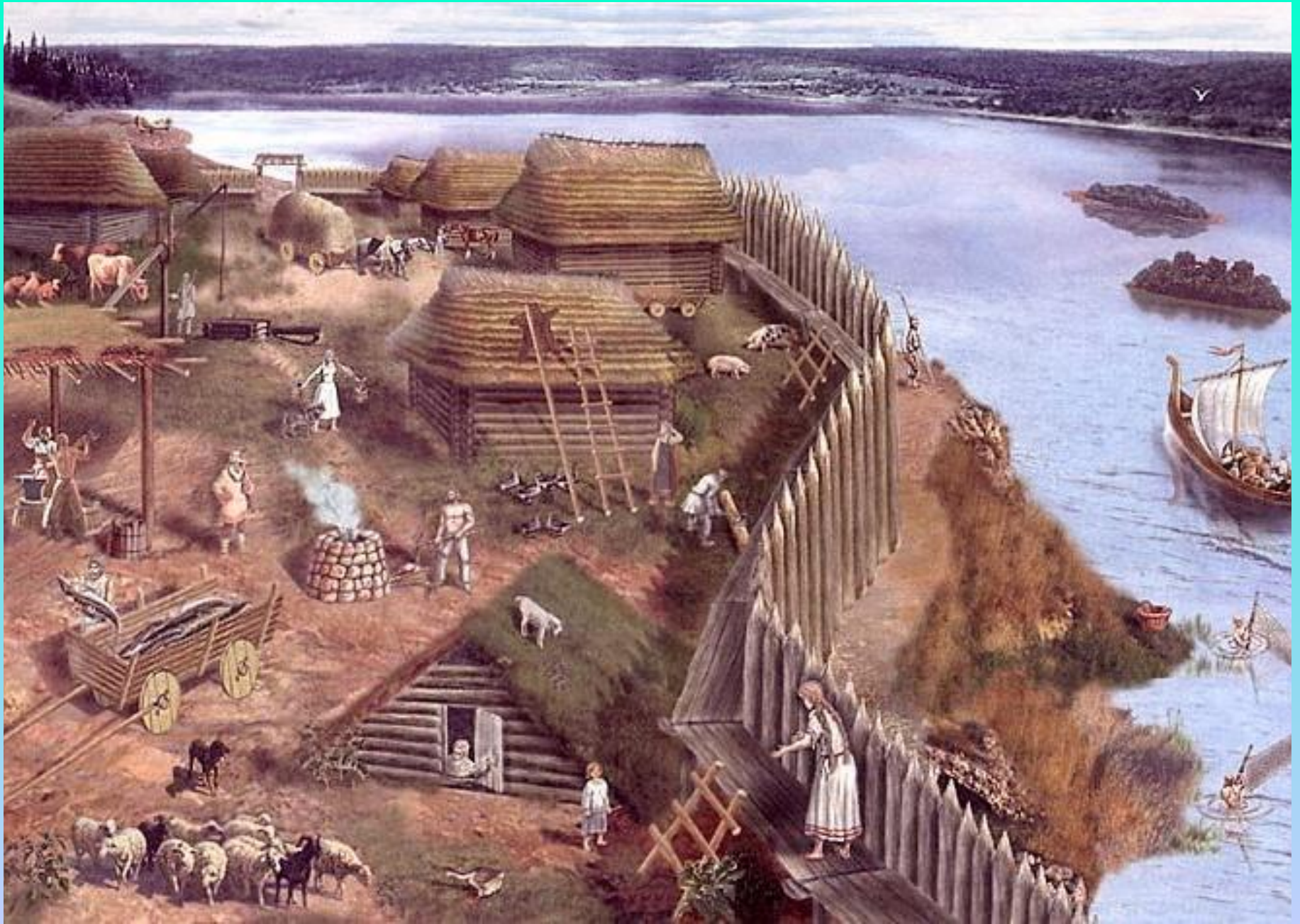


Древне-русские

ВОИНЫ-ЗАЩИТНИКИ





В. Васнецов «Богатыри»



П. Корин «Александр Невский»

Кто с мечом к нам придёт,
тот от меча и погибнет.





- Кого называли дружинниками?
- Что носили воины?
- Какое оружие было у воина Киевской Руси?



м/ф «Лебеди Непрядвы»

Кольчуга



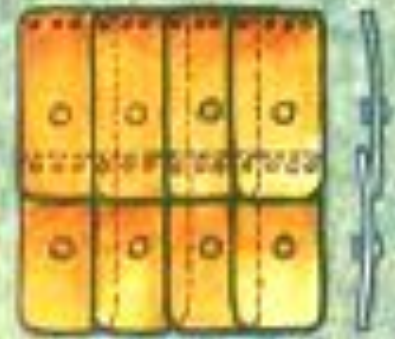
- Кольчуги составлялись не менее чем из двадцати тысяч колец от 6-13 мм в поперечнике, при толщине проволоки 0,8 – 2 мм, требовалось 600 м проволоки для изготовления одной «железной рубашки».
- Древнерусская кольчуга отличалась от западноевропейской, которая уже в X – XI вв. была длиной по колено, имела полный рукав и весила 10 кг. Русские кольчуги были около 70 см длиной, имели ширину в поясе примерно 50 см, длина рукава составляла 25 см – до локтя.



ДОСПЕХИ

из ламини (А)
и чешуи (Б)

КОЛЬЦА



Шлем

- Ранние шлемы на Руси существенно различались в деталях. В Гнездовском могильнике под Смоленском были найдены два совершенно разных шлема. Первый склепан из двух половин, соединенных ободом внизу и такой же ширины полосой металла вдоль темени, обе полосы украшены чеканными с изнанки точками по краям.
- Вторым шлем был склепан из четырех треугольных пластин, соединенных наверху, ободом и четырьмя вертикальными полосами на стыках. Он имел надбровные выкружки, переходящие в наносник.



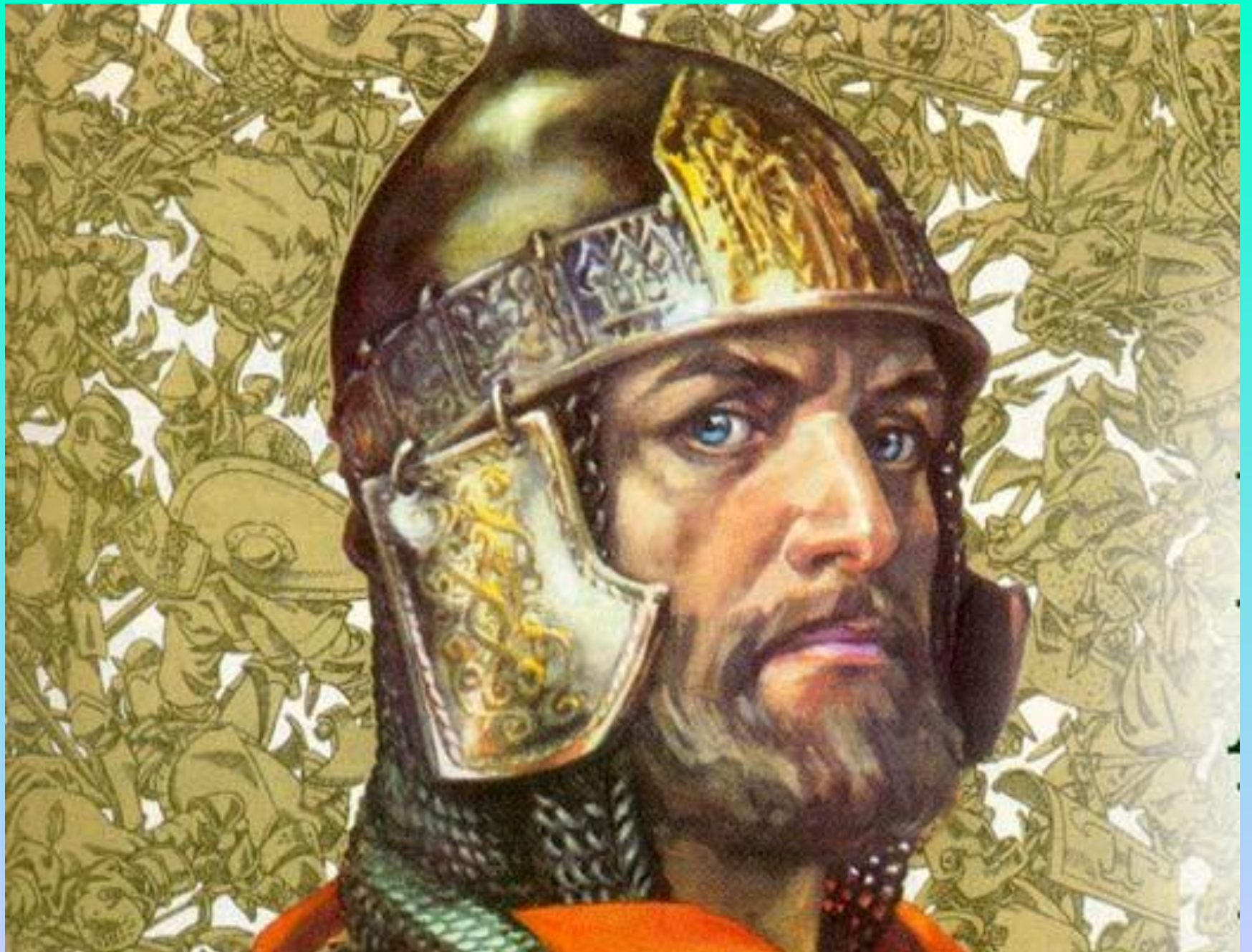
ШЕЛОМЫ
XI-XIII ВЕКА





1

2



ЩИТЫ



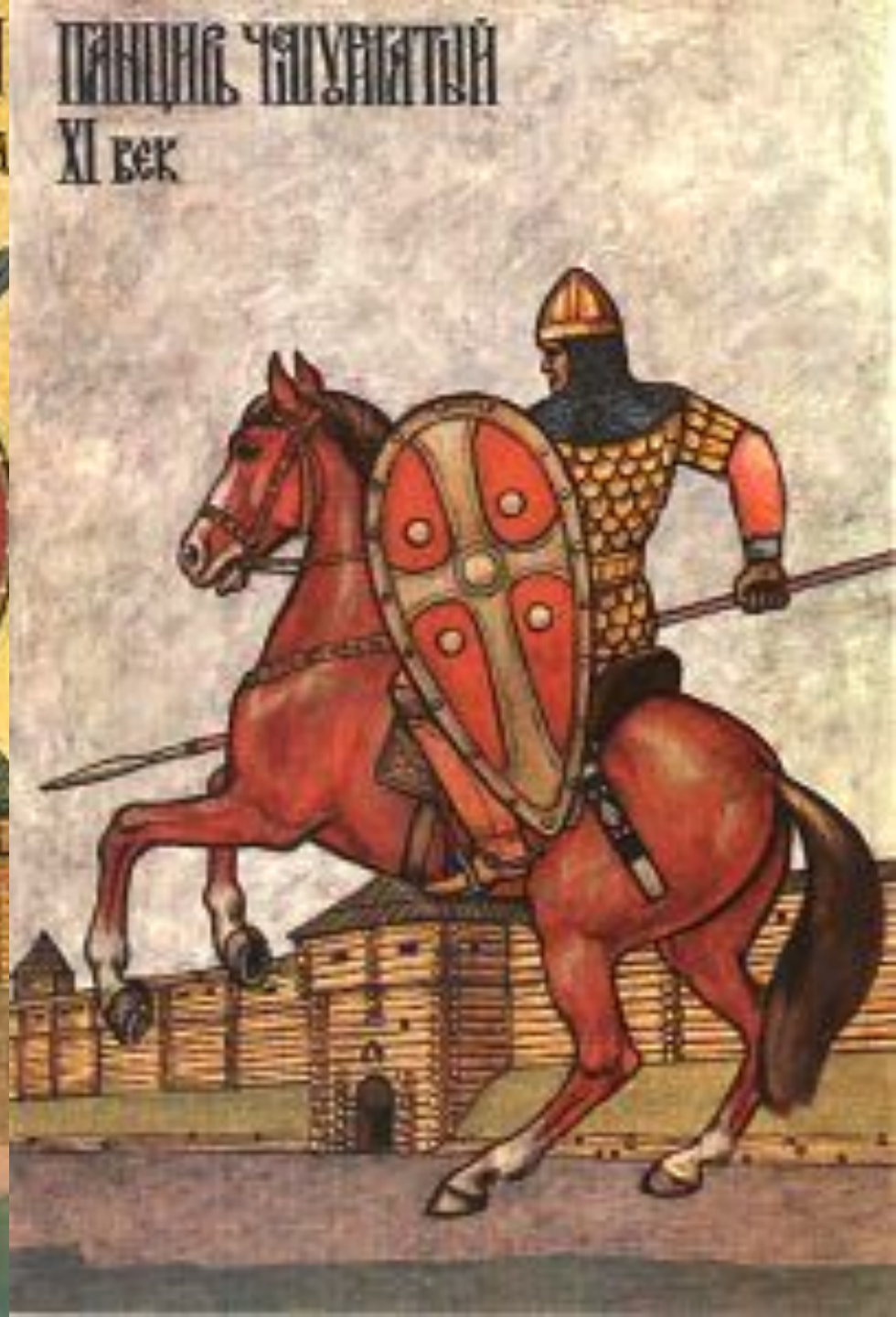
Известно, что щиты различных форм существовали в течение длительного времени. Щиты делались из железа, дерева, камыша, кожи. Наиболее распространены были щиты деревянные.

Центр щита обычно усиливался металлическим навершием. Тыльная сторона щита имела подкладку, на руке щит удерживался привязками. Окраска щита могла быть самой различной, но красному цвету отдавалось явное предпочтение.

КЛЫЧУГА И ПЛАСТИНЧАТАЯ БЮНЯ
X-XI ВЕКА



ПАНЦИРЬ ЧИГУНЯТЫЙ
XI ВЕК



ОРУЖИЕ

