



# Введение в нумизматику

Мокерова  
Елена Юрьевна



# НОМИЗМА

- от греч. νομος - закон – «установившийся обычай, общепринятый порядок»
- производное от него νομισμα - монета - первоначально греческое общее название денег (законное платежное средство)
- в позднеримский и византийский период – название золотой монеты  
(Зварич В.В. Нумизматический словарь)



Коринф (345-306 г.до н.э.) AR Статер



# НУМИЗМА, НУМИЗМАТИКА

- лат. *numisma, nomisma, numismatis* — «монета»
- глагол *топео* — предупреждаю, предостерегаю, предвещаю
- Римская богиня Юнона Монета — «Советчица», при ее храме чеканились деньги
- 269 г. до н. э. - римляне выпустили новую серебряную монету - денарий



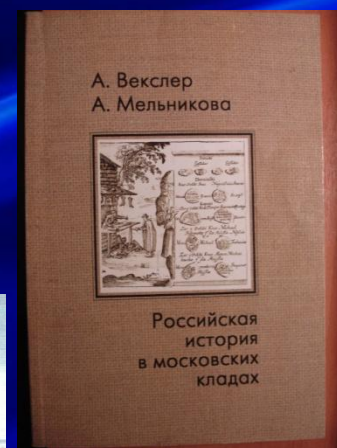
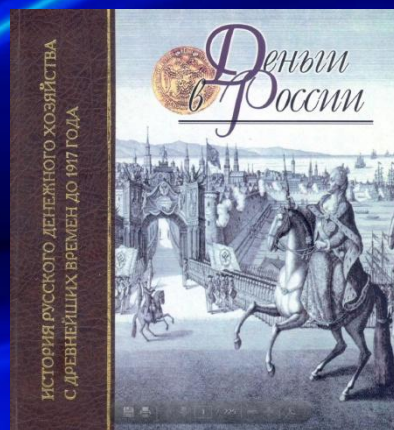
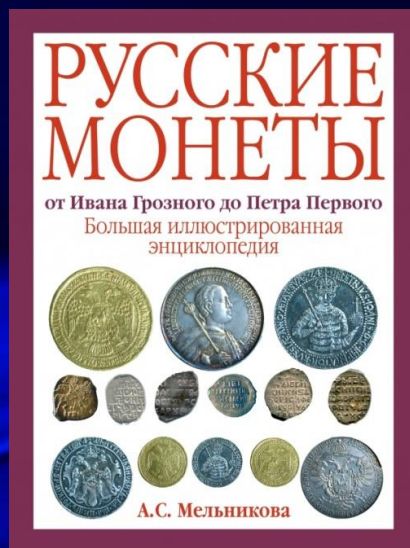
- **Юнона** - древнеримская богиня брака и рождения, семьи и семейных постановлений, материнства, женщин и женской производительной силы
- **Юнона** – июнь – месяц, наиболее благоприятным для заключения брака
- **Монета** – современные английские слова «монетный двор» и money (деньги)



Наместе монетного двора при храме Юноны Монеты - базилика Санта-Мария-ин-Арачели

# НУМИЗМАТИКА

- Распространенное определение: вспомогательная историческая дисциплина, изучающая историю монетной чеканки и денежного обращения
- А.С. Мельникова: наука, изучающая историю товарно - денежных отношений по их материальным остаткам – денежным знакам



# Нумизматы

Иосиф Иллариус Эккель  
(1737-1798) — основоположник  
систематического научного  
исследования в области нумизматики



Х.Д.  
Френ  
А.Д.  
Чертков



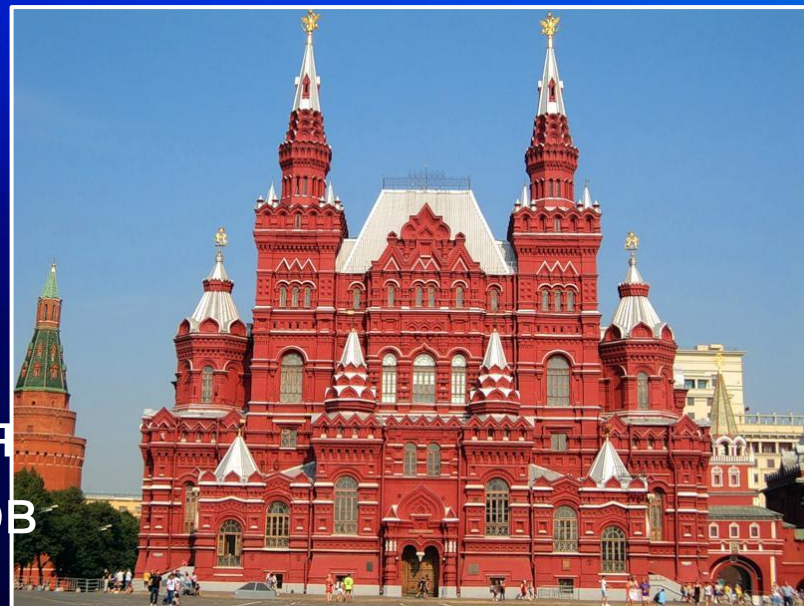
# Государственный Эрмитаж

Отдел нумизматики:  
коллекция нумизматики  
свыше  
1 млн. 200 тыс. предметов



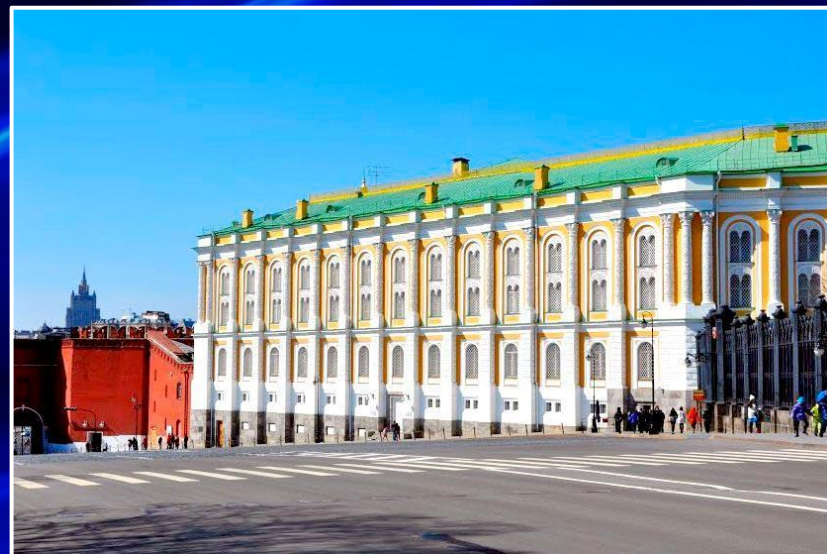
# Государственный Исторический музей

Отдел нумизматики: коллекция  
свыше 1 млн. 700 тыс. предметов



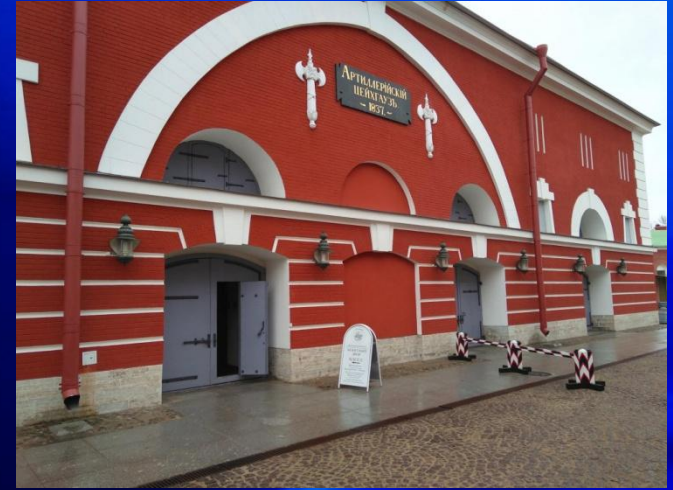
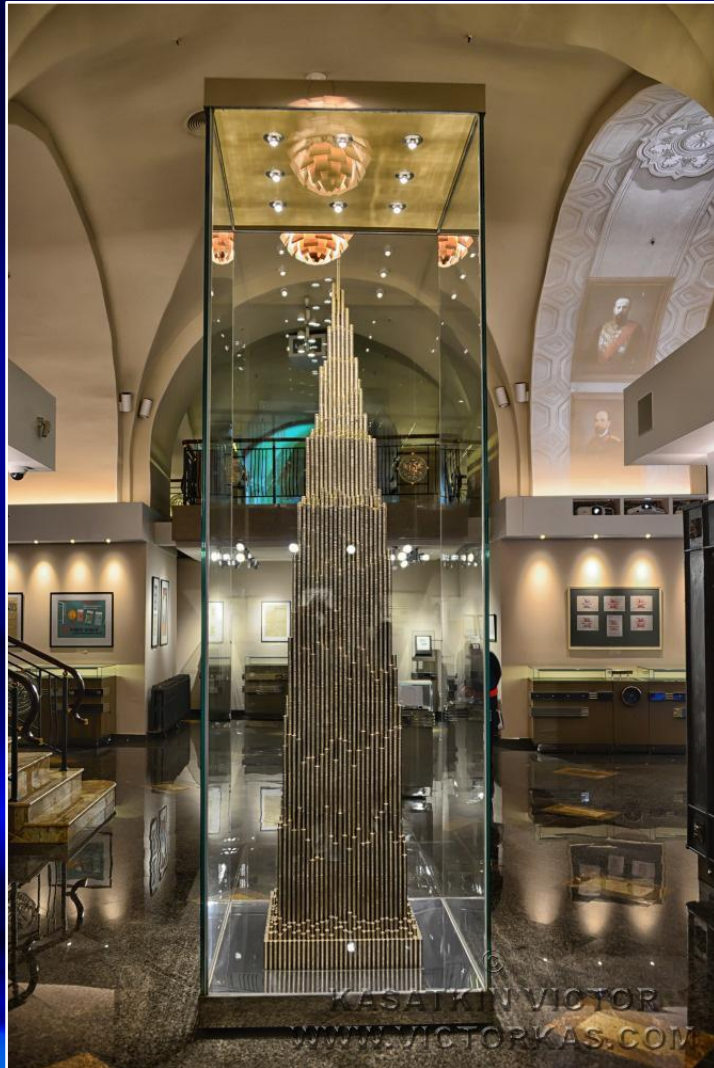
# Отдел нумизматики и археологии Музе ев Московского Кремля

Оружейная  
палата





# Музей денег СПб монетного двора



KASATKIN VICTOR  
WWW.VICTORKAS.COM

# Музей Международного нумизматического клуба

частный общедоступный музей, открытый в 2015 г. в Москве; его постоянную экспозицию составляют преимущественно золотые монеты из коллекции российского бизнесмена В. Аликперова



# Всероссийская нумизматическая конференция

# Международная конференция Деньги в российской истории



# Международный нумизматический конгресс

От нумизматики как науки  
следует отличать  
нумизматическое  
собирательство,  
или коллекционирование  
МОНЕТ



# Нумизматические рынки

## Структура рынка нумизматов России

Существует  
и  
«черный»  
рынок



Верхний сегмент –  
аукционные площадки  
колоссальные  
денежные потоки

Нижний сегмент -  
нумизматические клубы,  
небольшие торговые  
точки, интернет - магазины



Аукцион  
«Конрос»  
Аукционный дом  
«Знакъ»  
Аукцион «Wolmar»  
ООО «Монеты и  
Медали» и др.



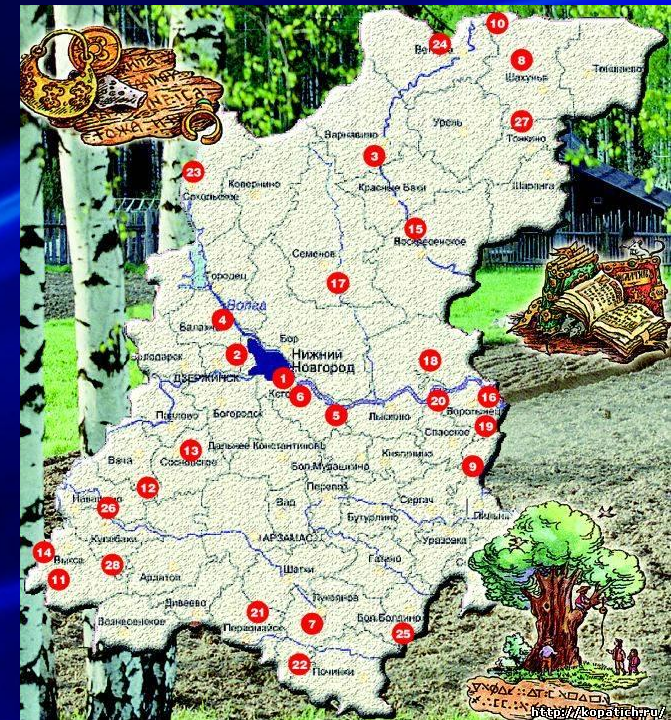
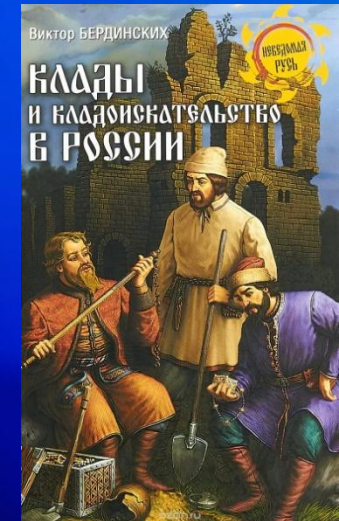
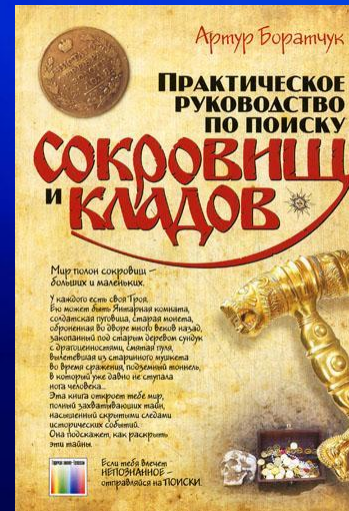
# Кладоискатели



# Клады Нижегородской области

...  
3. Лялины горы близ Варнавина. Здесь, возможно, захоронены награбленные разбойником Лялей (сподвижником Степана Разина) сокровища. Разбойник Ляля, несмотря на свое нежное прозвание, был первейшим другом и товарищем Стеньки Разина. За что и получил такую богатую награду – целую бочку с золотом. В одно из ближайших озер была опущена бочка с золотом.

4. Пониже Балахны, где в Волгу впадают две речки, некогда стоял стан разбойниц Уляшки и Парашки. Предания говорят, что по этим рекам много кладов с награбленным добром зарыто...



# нумизматика

археолог  
ия

ПОЛИТИК  
а

идеологи  
я

ЭКОНОМИК  
а

культу  
ра

торгов  
ля

этнограф  
ия

ЯЗЫКОЗНАН  
ие

архитекту  
ра

ИСКУССТ  
ВО





фалеристика



медалистика



нумизматика



бонистика

значки



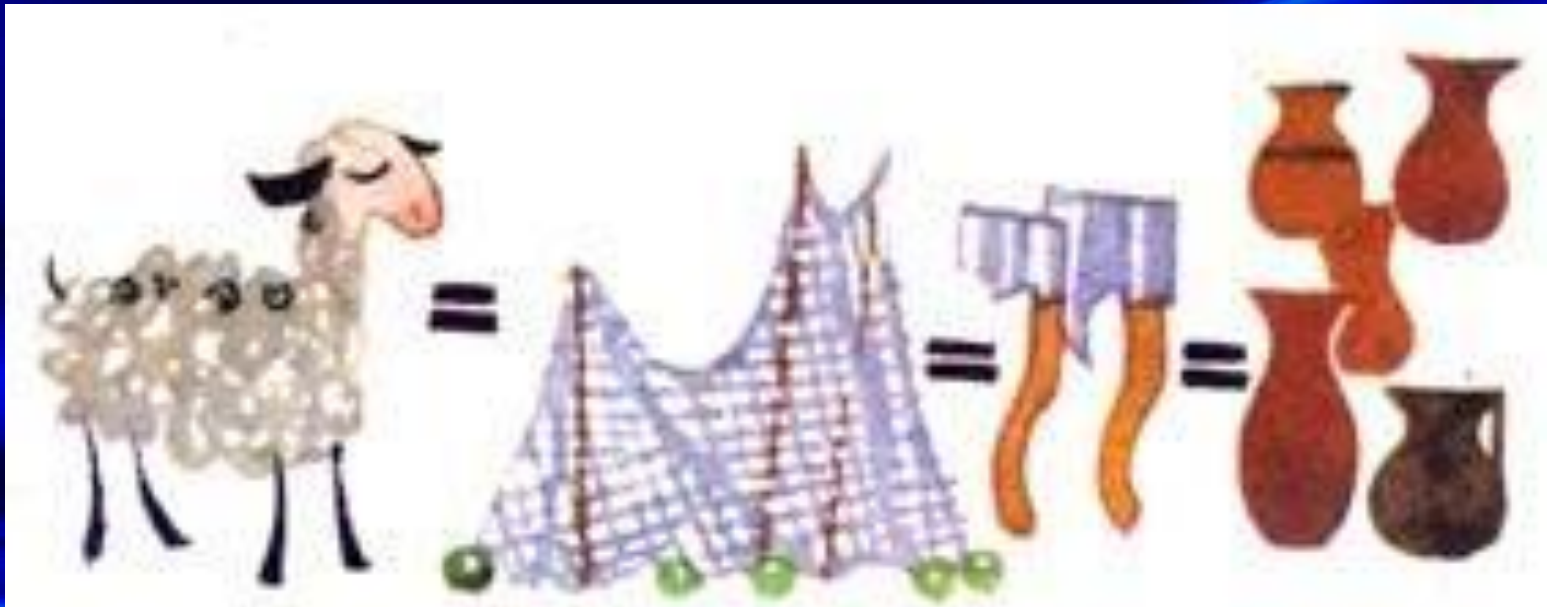
# ДЕНЬГИ

- ✓ особый товар, всеобщий эквивалент, форма стоимости всех других товаров
- ✓ стихийно появляется в процессе развития обмена и форм стоимости из всей массы товаров





- ❖ Деньги  
возникают у  
кочевых народов
- ❖ скот - главный  
предмет обмена



# Эволюция денег



Скот



Монеты



Бумажные  
деньги



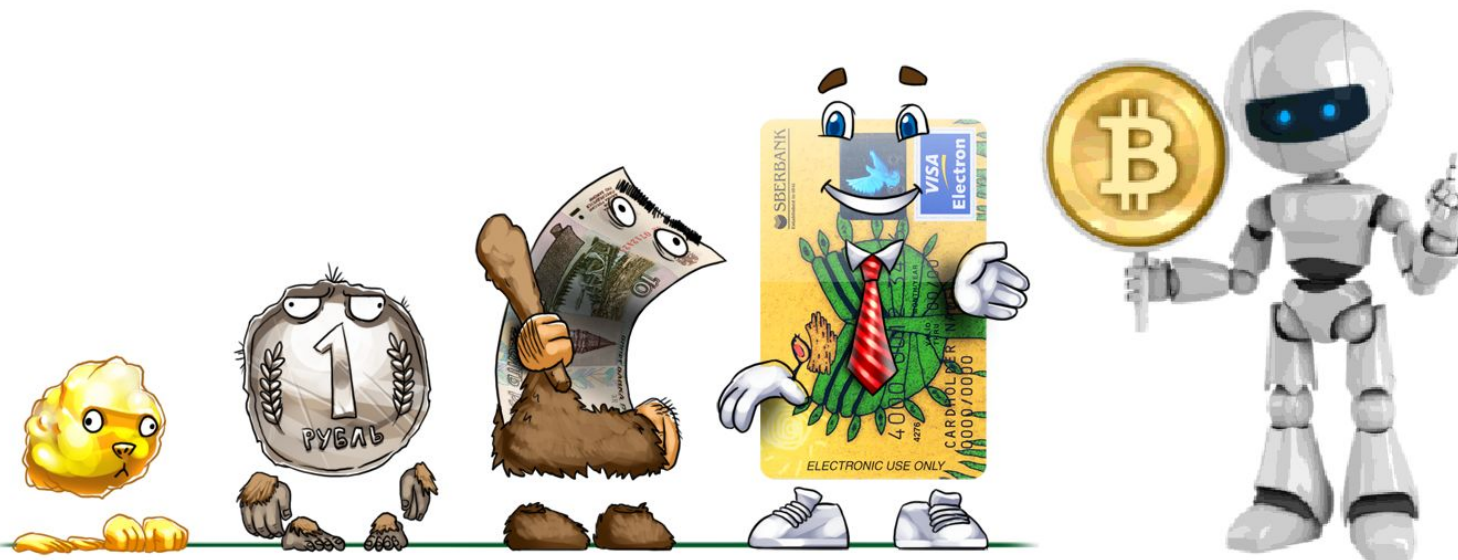
Пластиковые  
карты



Интернет и  
мобильные  
платежи

7000 лет до н.э.

21 век



# ТОВАРО-ДЕНЬГИ



**Продукты питания**



**Орудия труда,  
вооружение**



**Украшения**



**Меха**



**Скот**



**Металл**

# Деньги-скот

В Древней Руси

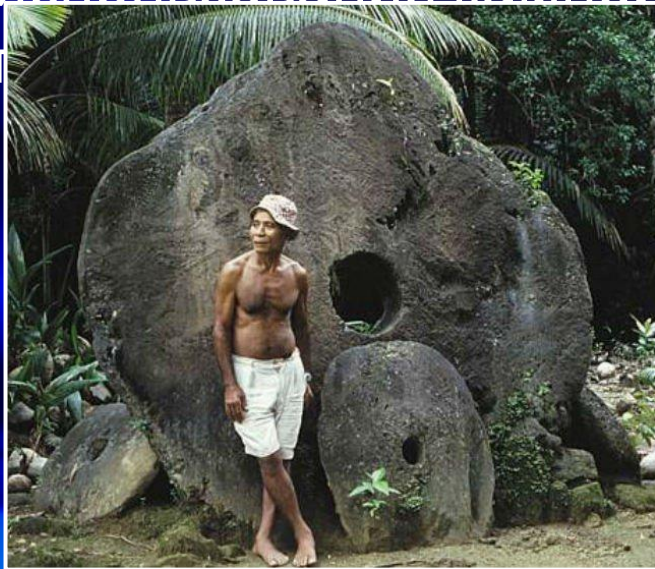
- Скотница – казна
- Скотник – казначей
- Скотолюбие – любовь к деньгам

Латинское название денег - pecunia – от pecus - скот



# Камни Раи на островах архипелага Яп (Микронезия, Тихий океан)

- Каждый камень Раи имеет устное предание о происхождении, историю о переходе из рук в руки и текущем собственнике
- Сделки - в устной форме; перемещение камня к новому владельцу не требовалось
- Энтузиасты криптовалют и блокчейна: система использования камней Раи для денежного обмена -





# Металлические деньги выходят на первое место с расширением обмена

- ✓ практически не подвергались порче
- ✓ длительное время хранения
- ✓ облегчали транспортировку
- ✓ легко делились на части



# Проблемы обмена



Кельтские  
кольца-  
деньги

Трудность взвешивания  
металла

Установление пробы  
металла

Решение проблем –  
чеканка монет



Слиток металла становится монетным при определенных условиях

Достоинство

Вес

Определенная форма

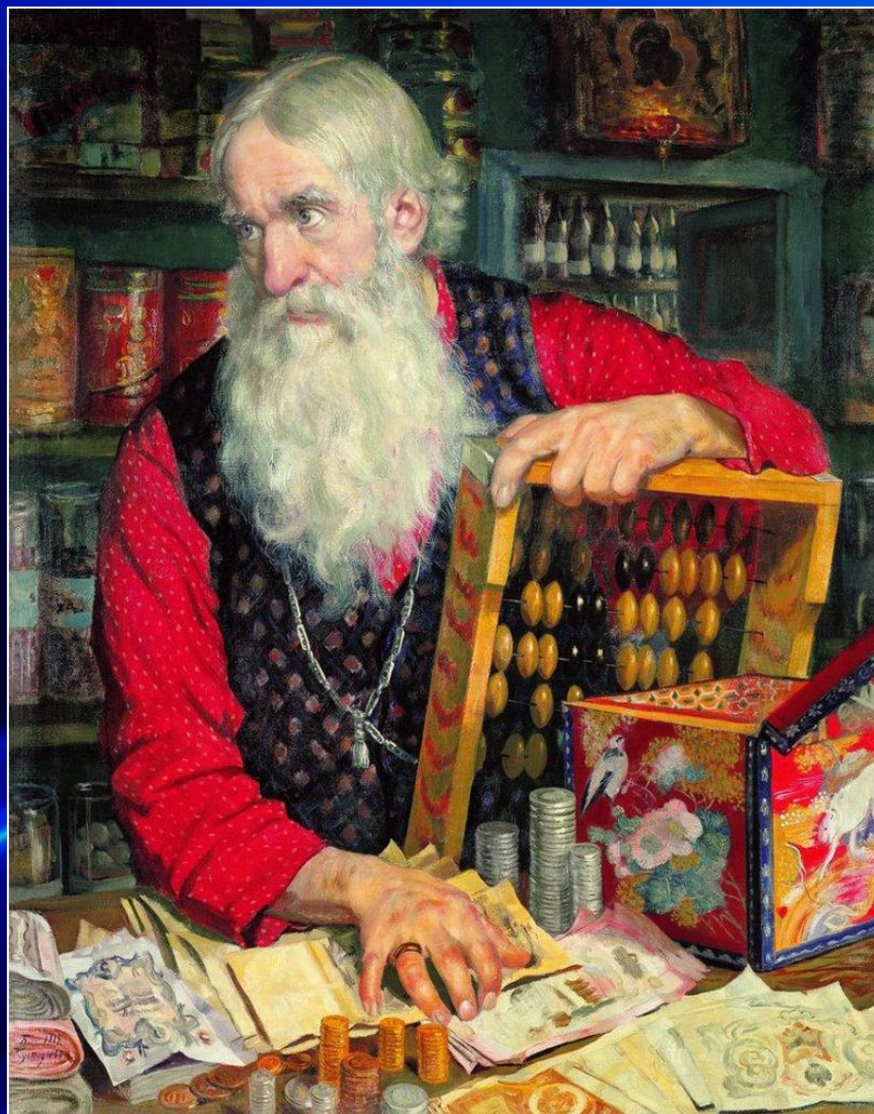
Проба

Монета



# Функции монет

✓ Денежная



Кустодиев Б. Купец, считающий деньги

- ✓ Социального престижа (богатств)
- ✓ Магическая

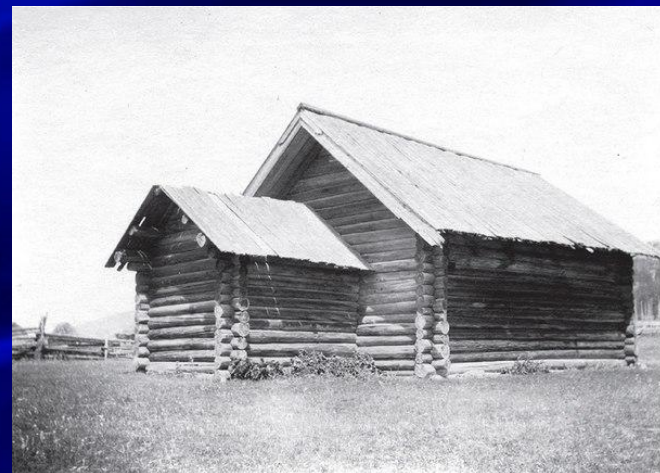


Реконструкция  
удмуртского  
женского  
костюма VII в.

# Декоративная



# ✓ Обрядовая



✓ Пропагандистска



ARMENIA CARTA  
Древний Рим



Украин  
а

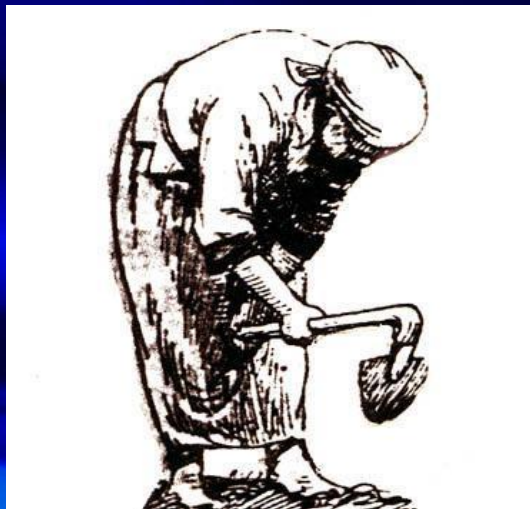


**Монеты появились там, где обмен был наиболее интенсивным**

**Китай XII в. до н.э.**

**Из бронзы**

**в виде мотыг и лопат, дисков**



# Государство Лидия (Малая Азия) VII в. до н.э.

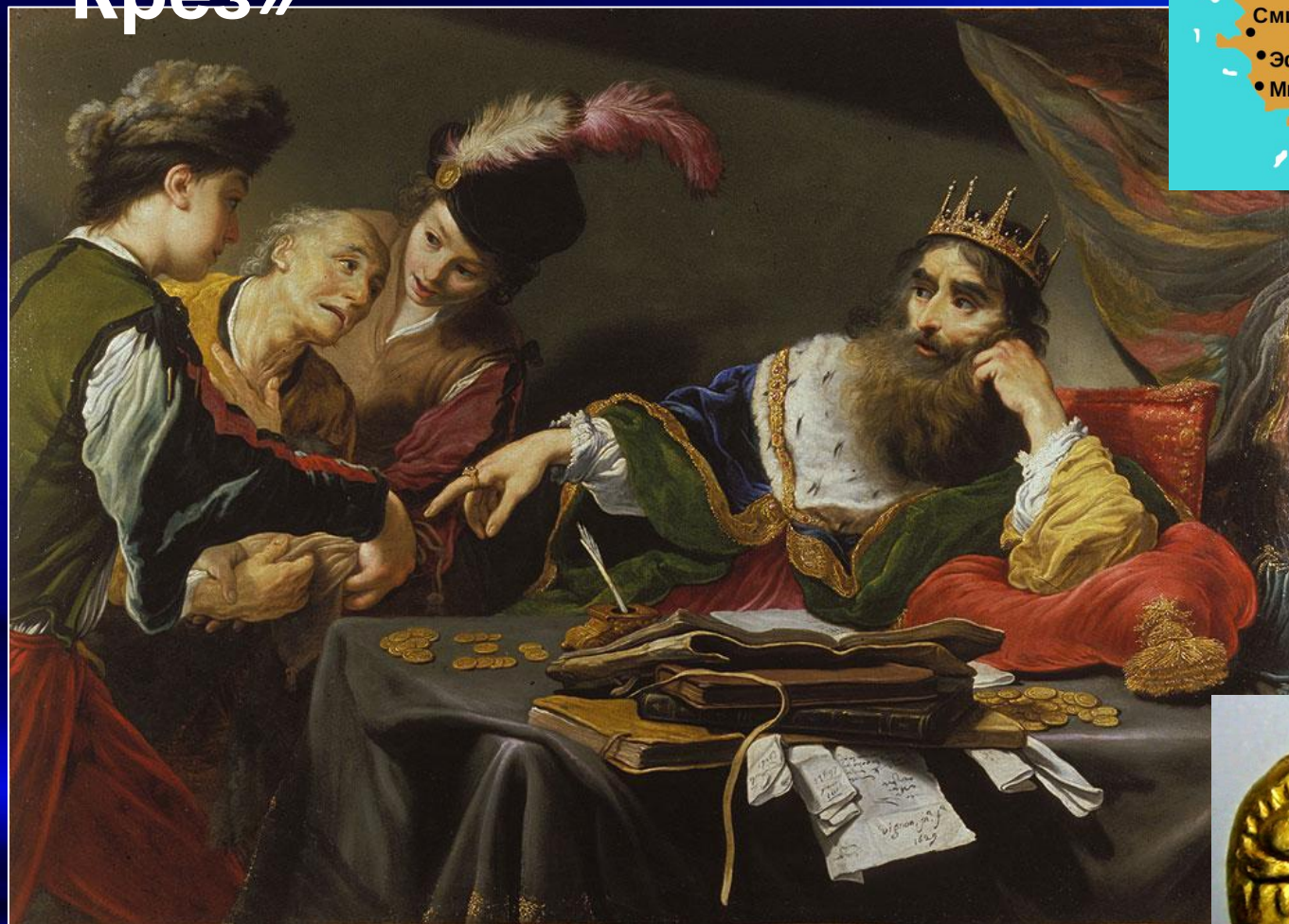
Монеты из электра – природного сплава золота и серебра



World's Oldest Coin  
by Antiquanova mint



# «Богат как Крѣз»



Клод Виньон. Крѣз получает дань от лидийских крестьян

1629

# Остров Эгина VII в. до н.

э.

## Монеты из серебра



# Монетные металлы

- Золото
- Серебро
- Медь
- Бронза
- Платина
- Олово
- Свинец
- Железо
- Алюминий
- Никель



# Изучение

## МОНЕТ

- Изображения
- Надписи
- Вес
- Размер
- Состав металла
- № по каталогу



### Дорогая разновидность монеты 10 копеек 1935

Редкая  
монета



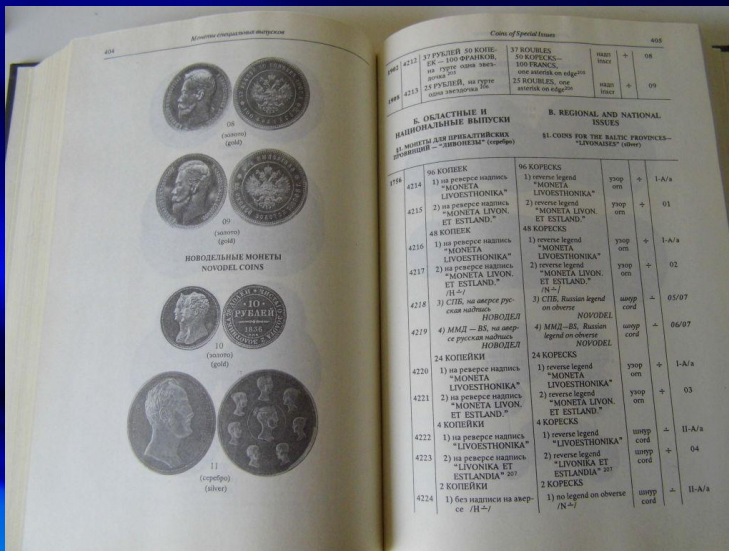
Обычная  
монета



цифры номинала  
и буквы КОП сближены  
(модель 1936)



цифры номинала и буквы  
КОП расставлены  
(модель 1935 года)



# Методы

## ✓ Поштемпельный анализ

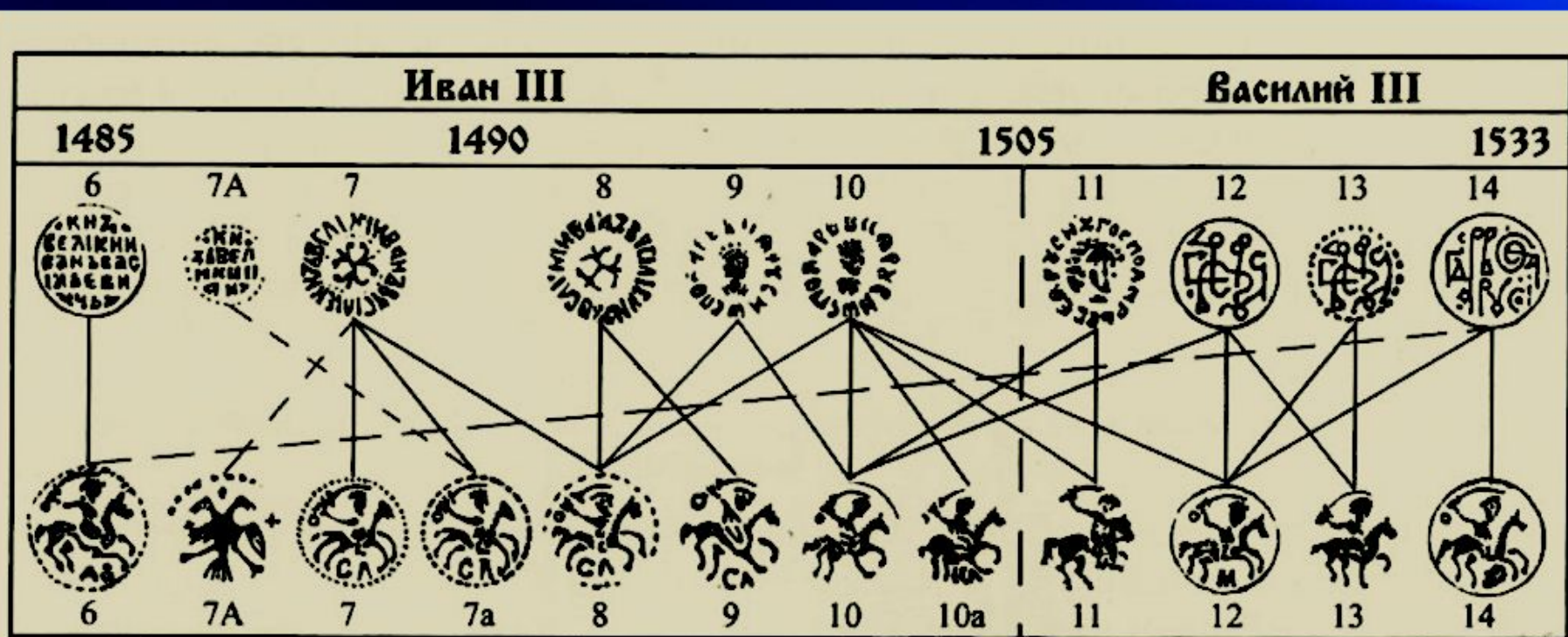


Таблица 2. Московские денги Ивана III и Василия III

# ✓Топографировани е и картографирован ие

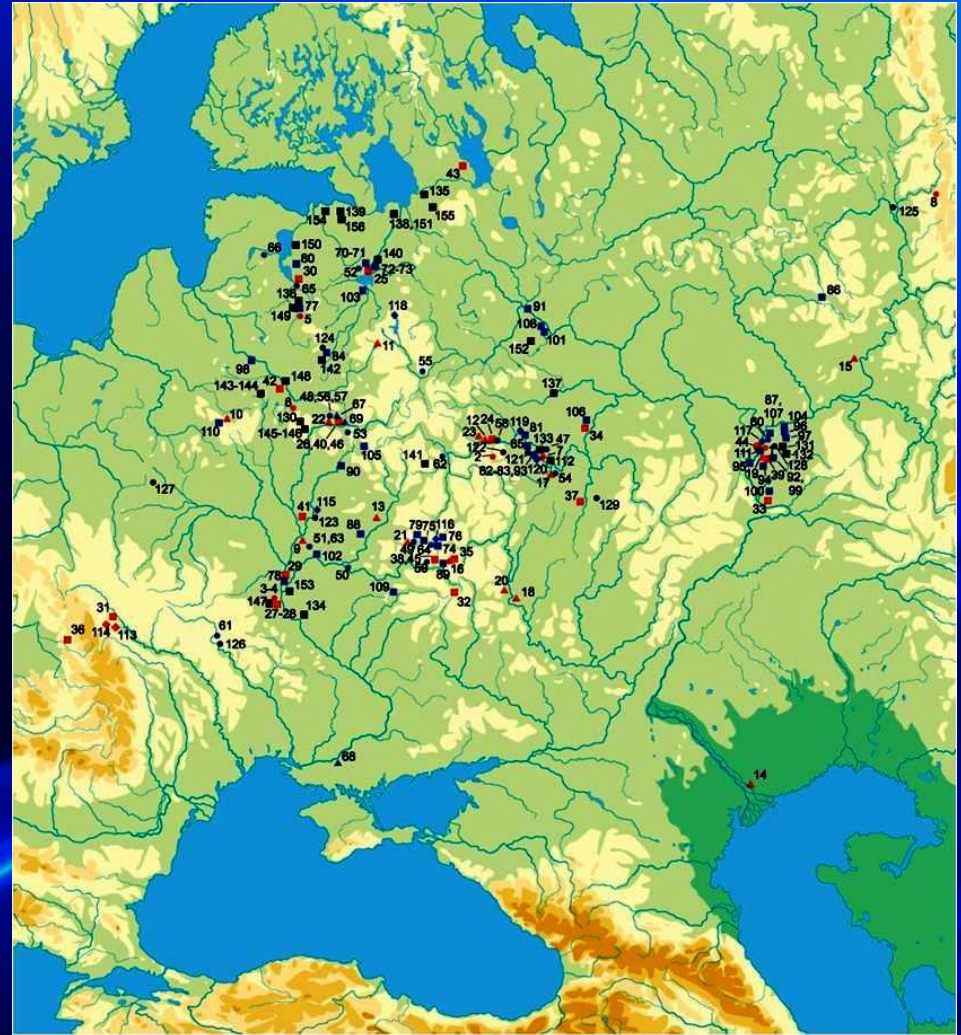
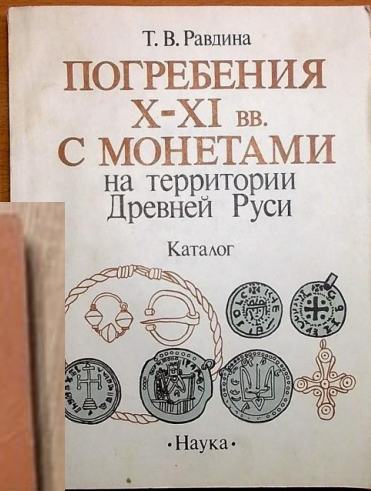
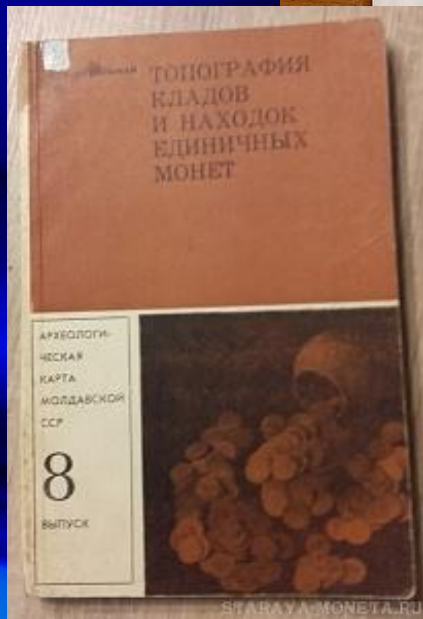


Рис. 3. Карта восточноевропейских кладов куфических монет X в. и кладов XI–XIII вв., содержащих исламские монеты

© Голзин А. А., автор-составитель, 2012  
Экспликацию карты см. на с. 391–393.



# Классификация монет

- типологическая
- метрологическая
- территориальная и т.

## The Byzantine Emperors



● Main Emperors and Empresses ● Usurpers ● Empire of Nicaea ● Empire of Thessalonica

Photography courtesy of The Classical Numismatic Group, Inc., Numismatica Ars Classica & Doro Old Coins, LLC.  
See us on the web at <http://www.dorooldcoins.com>.

Copyright © 2011 Doro Old Coins, LLC. All Rights Reserved. Printed in Germany.

# Систематизация монетных находок



# Кладоведение

- **Монетный клад** - один из основных объектов нумизматического исследования
- с юридической точки зрения: клад - вещи, у которых нет владельца



- Правильная датировка клада помогает выяснить эволюцию денежно-весовых систем, установить группы монет, обращавшихся в определенное время, проследить закономерности изменения состава кладов
- Проблема датировки кладов - дискуссионная, особенно - для кладов монет, не несущих на себе дат
- Клады принято датировать по младшей монете с поправкой на промежуток времени между моментом чеканки и попадания монеты в клад

Дискуссионная  
проблема: клады  
короткого и  
длительного  
накопления



# Термины

- Денежная система
- Денежная единица



**Денежная система** – это организация денежного обращения в стране, закрепленная национальным законодательством.



# Монетная система: реально существующие МОНЕТЫ

Русская монетная система 1535-1700 гг.



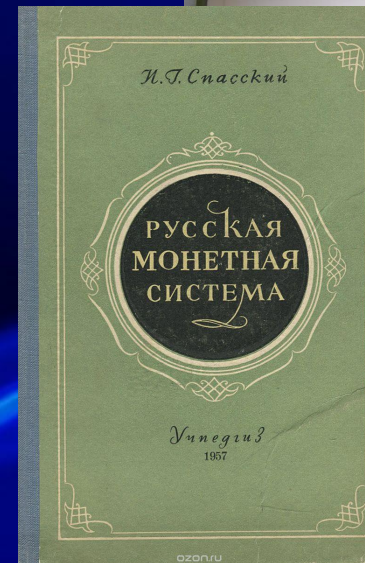
Копейка



Деньга



Полушка



Учпедгиз  
1957

ozon.ru

ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
УЧЕБНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
МИНИСТЕРСТВА ПРОСВЕЩЕНИЯ РСФСР  
Москва, 1957

И.Т. Спасский

РУССКАЯ  
МОНЕТНАЯ  
СИСТЕМА

ИСТОРИКО-МУЗЕИМАТИЧЕСКИЙ  
ОЧЕРК

Пособие для учителя



Auction



Древняя Греция:  
Драхма -  
серебряная монета

- **Счетная денежная система**
- **Счетная денежная единица**



= 13  
рублей

талант = 6000  
драхм



# Монетная стопа

количество монет одного номинала чеканенных из установленной меры металла

## 16-рублевая монетная стопа:

Из 1 пуда меди (16,320 кг) чеканили монеты на сумму 16 рублей

Или 320 экз.      5 копеек      (51 г)

Или 800 экз.      2 копейки      (20 г)

Или 1600 экз.      1 копейка      (10 г)





- **Легенда** - надпись
- **Аверс** – лицевая сторона
- **Реверс** – оборотная сторона
- **Гурт** – боковая поверхность



- **Проба** - соотношение веса чистого металла (лигатурный вес) к общему весу монеты
- **Порча монет:** либо понижение пробы монеты, либо понижение веса монеты



**Проба**  
**Чистый**  
**вес**