

VABANK  
БАНК

# Нумізматика Фалеристика

International  
coin trend  
magazine

2  
Квітень  
Червень



# ВАБанк — официальный дистрибьютор нумизматической продукции Национального банка Украины.

(Договор с НБУ № Ф-203 от 19.06.1998 г.)

**VABANK**  
**БАНК**

Если Вы в раздумье — где хранить Вашу коллекцию или семейные ценности — к Вашим услугам депозитные сейфы фирмы «Diebold», а также консультации экспертов ВАБанка по оценке стоимости предметов коллекционирования или ценностей с гарантией сохранения полной конфиденциальности.



# НУМІЗМАТИКА І ФАЛЕРИСТИКА

2/97

Довідково-інформаційний журнал

квітень-червень 1997 р.

Зареєстровано  
в Міністерстві України в справах  
преси та інформації

Свідоцтво про реєстрацію КВ 2322  
від 05.11.1996 р.

## NUMISMATICS & PHALERISTICS

2/97

Головний редактор

Максим Загребя

Редакційна колегія:

Олег Кривушенко  
Вячеслав Оніщук  
Дмитро Харитонов  
Олексій Куріловський

Літературні редактори:

Всеволод Гаврилов  
Лариса Бородачова

Художньо-технічний редактор:

Тетяна Шульга

Комп'ютерне макетування:

Вадим Заботін

Здано до складання 21.04. 1997 р.

Підписано до друку 2.06.1997 р.

Формат 60x90/8.

Папір крейдований

Друк офсетний

Тираж 2000 пр.

Зам. 704-152-1189

Адреса для кореспонденції:

Україна, 253147, Київ-147, а/с 43

Контактний телефон:

(044) 221-9290

факс: (044) 555-4628

Редакція не завжди поділяє  
погляди авторів публікацій.

За достовірність фактів, цифр,  
точність імен та прізвищ  
відповідають автори статей, а за  
зміст рекламних матеріалів -  
рекламодавці.

© Усі права захищені.

Передрук можливий лише  
з дозволу редакції.

## У НОМЕРІ

Від видавця .....	2
Інформація про місця зустрічей колекціонерів.....	3
ВАБанк пропонує: колекційні монети України .....	4
<b>Покрасс Ю.</b> Про неописані монети Боспора .....	6
<b>Нечитайло В.</b> Історичні періоди грошового обігу в Україні та їх стисла характеристика .....	8
<b>Нечитайло В.</b> Міні-каталог польсько-литовських монет, які були в обігу на території України у XIV-XVIII ст. ....	9
<b>Покрасс Ю.</b> Деякі доповнення до "Тисячоліття найдавніших монет Росії" .....	17
<b>Архипчук В.</b> Пошуки втраченого .....	19
<b>Хромов К.</b> Декілька неописаних монет династії Гіреїв.....	21
Міні-каталог обігових монет СРСР (1921-1991).....	23
<b>Берман М.</b> Декілька дат з історії Одеського ТТУ, відображених у значках. ....	30
Оголошення колекціонерів .....	31
Чайнворд .....	32

## В НОМЕРЕ

От издателя.....	2
Информация о местах встреч коллекционеров .....	3
ВАБанк представляет: коллекционные монеты Украины .....	4
<b>Покрасс Ю.</b> О неописанных монетах Боспора .....	6
<b>Нечитайло В.</b> Исторические периоды денежного обращения в Украине и их краткая характеристика .....	8
<b>Нечитайло В.</b> Мини-каталог польско-литовских монет, обращавшихся на территории Украины в XIV-XVIII вв. ....	9
<b>Покрасс Ю.</b> Некоторые дополнения к "Тысячелетию древнейших монет России" .....	17
<b>Архипчук В.</b> Поиск утраченного .....	19
<b>Хромов К.</b> Несколько неописанных монет династии Гиреев .....	21
Мини-каталог обиходных монет СССР (1921-1991).....	23
<b>Берман М.</b> Несколько дат из истории Одесского ТТУ отраженных в значках .....	30
Объявления коллекционеров .....	31
Чайнворд .....	32

## CONTENT

From the publisher .....	2
Information about places of collectors .....	3
VABank presents the Ukrainian commemorative coins .....	4
<b>Pokras Yr.</b> Several non-described coins of Bosphorus .....	6
<b>Netchitaylo V.</b> Historical periods of money circulation in Ukraine and their short characteristics .....	8
<b>Netchitaylo V.</b> Mini-catalogue of polish-lithuanian coins in circulation on territory of Ukraine in XIV-XVII Century .....	9
<b>Pokras Yr.</b> Some options to the paper "1000th anniversary of Russia's oldest coins" .....	17
<b>Arkhipchuk V.</b> Several of losted .....	19
<b>Khromov K.</b> Several non-described coins of Gireys dynasty .....	21
Mini-catalogue of colloquial coins of USSR (1921-1991).....	23
<b>Berman M.</b> Some dates from the history of OTTU in the badges.....	30
Announcements of collectors .....	31
Chainword .....	32



## Від видавця

Контактний телефон: (044) 221-9290

Факс: (044) 555-4628

Адреса  
для кореспонденції:  
253147, Київ а/с 43

Вийшов з друку другий номер журналу із запланованих чотирьох номерів 1997 року. Помітно, що журнал став об'ємнішим, розширилася його тематика.

Багато читачів зверталися в редакцію із запитанням, чому в номері не було інформації про монети Росії та середніх віків. Зрозуміло, що більшість нумізматів України колекціонує монети, які були в обігу на її території: європейські середніх віків, російські та австро-угорські. Журнал постійно публікуватиме матеріали з цього питання. Проте існує велика кількість літератури на цю тему, і ми не маємо наміру передруковувати її. Міні-каталог журналу - це копійка робота по вивченню реальних цін на українському ринку, яка потре-

бує часу на його підготовку.

З другого півріччя журнал занесено до Каталогу періодичних видань України і його можна передплатити (індекс 40675), а з наступного року його можна передплатити і за межами України.

Сьогодні журнал можна придбати у міських і обласних відділеннях пошти України, а в Києві - у кіосках "Союздрук" та багатьох книжкових магазинах.

Запевняємо читачів, що хоча обсяг журналу збільшуватиметься (в майбутньому до 80 сторінок), ціна для передплатників залишиться сталою.

Редакція вдячна читачам за отримані листи з відгуками та побажаннями.

## От издателя

Контактный телефон: (044) 221-9290

Факс: (044) 555-4628

Адрес  
для корреспонденции:  
253147, Киев а/я 43

Вышел в свет второй номер журнала из четырех запланированных на 1997 год номеров. Вы видите, что журнал стал объемнее, расширилась его тематика.

Многие читатели обращались в редакцию с вопросом, почему в первом номере нет информации о монетах России и средневековых монетах. Разумеется, большинство нумизматов Украины коллекционируют монеты, обращавшиеся на ее территории: европейские средневековые, российские и австро-венгерские. Журнал будет постоянно публиковать материалы по этому вопросу. Однако существует большое количество литературы, освещающей эту тему, и мы не собираемся просто перепечатывать ее. Мини-каталог журнала - это кропотливая работа по изучению реальных рыноч-

ных цен на украинском рынке, и требуется время на его подготовку.

Со второго полугодия журнал занесен в Каталог периодических изданий Украины, и на него можно подписаться (индекс 40675), а со следующего года на журнал можно будет подписаться и за пределами Украины.

Уже сейчас журнал можно приобрести в городских и областных отделениях почты Украины, а в Киеве - в киосках "Союзпечать" и во многих книжных магазинах. Уверюем читателей, что хотя объем журнала будет постоянно возрастать (в будущем до 80 страниц), цена для подписчиков останется неизменной.

Редакция благодарит читателей, приславших свои письма с откликами и пожеланиями.

## From the publisher

Contact telephone: (+380-44) 221-9290

Fax: (+380-44) 555-4628

Address  
for correspondence:  
P.O. BOX 43,  
Kiev 253147, Ukraine

2nd issue of the magazine is just ready. Altogether four issue will be publish in 1997. You can see, that the volume of magazine is arised, its content becomes more various.

Many readers have the question: why the information about Russian and Medieval coins is absent in No.1? Of course, the majority of native collectors has a special interest to coins, those were in circulation on the territory of Ukraine: European Medieval, Russian and Austro- Hungarian. The magazine will publish such information permanently. But a lot of literature exists and we do not intend simply to reprint it. Every mini-catalogue

is a result of careful investigation of Ukrainian market's prices and some time is necessary for its performation.

Beginning from the second half of 1997, the magazine is present in the press Catalogue of Ukraine (index 40675). Foreign subscription will be possible since 1998.

Today You can buy the magazine in a post offices of Ukraine; in Kiev it is available in "Soyuzpetchat" kiosks.

Readers may be sure that the volume of magazine will increase (up to 80 pages in a future), but the price for subscribers will be retained.

Thank You for your letters with comments and wishes.



**Днепропетровск**  
суббота, воскресенье 9-13

ул. Ленина,  
возле памятника Шевченко.

**Киев**  
суббота 10-14

воскресенье 10-14

н. к. «Нью-Йорк»,  
парк Победы,  
метро «Дарница»

парк им. Пушкина,  
метро «Шулявська»

**Краснодар**  
суббота, воскресенье 9-13

Парк "Первомайская роща".

**Кривой Рог**  
воскресенье 9-13

ДК им. XX партсъезда.

**Львов**  
среда 17-19, воскресенье 12-15

Клуб ЛЛРЗ (возле вокзала)

**Минск**  
среда 15-18, воскресенье 9-13

ул. Воронского, ДК Железнодорожников

**Москва**  
среда, четверг 16<sup>30</sup> - 19<sup>30</sup>

воскресенье 9-13

пр. Ю. В. Андропова, 22/30  
НИИТ "Автопром",  
метро "Коломенская".

Стремянный переулок дом 28/2 а,  
Д К Плехановского института,  
Метро "Серпуховская".

**Новороссийск**  
воскресенье 9-13

возле планетария.

**С.-Петербург**  
среда 16-19

суббота и воскресенье 9-14

ул. Римского - Корсакова, 53  
Клуб коллекционеров.

ЦПКО, метро «Черная речка».

**Суммы**  
воскресенье 8-12

ул. Горького, ДК им. Фрунзе.

**Таллинн**  
воскресенье 9-12

ул. Теллискиви, 54.

**Черкассы**  
воскресенье 9-14

пл. Богдана Хмельницкого,  
возле ДК "Дружба народов".

Журнал будет постоянно бесплатно публиковать информацию о местах встреч коллекционеров.

**Просим клубы сообщить необходимые данные о себе.**



# Всеукраїнський Акціонерний банк

Рік випуску	Тираж, шт	Діаметр, мм	Вага, г	Якість виготовлення
Year of issue	Mintage, pcs	Diameter, mm	Weight, g	Quality

Номинал 200000 карбованців  
denomination 200000 Karbovanets  
Мідно-нікелевий сплав / CuNi alloy

<b>1.</b>				
	"50-річчя Перемоги у Великій Вітчизняній війні 1941-1945" "50th Anniversary of the Victory in the Great Patriotic War 1941-1945"			
1995	250.000	33,00		Proof-like
<b>2.</b>				
	"Місто-герой Київ" "Hero-City Kyiv"			
1995	100.000	33,00		Proof-like
<b>3.</b>				
	"Місто-герой Одеса" "Hero-City Odessa"			
1995	75.000	33,00		Proof-like
<b>4.</b>				
	"Місто-герой Севастополь" "Hero-City Sevastopol"			
1995	75.000	33,00		Proof-like
<b>5.</b>				
	"Місто-герой Керч" "Hero-City Kerch"			
1995	50.000	33,00		Proof-like
<b>6.</b>				
	"Богдан Хмельницький." "Bogdan Khmelnytsky"			
1995	250.000	33,00		Proof-like
<b>7.</b>				
	"50-річчя Організації Об'єднаних Націй" "50th Anniversary of the United Nations"			
1995*	100.000	38,61		Uncirculated
<b>8.</b>				
	"Леся Українка" "Lesya Ukrainka"			
1996	100.000	33,00		Proof-like
<b>9.</b>				
	"10-річчя Чорнобильської катастрофи" "10 Years of Disaster in Chernobyl"			
1996	250.000	33,00		Proof-like
<b>10.</b>				
	"100-річчя Олімпійських ігор сучасності" "100 years of the Modern Olympic Games"			
1996	100.000	33,00		Proof-like

Рік випуску	Тираж, шт	Діаметр, мм	Вага, г	Якість виготовлення
Year of issue	Mintage, pcs	Diameter, mm	Weight, g	Quality

## 11.

"Перша участь у літніх Олімпійських іграх"  
"First participation in the Olympic Games"

1996	100.000	33,00		Proof-like
------	---------	-------	--	------------

## 12.

"Михайло Грушевський"  
"Mikhailo Grushevsky"

1996	75.000	33,00		Proof-like
------	--------	-------	--	------------

Номинал 1000000 карбованців  
denomination 1000000 Karbovanets  
Срібло 925 проби / Silver alloy 92,5%

## 13.

"Богдан Хмельницький"  
"Bogdan Khmelnytsky"

1996	10.000	33,00	15,55	Proof
------	--------	-------	-------	-------

## 14.

"Леся Українка"  
"Lesya Ukrainka"

1996	10.000	33,00	15,55	Proof
------	--------	-------	-------	-------

## 15.

"Григорій Сковорода"  
"Grigory Skovoroda"

1996	10.000	33,00	15,55	Proof
------	--------	-------	-------	-------

## 16.

"Михайло Грушевський"  
"Mikhailo Grushevsky"

1996	10.000	33,00	15,55	Proof
------	--------	-------	-------	-------

Номинал 2000000 карбованців  
denomination 2000000 Karbovanets  
Срібло 925 проби / Silver alloy 92,5%

## 17.

"50-річчя Організації Об'єднаних Націй"  
"50th Anniversary of the United Nations"

1995*	10.000	38,61	31,10	Proof
-------	--------	-------	-------	-------

## 18.

"10-річчя Чорнобильської катастрофи"  
"10 Years of Disaster in Chernobyl"

1996	10.000	38,61	31,10	Proof
------	--------	-------	-------	-------

## 19.

"100-річчя Олімпійських ігор сучасності"  
"100 years of the Modern Olympic Games"

1996	10.000	38,61	31,10	Proof
------	--------	-------	-------	-------



# пропонує нумізматичну продукцію

Рік випуску Year of issue	Тираж, шт Mintage, pcs	Діаметр, мм Diameter, mm	Вага, г Weight, g	Якість виготовлення Quality	Рік випуску Year of issue	Тираж, шт Mintage, pcs	Діаметр, мм Diameter, mm	Вага, г Weight, g	Якість виготовлення Quality	
<b>20.</b>					Номинал 20 гривень denomination 20 Hryvnia Срібло 925 проби / Silver alloy 92,5%					
"Перша участь у літніх Олімпійських іграх" "First participation in the Olympic Games"	1996	10.000	38,61	31,10	Proof					
<b>21.</b>					"Десятинна церква" "Desyatinna Church"	1996	5.000	38,61	31,10	Proof
"Незалежність" "Independence"	1996	10.000	39,00	31,10	Proof					
Номинал 2 гривні denomination 2 Hryvnia Мідно-нікелевий сплав / CuNi alloy					Номинал 200 гривень denomination 200 Hryvnia Золото 900 проби / Gold alloy 90,0%					
<b>22.</b>					"Т. Г. Шевченко" "T. G. Shevchenko"	1997	1.000 **	25,00	15,55	Proof
"Софіївка" "Sofiyivka"	1996	30.000	33,00		Proof-like					
<b>23.</b>					"Києво-Печерська Лавра" "Kyiv-Pechersk Lavra"	1997	2.000 **	25,00	15,55	Proof
"Десятинна церква" "Desyatinna Church"	1996	30.000	33,00		Proof-like					
Номинал 10 гривень denomination 10 Hryvnia Срібло 925 проби / Silver alloy 92,5%					"Сувенірна Київська гривна" (зливок) "Silver souvenir Kyiv Hryvnia" (ingot)	1996	1.000	—	~160	—
<b>24.</b>					* В обігу з 1996 року. ** Відкарбовано в 1996 р. Австрійським монетним двором.					
"Петро Могила" "Petro Mohyla"	1996	5.000	33,00	15,55	Proof					

## Вказану нумізматичну продукцію можна придбати у центральному офісі ВАБанку та його філіях

### • Центральный офіс

254119, м. Київ, вул. Зоологічна, 5,  
тел. (044) 216-01-57, 219-44-99, 219-31-66  
факс (044) 216-00-33

### • Перший Київський філіал

252054, м. Київ, вул. Павловська, 4-8,  
тел. (044) 219-20-50  
факс (044) 219-19-31

### • Другий Київський філіал

253099, м. Київ, вул. Вереснева, 26/28,  
тел. (044) 556-99-43  
факс (044) 556-99-70

### • Днепропетровський філіал

320044, м. Днепропетровськ, вул. Дзержинського, 6,  
тел. (0562) 46-80-10  
факс (0562) 70-02-59

### • Миколаївський філіал

327021, м. Миколаїв, пр. Леніна, 21,  
тел. (0512) 36-02-78  
факс (0512) 36-40-19

### • Львівський філіал

290005, м. Львів, вул. Драгоманова, 18,  
тел. (0322) 27-14-76  
факс (0322) 27-14-77

### • Збаразький філіал (Тернопільська обл.)

283830, м. Збараж, вул. Грушевського, 153,  
тел. (03550) 2-17-86  
факс (03550) 2-62-47

### • Івано-Франківський філіал

284028, м. Івано-Франківськ, вул. С. Бандери, 1,  
тел. / факс (03422)



# О неописанных монетах Боспора (I в. до н.э. - I в. н.э.)

Юрий Покрасс (Киев)

Розповідається про невідомі до цього часу монети Динамії (Боспорське царство). На базі фактичного матеріалу по-новому висвітлюється політична історія Боспору у I ст. до н. е. - I ст. н. е.

Formerly unknown coins of Dinamea (Bosporus kingdom) are described. Political history of Bosporus in I Century B. C. - I Century A. C. is highlighted in new aspect on the basis of new facts.

В частных коллекциях находятся три монеты, неописанные до настоящего времени.



1. л.с. голова Августа влево  
о.с. голова Агриппы вправо, слева  
монограмма (рисунок, а),  
внизу год  $\Gamma\Pi\Sigma$  (286 г. боспорской  
эры - 12/11 гг. до н.э.),  
Золото, масса 8,06 г.



2. л.с. голова Августа влево  
о.с. голова Агриппы вправо, слева  
монограмма (рисунок, а),  
над монограммой точка, внизу год  
 $\eta\Pi\Sigma$  (288 г. боспорской эры -  
10/9 гг. до н.э.),  
Золото, масса неизвестна.



3. л.с. голова Августа влево  
о.с. голова Агриппы вправо, слева  
монограмма (рисунок, б), над  
монограммой точка, внизу год  $\Gamma\Gamma$   
(303 г. боспорской эры - 6/7 гг.  
н.э.),  
Золото, масса 7,95 г.

Указанные монеты принадлежат известному типу статов, чеканившихся на Боспоре с конца I в. до н.э. до второй трети I в. н.э. [1]. Вопрос идентификации изображений на обеих сторонах данных монет пока окончательно не решен. Традиционно исследователи признают на них портреты Августа и Агриппы.

Вопрос расшифровки монограмм (рисунок а и б) окончательно решен в пользу того, что эти монограммы принадлежат царице Динамии периода ее второго правления на Боспоре.

Монета 303 года боспорской эры (г.б.э.), является дополнением к описанным монетам Динамии 289-304 гг.



Введение в научный оборот статеров 286 г.б.э. (12/11 гг. до н.э.) и 288 г.б.э. (10/9 гг. до н.э.), заставляет существенно пересмотреть концепцию политической истории Боспора после 14 г. до н.э. В том году Агриппа послал против Скрибония, узурпировавшего власть на Боспоре и женившегося на Динамии, Полемона, который, прибыв на Боспор, уже не застал Скрибония в живых. Вновь назначенный царь женился на Динамии для упрочения своего положения. Время правления Полемона на Боспоре определялось 14-8 гг. до н.э., причем нижним пределом служат описанные выше события, а верхний предел определяется началом выпуска статеров Динамии с монограммой.

Известно, что в 12 г. до н.э., Полемон женился на Пифодориде, от которой имел троих детей. Следовательно, после женитьбы Полемон прожил, как минимум, два года (если предположить, что последний ребенок родился уже после смерти Полемона). Наличие статера Динамии 286 г.б.э. говорит о свержении Полемона с боспорского престола в 12 или начале 11 г. до н.э. Предположительно события развивались следующим образом. После развода с Полемоном в 12 г. до н.э. Динамия возглавила оппозицию последнему, что вскоре привело к его свержению. Полемон, уйдя со своими сторонниками в азиатскую часть царства, провел два года в борьбе с меотийскими племенами и погиб в плену у "аспургиан", по-видимому поддерживавших центральную власть в лице Динамии, о чем свидетельствует статер 288 г.б.э. Сопоставление названия "аспургиан" с именем Аспурга, правившего после Динамии, а также установление династических связей последних, не является предметом данной статьи и требует дополнительного изучения с привлечением различных источников, кроме нумизматических.

Необходимо остановиться еще на одном моменте. Штемпель лицевой стороны монеты 286 г.б.э., к моменту чеканки, был значительно изношен (трещина у подбородка и другие видимые дефекты). Так как штампы лицевых сторон статеров

#### Монограммы на монетах Динамеи



данного периода использовались на протяжении нескольких лет, то остается предположить, что со временем найдутся монеты, чеканенные этим штампом в промежутке 16-12 гг. до н.э. Верхняя граница определяется тем, что с 16 года до н.э. Август оставил за собой право выпуска золотых и серебряных монет (то есть, на таких монетах обязательно должно было быть изображение императора (ред.)). Вполне вероятно, что на оборотных сторонах ожидаемых монет будут монограммы Скрибония (монеты которого до настоящего времени не известны) либо Полемона, которому приписывается только одна известная до настоящего времени монета. Износ штампа лицевой стороны статера 288 г. б.э. также свидетельствует о существовании монет Динамии 287 года. Таким образом, описанные монеты уточняют время второго непрерывного правления Динамии - 12 г. до н.э. - 8 г. н.э. и ограничивают время правления Полемона на Боспоре - 14-12 гг. до н.э.

#### Список литературы:

1. Анохин В.А. Монетное дело Боспора. - К., 1986.
2. Голубцова Е.С. Северное причерноморье и Рим на рубеже нашей эры. - М., 1951.
3. Зограф А.Н. Античные монеты. - М., 1951.
4. Фролова Н.А. О времени правления Динамии. - СА.- 1978. - №2.

## Giessener Münzenhandlung Dieter Gorny GmbH, München



АУКЦИОН

# 84

13 октября 1997

#### АНТИЧНЫЕ МОНЕТЫ

В этом публичном аукционе предлагаются монеты средней степени сохранности. Вы можете приобрести по низким ценам редкие монеты которые в высших степенях сохранности являются недоступными по цене.

АУКЦИОН

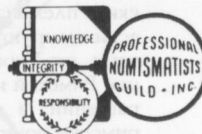
# 85

14 октября 1997

#### РУССКИЕ МОНЕТЫ

В этом публичном аукционе предлагается коллекция норвежского банкира Герхарда Хейберга. Этот коллекционер известен общественности, прежде всего, как президент Олимпийских игр в Лиллехаммере. Значительная коллекция охватывает в том числе 1600 различных русских серебряных монет от Петра I до Николая II.

Аукционные каталоги Вы можете получить по почте, уплатив 25,- DM (Postbank München. Kto.-Nr. 1503 84-802. BLZ 700 100 80).



Giessener Münzenhandlung  
Dieter Gorny GmbH  
D-80333 München  
Maximiliansplatz 20  
Tel. (8 10 49 89) 22 68 76  
Fax (8 10 49 89) 228 55 13



# Исторические периоды денежного обращения в Украине и их краткая характеристика

Валерий Нечитайло (Киев)

Коротко розповідається про історичні періоди грошового обігу в Україні з VIII ст. до н. е. і до наших часів. Наведено стисло характеристику означених восьми періодів.

Historical periods of money currency in Ukraine in VIII Century B. C. - Recent are briefly described Characteristics of all eight periods is given.

## I-й период

### "Греко-скифский" VII в. до н. э. – I в. н. э.

Название происходит от того, что в данный исторический период территорию Украины, в основном, населяли скифские племена, а на юге Украины существовало множество колоний-поселений. Характеризуется наличием в денежном обращении, в основном, монет греческих городов-государств: Ольвии, Пантикапея, Херсонеса, Тиры, Керкиникиды, Феодосии, Истрии, Амиса, скифского города Никония, а также, в меньшей степени, монет городов-государств всего греческого мира. Известны незначительные находки скифских "монет-стрелок" и местные варварские подражания монетам македонского государства на Юго - Западе Украины.

## II-й период

### "Римско-сарматский" I – V вв.

Название происходит от того, что в данный исторический период скифские племена, населявшие Украину, ассимилируются и вытесняются сарматами, юг Украины попадает под влияние Римской империи. В денежном обращении, в основном, присутствуют римские монеты, на юге Украины, кроме того, монеты городов Ольвии, Пантикапея, Херсонеса, Тиры, и, в меньшей степени монеты римских провинций, как правило, фракийских. Известны незначительные местные находки подражаний римским монетам (аурэусам - в золоте и динариям - в серебре), а также медные сарматские подражания монетам Боспорского царства.

## III-й период

### "Арабо-византийский" V-X вв.

Название происходит от того, что в данный исторический период на территории Украины, в основном, находятся в обращении монеты арабских государств (Сасанидов, Омеядов, Аббасидов, Саманидов, Табаристана) и монеты Византийской империи, кроме того, на юге Украины - монеты города Херсонеса.

## IV-й период

### "Киевско-европейский" X-XIII вв.

Название происходит от того, что в данный исторический период в Киевской Руси началась государственная чеканка своей монеты - серебряников и златников. Также находятся в обращении западно-европейские монеты - денарии, на юге - византийские монеты и подражания им, монеты города Херсонеса.

## V-й период

### "Татарский" XIII-XVIII вв.

Характеризуется нахождением в денежном обращении юго-востока Украины татарских (джучидских) монет, позже - на юге - татарских, генуэзско-крымских, молдавских и турецких монет.

## VI-й период

### "Польско-литовский" XIV-XVIII вв.

Характеризуется нахождением в денежном обращении Украины, в основном, польско-литовских монет, за

исключением некоторых земель. Также в этот период в значительном количестве в Украине обращались монеты: Чехии - пражские гроши и подражания им, Киевского княжества, Галицкой Руси, Венгрии, Силезии, Германии, Голландии, Венеции, Шотландии, Московского государства, Новгорода и Пскова, а с 1700 г. Российской империи; украинские подражания польско-литовским и российским монетам.

## VII-й период

### "Российско-советский" XVIII в. – 1991 г.

В основном, в обращении в Украине находятся российские монеты, а с 1922 г. - советские. На западных землях - монеты Австро - Венгерской империи, а с 1920 по 1940 гг. - монеты Польши, Румынии, Чехословакии. В период оккупации 1941-1944 гг. - немецкие монеты.

## VIII-й период

### Независимая Украина

С 1991 г. в обращении украинская национальная валюта.

### Польско-литовские правители

#### Литовское княжество

Ягелло (1377-1392)

Витовт (1392-1430)

#### Литовское и Польское королевство

Казимир Великий (1333-1370)

Владислав - I Опозкий (1372-1379)

Людовик Венгерский (1370-1382)

Владислав - II Ягелло (1386-1434)

Владислав - III (1434-1444)

Казимир Ягелончик (1446-1492)

Ян Ольбрехт (1492-1501)

Александр Ягелончик (1501-1506)

Сигизмунд - I «Старый» (1506-1545)

Сигизмунд - II Август (1545-1572)

#### Речь Посполитая (королевство)

Стефан Баторий (1576-1586)

Сигизмунд - III Ваза (1587-1632)

Владислав - IV Ваза (1632-1648)

Ян - II Казимир Ваза (1649-1668)

Ян - III Собеский (1676- 1696)

Август - II (1697-1733)

Август - III (1733-1763)

Станислав Август (1764-1795)

#### Украина

#### (казацкая республика)

1. Анонимные подражания

2. Подражания гетмана Дорошенка.



# Мини-каталог польско-литовских монет, обращавшихся на территории Украины в XIV-XVIII вв.

**Валерий Нечитайло** (Киев)

Стислий каталог польсько-литовських монет, які перебували у XIV -XVIII ст. ст. у грошовому обігу України. Подаються ілюстрації, технічні параметри (метал, вага та діаметр) та ринкові ціни на ці монети в Україні на 1996 р.

Brief catalogue of polish-lithuanian coins those were in money currency of Ukraine in XIV-XVII Cents. Illustrations, technical parameters (metal, weight and diameter) and market prices in Ukraine (in 1996) are given.

Целью данного каталога является систематизация, более подробное изучение, оценка польско-литовских монет XIV-XVIII вв., находившихся в денежном обращении Украины. Это отличает его от ранее изданных книг этого направления, где, в основном, давался справочный материал.

Необходимо отметить, что польско-литовские монеты данного периода встречаются на территории Украи-

ны чаще, в виде кладов и единичных находок, и больше по количеству любых других монет всех периодов денежного обращения Украины, что делает данный каталог актуальным на сегодняшний день, несмотря на то, что в нем опущены многие незначительные разновидности монет и не дается их подробное описание.

Кроме этого, каталог является началом подробного изучения всего де-

нежного обращения в Украине. В нем дается подробная характеристика всех затронутых исторических периодов. В каталоге указан металл, диаметр, вес и изображение монет, что помогает в определении их подлинности. Указано две цены: первая - на сохранность "Fine - Schon" ( см. характеристику степеней сохранности на стр. 22), вторая - на сохранность "VF - SS".

Цены на монеты даны на основании западных каталогов, аукционов, изучения спроса и предложений на отечественном рынке 1996 г. Они впоследствии могут меняться в зависимости от изменений спроса и предложений.

В каталоге опущены уникальные, пробные, чрезвычайно редкие и "новодельные" монеты.

По всем вопросам, с предложениями и критикой обращаться: Киев, ул. Крещатик, 44, книжный магазин "Знання", нумизматический отдел.

Цены представлены в украинских гривнях. 1Гр = 3130 Руб. Price in Ukraine Gr. 1\$ = 1.84 Gr. 1DM = 1.04 Gr

Год	V	IV
Year	Fine	VF
Jahr	S	SS

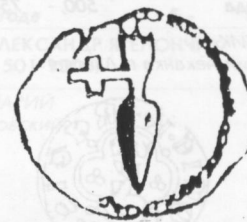
Год	V	IV
Year	Fine	VF
Jahr	S	SS

Год	V	IV
Year	Fine	VF
Jahr	S	SS

## Литовское княжество

ЯГЕЛЛО (1377-1392)  
ДЕНАРИИ

ВИТОВТ (1392-1430)  
ДЕНАРИИ



Ø 15-16 мм, серебро 0,6-07 г  
Без года 400, - 750, -

Ø 16-17 мм, серебро 0,6-07 г  
Без года 350, - 600, -

Ø 12-15 мм, серебро 0,25-04 г  
Без года 75, - 150, -



Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

### Литовское и Польское королевство

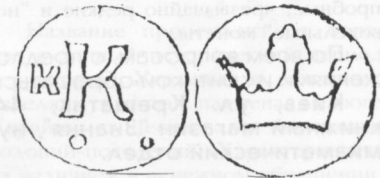
КАЗИМИР ВЕЛИКИЙ (1333-1370)

ДЕНАРИЙ  
Русский (чеканка г. Львова)



Ø 13-15 мм,  
серебро 0,4-0,5 г  
Без года

250, - 500, -



Ø 13-15 мм, серебро 0,4-0,5 г  
Без года

500, - 750, -

КВАРТИК  
Русский (чеканка г. Львова)



Ø 18-20 мм, серебро 1,00 г  
Без года

350, - 600, -

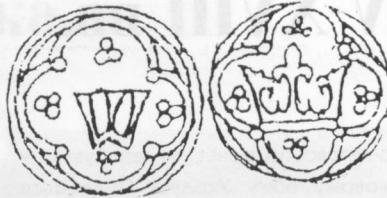
Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

ВЛАДИСЛАВ-I ОПОЦКИЙ  
(1372-1379)

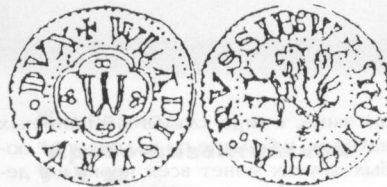
ДЕНАРИЙ  
Русский (чеканка г. Львова)



Ø 15-16 мм, серебро 0,5 г  
Без года

250, - 500, -

КВАРТИК  
Русский (чеканка г. Львова)



Ø 18-20 мм, серебро 1,00 г  
Без года

500, - 750, -

ЛЮДОВИК ВЕНГЕРСКИЙ  
(1370-1382)

ДЕНАРИЙ  
Русский (чеканка г. Львова)



Ø 13-15 мм, серебро 0,4-0,5 г  
Без года

250, - 500, -



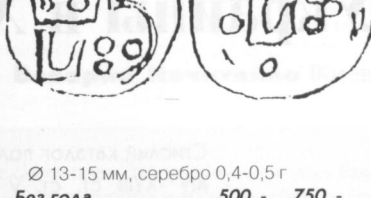
Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

ВЛАДИСЛАВ-II ЯГЕЛЛО  
(1386-1434)

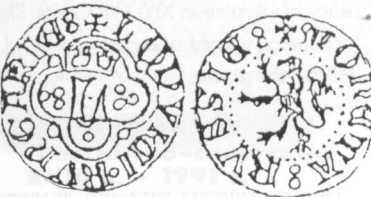
ДЕНАРИЙ Польский



Ø 13-15 мм, серебро 0,4-0,5 г  
Без года

500, - 750, -

КВАРТИК  
Русский (чеканка г. Львова)



Ø 18-20 мм, серебро 1,00 г  
Без года

350, - 600, -

ВЛАДИСЛАВ-II ЯГЕЛЛО  
(1386-1434)

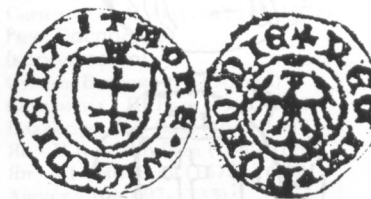
ДЕНАРИЙ Польский



Ø 11-12 мм, серебро 0,25-0,4 г  
Без года

7,50 15, -

ТРЕТЬЯК (3 ДЕНАРИЯ)  
Торуньский



Ø 16-17 мм, серебро 0,7-0,8 г  
Без года

15, - 30, -



Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

КВАРТИК  
Русский (чеканка г. Львова)



Ø 18-20 мм, серебро 1,00 г  
Без года 250, - 500, -

ПОЛУГРОШ  
Львовский

Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

КАЗИМИР ЯГЕЛОНЧИК  
(1446-1492)

ДЕНАРИЙ  
Польский



Ø 11-12 мм, серебро 0,25-0,4 г  
Без года 5, - 7,50

Литовский

Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

ЯН ОЛЬБРЕХТ  
(1492-1501)

ДЕНАРИЙ  
Польский



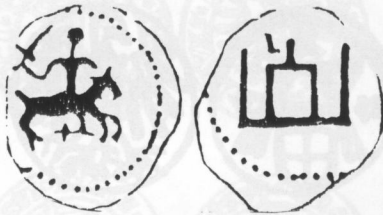
Ø 12 мм, серебро 0,25-0,4 г  
Без года 5, - 7,50

ПОЛУГРОШ  
Польский



Ø 20-22 мм, серебро 1,20-1,40 г  
Без года 75, - 150, -

Польский



Ø 12-15 мм, серебро 0,25-0,4 г  
Без года 250, - 500, -

ПОЛУГРОШ Польский



Ø 20 мм, серебро 1,00 г  
Без года 15, - 35, -

ПОЛУГРОШ



Ø 20-23 мм, серебро 1,20-1,50 г  
Без года 5, - 10, -

ВЛАДИСЛАВ-Ш (1434-1444)

ДЕНАРИЙ  
Польский



Ø 20 мм, серебро 1,00-1,10 г  
Без года 75, - 150, -

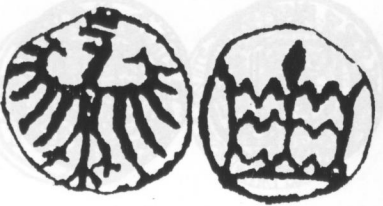
ДЕНАРИЙ



Ø 20 мм, серебро 1,00 г  
Без года 5, - 10, -

АЛЕКСАНДР ЯГЕЛОНЧИК  
(1501-1506)

ДЕНАРИЙ  
Литовский



Ø 11-12 мм, серебро 0,25-0,4 г  
Без года 5, - 7,50



Ø 20 мм, серебро 1,00-1,10 г  
Без года 5, - 10, -

ДЕНАРИЙ



Ø 12-13 мм, серебро 0,25-0,4 г  
Без года 75, - 150, -

ДЕНАРИЙ



Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS



Ø 12-15 мм, серебро 0,25-0,4 г  
Без года 15, - 35, -

ПОЛУГРОШ  
Польский



Ø 18 мм, серебро 1,00 г  
Без года 5, - 10, -

Литовский



Ø 20 мм, серебро 1,05-1,40 г  
Без года 5, - 7,50

СИГИЗМУНД - I «СТАРЫЙ»  
(1506-1545)

ДЕНАРИЙ  
Польский (Коронный)



Ø 12-13 мм, серебро 0,36 г  
Без года 35, - 75, -

Без года

Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

Прусский  
(под властью Польши)



Ø 12-13 мм, серебро 0,36 г  
Без года 35, - 75, -

Прусский  
(герцогство-ленник Польши)



Ø 12-13 мм, серебро 0,36 г  
Без года 35, - 75, -

Гданьский



Ø 12-13 мм, серебро 0,36 г  
Без года 35, - 75, -

Элбингский



Ø 12-13 мм, серебро 0,36 г  
Без года 35, - 75, -

Без года

Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

ТРОЙНОЙ ДЕНАРИЙ



Ø 14-15 мм, серебро 0,57 г  
1527,1528,1546 35, - 75, -

СОЛИД  
Прусский (под властью Польши)



Ø 19-20 мм, серебро 1,24 г  
1528-1531 8, - 25, -

Прусский  
(герцогство-ленник Польши)



Ø 19 мм, серебро 1,25 г  
1529-1531 15, - 35, -

Гданьский



Ø 19 мм, серебро 1,24 г  
1524-1526 35, - 75, -  
1530-32,1537-40, 8, - 25, -  
1546,47,49

Без года



Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

Элбингский



Ø 19 мм, серебро 1,25 г  
1530-34, 1538, 39 25, - 40, -

ПОЛУГРОШ  
Польский (Коронный)

Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

Литовский



Ø 25-27 мм, серебро 2,5 г  
1506, 1535, 1536 75, - 150, -

Прусский  
(под властью Польши)

Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

Гданьский



Ø 22-23 мм, серебро 2,00 г  
1530-37, 39, 40 15, - 35, -  
1538 75, - 150, -

Элбингский



Ø 18-19 мм, серебро 1,00 г  
Без года, 1507-11 5, - 8, -

Литовский



Ø 22-24 мм, серебро 2,00 г  
1533-35, 1538-40 35, - 75, -

ТРОЯК (3 гроша)  
Польский (Коронный)



Ø 23-24 мм, серебро 2,00 г  
1528-1534 15, - 35, -

Прусский  
(герцогство-ленник Польши)



Ø 28-29 мм, серебро 6,20 г  
1528 300, - 900, -

Прусский (под властью Польши)

Ø 18-20 мм, серебро 1,30 г  
1509-1522 5, - 15, -  
1523-1528 15, - 40, -  
1508, 1529 75, - 150, -

ГРОШ  
Польский (Коронный)



Ø 23-25 мм, серебро 2,00 г  
1526-29, 1545-48 15, - 40, -



Ø 22-24 мм, серебро 2,00 г  
1530-1548 15, - 35, -  
1529 35, - 75, -



Ø 20-21,5 мм, серебро 2,60 г  
1529-1535 150, - 400, -  
1528 250, - 500, -



Год  
Year  
Jahr

V	IV
Fine	VF
S	SS

Год  
Year  
Jahr

V	IV
Fine	VF
S	SS

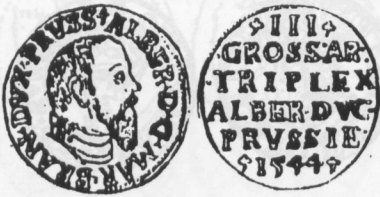
Год  
Year  
Jahr

V	IV
Fine	VF
S	SS

Прусский  
(герцогство-ленник Польши)

Прусский  
(под властью Польши)

ДУКАТ Польский (Коронный)



Ø 20-23 мм, серебро 2,60 г  
1530-32,34-46 75, - 15, -  
1533 250, - 500, -

Ø 27-28 мм, серебро 5,30 г  
1532-1534 500, - 1500, -  
1535 250, - 750, -



Гданьский

Прусский  
(герцогство-ленник Польши)



Ø 20-23 мм, серебро 2,60 г  
1536-1540,1546 150, - 400, -  
1535 250, - 500, -

Ø 29 мм, серебро 5,30 г  
1534,1535 400, - 1200, -

Ø 22 мм, золото 3,50 г  
1528,29,31,33-35 1200, - 2250, -

Гданьский

Элбингский

Гданьский



Ø 20-22 мм, серебро 2,60 г  
1536-1540 150, - 400, -  
1538 250, - 500, -

Ø 29 мм, серебро 5,30 г  
1535 500, - 1100, -  
1539 550, - 1500, -

Ø 22 мм, золото 3,50 г  
1546,1547,1548 750, - 1500, -  
СИГИЗМУНД - II АВГУСТ  
(1545-1572)

ШОСТАК (6 грошей)  
Польский (Коронный)

Элбингский

ДЕНАРИЙ Литовский



Ø 32-33 мм, серебро 12,40 г  
1528,1529 500, - 1500, -

Ø 27-28 мм, серебро 5,30 г  
1535 500, - 1100, -  
1536 550, - 1500, -

Ø 11-13 мм, серебро 0,30 г  
1546-49,51-60,63 35, - 75, -  
Без года, 1550 75, - 150, -

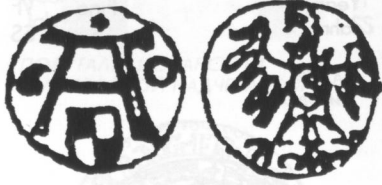


Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

Прусский  
(герцогство-ленник Польши)



Ø 11-12 мм, серебро 0,36 г  
1558,60,63,71 35, - 75, -  
1559,1572 75, - 150, -

Гданьский



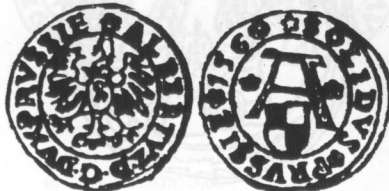
Ø 11-12 мм, серебро 0,36 г  
1549,1550,1554-58 35, - 75, -  
1551,1552 75, - 150, -

ДВОЙНОЙ ДЕНАРИЙ  
Литовский



Ø 14-15 мм, серебро 0,60 г  
1566,67,69,70 8, - 25, -  
1565 50, - 110, -

СОЛИД  
Прусский  
(герцогство-ленник Польши)



Ø 19-20 мм, серебро 1,25 г  
1550-54,56-60 35, - 75, -

Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

ПОЛУГРОШ  
Литовский



Ø 19-20 мм, серебро 1,20 г  
1546-1565 7, - 15, -  
1545 75, - 150, -  
1566 25, - 50, -

"Украинский"

Ø 19-20 мм, бронза 0,9 г  
Без года 20,00 40,00

Гданьский



Ø 19-20 мм, серебро 1,25 г  
1549-1552 35, - 75, -

ГРОШ  
Литовский



Ø 23-25 мм,  
серебро 2,00-2,50 г  
1546-48,59,1666-68 75, - 125, -  
1555 150, - 350, -  
1545,1556 250, - 500, -

Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

Прусский  
(герцогство-ленник Польши)



Ø 22-23 мм, серебро 2,00 г  
1550,1552-1558 75, - 125, -  
1551 250, - 500, -

Гданьский



Ø 22-23 мм, серебро 2,00 г  
1556-1557 75, - 150, -  
1558 250, - 500, -

ДВОЯК (2 гроша)  
Литовский



Ø 20 мм, серебро 1,80 г  
1565 75, - 150, -

ТРОЯК (3 гроша) Литовский



Ø 26-28 мм, серебро 7,00 г  
1562 250, - 750, -



Год  
Year  
Jahr

V	IV
Fine	VF
S	SS



Ø 21-22 мм, серебро 2,60 г  
1546,1547 200, - 500, -



Ø 21-22 мм, серебро 2,60 г  
1556, 120, - 300, -



Ø 21-22 мм, серебро 3,00 г  
1562-1564 50, - 110, -



21-22 мм, серебро 3,00 г  
1565 125, - 275, -  
1566 250, - 500, -

Год  
Year  
Jahr

V	IV
Fine	VF
S	SS

Прусский  
(герцогство-ленник Польши)



Ø 21,5 мм, серебро 2,60 г  
1550,1558 75, - 200, -

Гданьский



Ø 21 мм, серебро 2,60 г  
1557 150, - 350, -  
1558 250, - 500, -

ЧВОРАК (4 грошей)  
Литовский



Ø 31,5-32 мм, серебро 13,00 г  
1565-1569 50, - 125, -

ШОСТАК (6 грошей)  
Литовский



Ø 28,5 мм, серебро 5,30 г  
1547,1562 500, - 1500, -

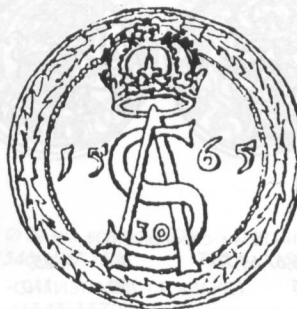
Год  
Year  
Jahr

V	IV
Fine	VF
S	SS

ТАЛЕР  
Литовский



Ø 41,5 мм, серебро 27,80 г  
1564 750, - 2500, -



Ø 39 мм, серебро 27,80 г  
1565 1500, - 4500, -



Год  
Year  
Jahr

V  
Fine  
S

IV  
VF  
SS

ПОЛУТАЛЕР ИСПАНСКИЙ  
С ЛИТОВСКОЙ НАДЧЕКАНКОЙ



Ø 35 мм, серебро 15,00 г  
1564 600, - 1200, -

ДУКАТ  
Литовский



Ø 22 мм, золото 3,50 г  
1547-49, 53, 60,  
61, 63-69, 71 1200, - 2500, -

Гданьский



Ø 22 мм, золото 3,50 г  
1549-52, 54, 55, 57, 58 1200, - 2500, -  
1556 750, - 1500, -

Продолжение следует

## Некоторые дополнения к “Тысячелетие древнейших монет России”\*

Юрий Покрасс (Киев)

Автором зроблено спробу довести причини відсутності у сучасних колекціях найдавніших руських монет (срібників). Неведено особливості карбування монет у Києві в X-XI століттях.

The Author makes an attempt to substantiate the absence of oldest Russian coins (serebryaniks) in modern collections. Features of X-XI Century coinage in Kiev are described.

Вышедший в 1983 г. труд М. П. Сотниковой и И. Г. Спасского “Тысячелетие древнейших монет России”\*, подвел итог почти двухсотлетнему изучению древнейших русских монет. Являясь “корпусом” в полном смысле слова, данная работа вобрала всю известную информацию о русских монетах X-XI веков. Однако существуют два взаимосвязанных вопроса, не получивших объяснения в этой работе. Во-первых, почему древнейшие монеты исключительно редки? Они встречаются единицами в кладах смешанного состава при археологических раскопках и случайных находках. В настоящее время их практически нет в частных коллекциях. С момента выхода книги количество известных монет практически не возросло. Во-вторых, существуют два чистых (!) клада, содержащих исключительно серебряники: нежинский 1852 г. и киевский 1876 г., давшие почти 70 % (233 из 338) известных монет. Чем можно объяснить происхождение и исключительно редкий состав этих кладов? Малочисленность находок древнейших монет свидетельствует об их незначительности среди монет, об-

рацавшихся на Руси на рубеже X-XI веков, а нахождение чистых кладов говорит об обратном.

Как известно, к середине X века, в связи с экономическими и политическими изменениями в странах мусульманского Востока, на южнорусские земли уменьшился приток дирхемов, занимавших основное место в денежном обращении на этих территориях. Такие события совпали с периодом экономического, политического и культурного развития восточнославянских земель, создания централизованного государства - Киевской Руси, принятием христианства, ставшего государственной религией. Происходит интенсивное развитие сельского хозяйства и ремесла, строятся города, возводятся десятки крепостей и монастырей, значительно увеличивается численность киевской дружины и администрации.

Эти и многие другие причины привели к резкому увеличению роли товарно-денежных отношений, которые остро нуждались в монете, отсутствовавшей в необходимом количестве. Именно экономические причины побудили администрацию Владимира Святославича к попытке заполнить образовавшуюся брешь в денежном обращении. Политические претензии также имели место, однако это выразилось скорее в вы-

\* Сотникова М. П., Спасский И. Г. Тысячелетие древнейших монет России. Сводный каталог русских монет X-XI веков. - Ленинград, 1983



боре монетного типа, чем в выпуске монет как таковых.

В конце X века в Киеве, естественно, не существовало централизованного монетного двора, поэтому к изготовлению монет, по-видимому, были привлечены несколько ювелирных мастерских, что хорошо прослеживается в различных "стилистических" направлениях изображений. Естественно, предполагалось выпускать монеты по массе и пробе в соответствии с имевшимися в обращении византийскими солидами (золото) и арабскими дирхемами (серебро), о чем свидетельствует вес и качество златников, да и в каждой группе серебряников есть высокопробные и полновесные монеты, близкие к весовой норме дирхема. Однако большинство серебряников при проверке оказываются низкопробными. Это могло произойти по двум причинам. Во-первых, возможно, что серебро княжеских запасов в виде различных изделий и лома, переданное ювелирам для изготовления монет, могло ока-

заться не лучшего качества. Вторых, что более вероятно, отсутствие контроля над монетными мастерскими со стороны властей, не имевших опыта в организации монетного дела, привело к резкому ухудшению пробы серебряников, просто говоря, к воровству драгоценного металла. Ювелиры, налажившие выпуск монет, прекрасно умели готовить различные сплавы серебра и, конечно же, не преминули воспользоваться открывшейся возможностью быстрого обогащения. За изготовлением золотых монет, отчеканенных в ограниченном количестве (известно всего шесть пар штемпелей), был налажен более строгий контроль.

Попытка выпуска серебряных монет предпринималась дважды: на рубеже 980-х - 990-х годов - серебряники I типа, и в конце правления Владимира - II-IV типов, а также монеты Святополка, чеканенные до 1019 года. К тому же времени относится выпуск двух типов монет Ярослава в Новгороде. В обоих случаях монет было

выпущено огромное количество: известна 221 пара штемпелей, с помощью которых изготавливались монеты, что может свидетельствовать только о значительных тиражах монет. Даже если принять за истину, что штемпели были бронзовыми и нестойкими, все равно для чеканки небольшого тиража такое количество штемпелей не требуется. К примеру, античное монетное дело, зная только бронзовые штемпели, никогда не использовало такое их количество даже для серии одинаковых монет, чеканенных на толстых заготовках во многих городах на протяжении нескольких столетий. Куда же исчезли все монеты? Заслуживает внимания следующая версия развития событий.

Попав на рынок в больших количествах, эти в основном плохие по качеству монеты неохотно принимались населением, т. к. в широком обращении еще находились в больших количествах высокопробные дирхемы. Именно они превращались в сокровища и попадали в многочисленные клады того времени, в которых изредка встречаются в виде примесей единичные экземпляры серебряников. Чистые клады, состоящие только из серебряников, выглядят по меньшей мере нелогично: зачем нужно было складывать низкопробные и даже вовсе не драгоценные монеты? И даже если предположить, что кто-либо сознательно собирал исключительно русские монеты (разве что по идеологическим соображениям в убыток себе), то почему в нежинский клад, сокрытый около 1020 года, не попал ни один серебряник I-го типа, чеканенный всего тридцатью годами раньше? Просто к моменту составления нежинского клада этих монет уже не было в обращении.

Исходя из вышесказанного, можно прийти к следующим выводам. Не принятые рынком монеты, не способствовавшие по меньшей мере укреплению авторитета княжеской власти, были изъяты и в последствии уничтожены. Этим можно объяснить редкость монет. Киевский и нежинский клад являются частью изъятых монет, по каким-то причинам сохроненным до передачи в перепапку и по счастливой случайности дошедших до нас. Такие изъятия монет производились дважды: Владимиром, после выпуска монет I-го типа, и Ярославом, после его утверждения на киевском престоле изымались монеты Владимира II-IV типов и монеты Святополка.



## Магазин "Антиквариат"

предлагает и реализует:

картины, иконы, мебель, изделия из серебра, бронзы, фарфора, стекла, кости; ковры, пепельницы, игрушки, шкатулки, люстры.

Адрес: Киев, ул. Горького, 11  
Телефон: (044) 227-3758



## Салон "Старинные часы"

предлагает и реализует:

часы карманные, наручные, каминные, настенные, напольные; старинные оптические приборы.

Адрес: Киев, ул. Горького, 11  
Телефон: (044) 227-3002



# ПОШУКИ ВТРАЧЕНОГО

Несколько десятков медальонів, які в різний час опинились за її кордонами і потребують ознайомлення з ними громадськості. Кілька років тому відомому колекціонерові, котрий свого часу подарував Україні колекцію А. С. Пушкіна, що дала можливість організувати музей "Пушкін в Україні", - Якову Ісааковичу Бердичевському вдалося віднайти місцезнаходження кількох десятків форм - оригіналів художніх медалей, присвячених видатним історичним діячам України. Її автор - відомий, але знаний на батьківщині лише вузькому колу осіб художник, графік, живописець, скульптор, поет і медальєр Василь Миколайович Масютін (1884-1955), людина, якою справді має пишатися Україна. На жаль, волею долі митець у розквіті своїх творчих сил опинився за межами батьківщини. Василь Масютін походив з роду українського козацького старшини Масют-Сорок (Чернігівщина). Випускник Київського Володимирівського корпусу, він змінив офіцерський мундир на цивільний одяг художника і закінчив при майстерні відомого митця Сергія Іванова Московське училище живопису, скульптури і архітектури. Перша виставка його творів відбулася у Москві в 1920 р., а потім - еміграція... Один рік Василь Масютін прожив у Ризі, а далі, аж до

Рассказывается о жизни и творчестве выдающегося украинского художника Василия Масютина. Подается перечень известных на это время медалей В. Масютина, и рассказывается об истории изготовления некоторых из них на Украине.

Life and creation of outstanding ukrainian artist Vasil Masytin are narrated. Known at present by V. Masytin are enumerated, history of their coinage in Ukraine are described.

смерті, у Берліні, місті, де він здобув світової слави. Чуття національної самосвідомості привело художника до лав ОУН, і це стало причиною того, що в рідній і дорогій його серцю Україні ім'я цього талановитого художника було викреслено з пам'яті і, власне, не відновлено й досі. Якщо в першій період своєї творчості В. М. Масютін заявив про себе такими шедеврами, як серії гравюр та малярні до творів вітчизняної і світової класичної літератури, то, починаючи з літа 1920 р., його інтереси дедалі більше концентруються на суто національній тематиці. Він успішно випробовує свої сили практично в усіх можливих жанрах та видах образотворчого мистецтва і в кожному з них стає справді великим майстром. Протягом десятиліть у багатьох музеях Європи та Америки його роботи не змінюють свого постійного місця в експозиції. І це стосується не тільки графіки (відомі його гравюри на дереві та метали - від травленого офорта до акватинти, малярні, акварель) і живопису (чудові, зворушливі портрети сучасників, жанрові та пейзажні полотна), а й скульптури, особливо портретної - бюсти українських гетьманів Сагайдачного, Мазепи, Хмельницького, Дорошенка та ін. Продовжуючи свій монументальний задум - створення серії бюстів великих синів українського народу, Масютін працює у жанрі медальєрного мистецтва. Він виконав 64 з 80 задуманих портретів, але смерть

увірвала виконання цього гігантського задуму. На жаль, ні за життя художника, а тим більше, після його смерті, ці медалі з гіпсових форм-оригіналів не тиражувались. Більше того, ці форми "розіхались" по всіх частинах світу: вони є в Німеччині, США, Чехословаччині, Україні, а тому відсутні в колекціях і практично не відомі навіть мистецтвознавцям.

**Володимир Архипчук** (Київ)

Свого часу Українська асоціація "Реліквія" при АН України спільно з Я. І. Бердичевським вирішила взяти на себе місію тиражування медалей В. М. Масютіна.

Яків Бердичевський домовився з доктором Вальтраут Вернер (Берлін) щодо надання форм-оригіналів, які їй належать, для тиражування в Україні. До Києва було доставлено тридцять портретизованих сюжетів видатних діячів історії і культури України. Усі форми були гіпсові діаметром 10 см і мали по два відливи - аверс та реверс (крім кількох винятків), усього п'ятдесят п'ять одиниць.

Оскільки колекція В. Вернер містить лише половину створених В. М. Масютіном медалей, варто перелічити їх відповідно до написів на відбитках:

1. Петро Калнишевський (аверс)
2. Данило Б. І. Король Русі (аверс)
3. Петро Іванченко (Петрик) (варіант-2, реверс)
4. Ігор князь київський (аверс)
5. Ігор князь київський (варіант-2, реверс)
6. Петро Іванченко.
7. Петро Прокопович 1775-1850.
8. Тарас Шевченко.
9. Князь Роман Галицький.
10. Богдан Глинський, староста черкаський. 1793 р.
11. Богдан Микошинський. Г. В. 3.
12. Comte Cyrille de Rasoumofski. 1750 (Разумовський)
13. Тарас Федорович Трясило. 1630.
14. Іван Виговський, гетьман.
15. Николай Васильевич Гоголь.
16. Іван Скоропадський. 1708-1722.
17. Григорій Сковорода.
18. Криштоф Косинський.
19. Roxolanes Solymani. VXOR. (Роксолана)

# ПОШУК ВІДПОВІДНОГО



20. Роксолана (варіант-2)
21. Роксолана (варіант-3)
22. Кость Гордієнко.
23. Дмитро Вишневецький.
24. Богдан Ружинський, князь.
25. Орлик. Гетьман. 1710-1742.
26. Cohortis Zaporoviensis Hetman I. D. Mazepa Dux (Мазепа).
27. Мазепа (варіант-2, Полтава).
28. Григорій Лобода. 1506 р.
29. Князь Богдан Ружинський, гетьман нізових козаків. 1577.
30. Іван Підкова. Госп. Молдови.

Оскільки на час привезення медалей гроші України досить швидко знецінювались, УА "Реліквія" змогла з 30 сюжетів використати лише чотири - легендарної Роксолани (№№ 19-20) та гетьмана Мазепа (№№ 26-27). Звернення по допомогу до банків України позитивного результату не дали, і форми було повернено доктору Вальтраут Вернер.

Медалі "Роксолана" та "Мазепа" дістали путівку в життя у вигляді невеликого тиражу, відштампованого з порошку бронзи на Броварському заводі порошкової металургії (Київська область). Робоче устаткування для виготовлення медалей виготовив гравер Володимир Тимофійович Сауткін.

З часом декілька цих медалей потрапили до доктора М. Мушинки з Прешева (Чехословаччина). Його лист до УА "Реліквія" доповнив список медалей В. М. Масютіна, місце знаходження яких відомо.

В 1976 р. Мушинка придбав вісім десятисантиметрових у діаметрі форм на аукціоні по розпродажу майна, що належало Галіні Стоп-Балтаревиц-Голубовській, котра покінчила життя самогубством і не залишила після себе ні спадкоємців, ні заповіту. Ось їх перелік:

1. Петро Конашевич-Сагайдачний. Гетьман. (варіант-3, без сигнатури)

2. Іван Самійлович. Гетьман. 1672 (варіант-3, сигнатура М.)
3. Северин Наливайко. (сигнатура М.)
4. Сулима Павлюк. Лицарі Побратими (сигнатура М.)
5. Дем'ян Многогрішний Гетьман Сіверський 1669-1672 (сигнатура В. М.)
6. Petros Doroszenko Cossac. Zapor. Hetman opus (без сигнатури)
7. I. D. Michael Doroszenko cosak Generalis (сигнатура W. Masiutin)
8. Comte Cysille de Rasoumoffski A. D. 1750 (без сигнатури, діаметр 97 мм)

Перші сім анфас відлиті в гіпсі, з вушками для підвішування. Восьма анфас відлита в бронзі.

Доктор Мушинка повідомив також, що, коли буде бажання відлити ці медалі у бронзі, він охоче безкоштовно надасть свої оригінали для тиражування. Він також висловився щодо необхідності організувати виставку, присвячену творчій діяльності Василя Миколайовича Масютіна. Цю пропозицію підтримують усі, кого цікавить спадщина великого сина України. Слід було б видати у нас його опубліковані й неопубліковані праці, наприклад, підручник "Гравюра і літографія", який вийшов свого часу російською і німецькою мовами, вірші, репродукції картин, гравюри та ін.

Публікуючи цей матеріал, ми сподіваємося, що власники форм Масютінських медалей повідомлять редакцію про наявні у них відливки, щоб можна було скласти повний перелік всіх медалей В. М. Масютіна з уточненням їх місцезнаходження.

Сподіваємось, що настане час, коли знайдуться спонсори, які візьмуть на себе добру місію повернення народу України унікальної спадщини Василя Масютіна, що не має прецедентів у світовому мистецтві.



# Несколько неописанных монет династии Гиреев

Константин Хромов (Киев)

На базі фактичного матеріалу розповідається про нові надбання у вивченні кримсько-татарських монет часів правління династії Гирейів. Коротко розповідається про політичні події в Криму тих часів.

New findings in the investigations of Crimean Tartar coins of the Gireis reign time are described on the basis of facts. Political events in Crimea of that time are briefly stated.

В истории Крыма XV век ознаменовался двумя важными политическими и экономическими событиями. Начавшееся в 1475 г. вторжение турок в Крым положило конец генуэзскому владычеству на Черном море и уничтожило греческое княжество Феодоро в западной части Крымского полуострова.

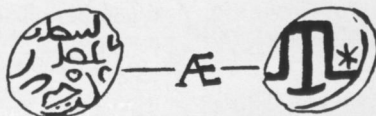
В двадцатых годах XV века в Крыму сформировалась новая политическая структура - Крымское ханство, возникшее как результат ослабления Золотой Орды и укрепления местных феодальных родов, владевших землями крымского удела. Однако полная самостоятельность его была недолговечной, и после захвата Крыма турками в 1475 году оно попало в вассальную зависимость от Османской империи.

Несмотря на то, что экономика Крымского ханства, основанная на кочевом скотоводстве, сочетавшемся с примитивными формами кочевого земледелия, была крайне отсталой, на политической арене появление нового государственного образования было отмечено выпуском собственной монеты.

Монеты крымских ханов династии Гиреев известны нумизматике давно. Однако до настоящего времени единственной и наиболее полной работой, описывающей монеты этой династии, остается каталог Ретовского\*, ксерокопиями которого пользуются коллекционеры до настоящего времени. Однако изданный около 100 лет назад каталог Ретовского сегодня достаточ-

но устарел, хотя и не потерял своего значения. В настоящий момент в частных нумизматических коллекциях имеется достаточное количество неопубликованных гиреевских монет, с некоторыми из которых хотелось бы познакомить читателей журнала. При этом хочется подчеркнуть, что публикуемые монеты не претендуют на уникальность и являются лишь констатацией фактов данных номиналов.

Перейдем к описанию монет:



Нур-Девлет Гирей. 871-873 г. х. [год хиджры] (1466-1468), медь, вес 0,93 г, 12x16 мм.

л. с.

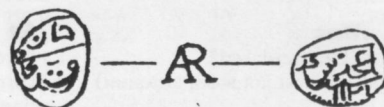
السلطان  
الاعظم بهر  
دولت خان

ас-Султан  
Верховный Нур  
Девлет хан

о. с. В линейном ободке на все поле монеты "гиреевская" тамга, по краям две шестилучевые звезды.

В существующей литературе до сих пор медные монеты первых Гиреев

не описаны. Однако учитывая, что до подчинения Крымского ханства Турции в 1475 г. Гирейи при чеканке своей монеты копировали монетную систему Золотой Орды и татаро-генуэзских колоний Крыма предшествующего времени, имевших в своей основе серебряный номинал (дирхем или аспр) и медный пул, наличие медных номиналов в



чеканке Гиреев не должно удивлять.

Девлет-Гирей - II (2-е правление) 1121-1125 г. х. (1709-1713 г.), Бахчисарай, 1121 г. х. (1709 г.), серебро, вес 0,15 г, 8,5x11 мм.

л. с.

خان  
دولت گيرای  
بن سيلم  
خان

хан  
Девлет Гирей  
ибн Селим

о. с. (чеканено) в Бахчисарае 1121.

Надписи на обеих сторонах аналогичны описанным О. Ф. Ретовским (см. табл. XII, № 1-5)\*, однако размеры и вес описанной монеты в чеканке Девлет Гирей монетных выпусков 1121 г. х. не известны. При этом заманчиво было бы предположить, что выпуски серебряных монет малого веса крымскими ханами предназначались для обслуживания торговых операций с Российским государством, т. к. эти монеты максимально приближены к весовой норме русских денег и копеек того времени.

В заключение хотелось бы отметить, что систематизация и каталогизация монетной чеканки Гиреев нуждается в серьезной работе, основанной на современных знаниях.

\* Ретовский О. Ф. Генуэзско - татарские монеты. ИАК 1914.

Журналом проводятся маркетинговые исследования рынка монет, банкнот и наград в Украине. В каждом номере будут публиковаться выборочные "мини-каталоги" с реальными рыночными ценами на монеты, награды, бонусы. Просим читателей высказывать свои мнения и пожелания по этим вопросам.

Важнейшим критерием в определении стоимости монет (наград, банкнот) является их сохранность. Как правило, даже очень редкая вещь в плохой сохранности стоит дешевле, чем более простая, но отлично сохранившаяся. Инвесторы (концеры, банки и просто состоятельные коллекционеры) приобретают коллекционный ма-

териал только высшей степени сохранности. Для большинства коллекционеров это невозможно и приходится удовлетворяться менее сохранившимися, а, значит, и дешевыми.

Для облегчения оценки сохранности монет мы публикуем две наиболее известные в мире шкалы сохранности.

England American	Deutschland	Характеристика степени сохранности
<b>Proof</b> ("неуязвимый")	<b>PP</b> "Polirte Plate" (полированная пластина)	<b>0.</b> Применение монетным двором особого способа изготовления, при котором, как правило, рельефная часть изображения получается матовой, а фон (поле) отполирован специально обработанными для этого штемпелями. Изделие не должно иметь никаких царапин, зарубок на гурте, следов износа или стертостей. При любом, самом минимальном, дефекте монета может быть отнесена только к сохранности XF = VZ
<b>Unc</b> "Uncirculated" (не бывшая в обращении)	<b>St (Stgl)</b> "Stempelglanz" (штемпельный блеск)	<b>I.</b> Наивысшая степень сохранности обычных ходовых монет. Никакие дефекты (в том числе потертости и следы чистки) не допустимы. Поверхность монеты (медали) имеет "штемпельный блеск". (Этим требованиям в основном соответствуют первые 100 монет, изготовленных новой парой штемпелей.)
	<b>Prfr</b> "pragefrisch" (свежая чеканка)	<b>II/III.</b> Требования к сохранности те же, что и к предыдущей, однако монета (медали) не имеет "штемпельного блеска" (матовый блеск).
<b>XF</b> Extremely fine (чрезвычайно прекрасная)	<b>VZ (Vzgl)</b> "Vorzuglich" (прекрасная)	<b>II.</b> Не допускаются никакие следы износа, повреждения гурта, потертости или следы чистки; допустимы только незначительные дефекты, возникшие в процессе изготовления или при транспортировке. В углублениях должны быть видны следы "штемпельного блеска".
<b>VF</b> "Very fine" (весьма прекрасная)	<b>SS</b> "sehrschon" (очень красивая)	<b>III.</b> Эта характеристика относится к монетам, бывшим в обращении и имеющим следы износа; однако все детали портрета или герба должны быть различимы. Допустимы незначительные следы износа на волосах или контурах герба, не допустимы повреждения гурта.
<b>Fine</b> (прекрасная)	<b>S</b> "schon" (красивая)	<b>IV.</b> Как правило, - низшая степень качества объекта коллекционирования, когда налицо значительные следы износа, отдельные части рельефа стертые до неузнаваемости. Все контуры должны быть различимы, надписи - разборчивы.
<b>VG</b> "very good" (очень хорошая)	<b>G</b> "gut" (хорошая)	<b>V.</b> Части поверхности так сильно стертые, что уже не различимы, однако монета должна быть определяема. Представляет ценность для коллекционирования только при отсутствии экземпляров лучшей сохранности.
<b>Good</b> (хорошая)	<b>G.E.</b> gering erhalten (ничтожная сохранность)	<b>VI.</b> Из-за значительных следов износа или повреждений монета с трудом поддается определению.

#### Список литературы:

Heinz Fengler, Gerhard Gierow, Willy Unger. "TRANSPRESS LEXIKON NUMISMATIK", Berlin, 1988.  
Frovin Sieg. "MONTER FRA NORDEN". SIEG's FORLAG, 1992.  
Chester L. Krauze und Clifford Mischler. "WORLD COINS",  
"MUNCHEN REVUE", international coin trend journal



# Мини-каталог

## Обиходные монеты СССР (1921-1991)

Цены представлены в украинских гривнях. 1Гр = 3130 Руб. Praise in Ukraine Gr. 1\$ = 1.84 Gr. 1DM = 1.04 Gr

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------

### ПОЛ КОПЕЙКИ



Медь 1,64 г Ø 16,00 мм

1925 рубчатый	1,00	2,00	3,00
1927 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1928 ->-<-	5,00	8,00	10,00

### 1 КОПЕЙКА



Медь 3,27 г, Ø 21,30 мм

1924 рубчатый	1,00	2,00	10,00
1924 гладкий	3,00	10,00	20,00
1925 рубчатый	40,00	75,00	100,00



Алюминиевая бронза 1,00 г, Ø 15,00 мм

1926 рубчатый	1,00	2,00	4,00
1927 ->-<-	1,00	2,00	4,00
1928 ->-<-	1,00	2,00	4,00
1929 ->-<-	1,00	2,00	4,00
1930 ->-<-	1,50	3,00	6,00
1931 ->-<-	1,00	2,00	5,00
1932 ->-<-	2,00	3,00	8,00
1933 ->-<-	1,00	2,00	4,00
1934 ->-<-	1,00	2,00	4,00
1935 ->-<-	1,00	2,00	4,00



Алюминиевая бронза 1,00 г, Ø 15,00 мм

1935 рубчатый	4,00	10,00	15,00
1936 ->-<-	,50	1,00	2,00

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------



Алюминиевая бронза 1,00 г, Ø 15,00 мм

1937 рубчатый	1,00	2,00	4,00
1938 ->-<-	,50	1,00	2,00
1939 ->-<-	,50	1,00	2,00
1940 ->-<-	,50	1,00	2,00
1941 ->-<-	1,00	2,00	4,00
1945 ->-<-	2,00	4,00	6,00
1946 ->-<-	,10	,20	1,00



Алюминиевая бронза 1,00 г, Ø 15,00 мм

1948 рубчатый	,10	,20	,50
1949 ->-<-	,10	,20	,50
1950 ->-<-	,50	1,00	2,00
1951 ->-<-	,50	1,00	2,00
1952 ->-<-	,10	,20	,50
1953 ->-<-	,10	,20	,50
1954 ->-<-	,10	,20	,50
1955 ->-<-	,10	,20	,50
1956 ->-<-	,10	,20	,50



Алюминиевая бронза 1,00 г, Ø 15,00 мм

1957 рубчатый	,10	,20	,50
---------------	-----	-----	-----



Алюминиевая бронза 1,00 г, Ø 15,00 мм

1961 рубчатый	,10	,10	1,00
1962 ->-<-	,10	,10	1,00
1963 ->-<-	,10	,10	1,00
1964 ->-<-	,20	,50	2,00
1965 ->-<-	,10	,20	1,00
1966 ->-<-	,10	,20	1,00
1967 ->-<-	,10	,20	,50
1968 ->-<-	,10	,20	,50

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------

1969 ->-<-	,10	,20	,50
1970 ->-<-	,10	,20	,50
1971 ->-<-	,10	,20	,50
1972 ->-<-	,10	,20	,50
1973 ->-<-	,10	,20	,50
1974 ->-<-	,10	,20	,50
1975 ->-<-	,10	,20	,50
1976 ->-<-	,10	,20	,50
1977 ->-<-	,10	,20	,50
1978 ->-<-	,10	,20	,50
1979 ->-<-	,10	,20	,50
1980 ->-<-	,10	,20	,50
1981 ->-<-	,10	,20	,50
1982 ->-<-	,10	,20	,50
1983 ->-<-	,10	,20	,50
1984 ->-<-	,10	,20	,50
1985 ->-<-	,10	,20	,50
1986 ->-<-	,10	,20	,50
1987 ->-<-	,10	,20	,50
1988 ->-<-	,10	,20	,50
1989 ->-<-	,10	,20	,50
1990 ->-<-	,10	,20	,50
1991 Л ->-<-	,10	,20	,50
1991 М ->-<-	,10	,20	,50

### 2 КОПЕЙКИ



Медь 6,50 г, Ø 24,00 мм

1924 рубчатый	1,00	2,00	10,00
1924 гладкий	4,00	10,00	20,00
1925 рубчатый	200,00	300,00	500,00



Алюминиевая бронза 2,00 г, Ø 18,00 мм

1926 рубчатый	,20	,50	4,00
1927 ->-<-	150,00	200,00	400,00
1928 ->-<-	,20	,50	2,00
1929 ->-<-	,20	,50	2,00
1930 ->-<-	,20	,50	2,00
1931 ->-<-	,20	,50	2,00
1932 ->-<-	,20	,50	2,00
1933 ->-<-	2,00	4,00	6,00
1934 ->-<-	,50	1,00	2,00
1935 ->-<-	1,00	2,00	4,00

# Мини-каталог

Год	Гурт	III	II	I
Year	Edge	VF	XF	Unc
Jahr	Rand	ss	Vzgl	Stgl



Алюминиевая бронза 2,00 г, Ø 18,00 мм				
1935 рубчатый	4,00	6,00	8,00	
1936 -»-«-	,50	1,00	2,00	



Алюминиевая бронза 2,00 г, Ø 18,00 мм				
1937 рубчатый	,50	1,00	2,00	
1938 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1939 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1940 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1941 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1945 -»-«-	1,00	2,00	4,00	
1946 -»-«-	,10	,20	1,00	



Алюминиевая бронза 2,00 г, Ø 18,00 мм				
1948 рубчатый	,10	,20	,50	
1949 -»-«-	,10	,20	,50	
1950 -»-«-	,10	,20	,50	
1951 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1952 -»-«-	,10	,20	,50	
1953 -»-«-	,10	,20	,50	
1954 -»-«-	,10	,20	,50	
1955 -»-«-	,10	,20	,50	
1956 -»-«-	,10	,20	,50	



Алюминиевая бронза 2,00 г, Ø 18,00 мм				
1957 рубчатый	,10	,20	,50	

Год	Гурт	III	II	I
Year	Edge	VF	XF	Unc
Jahr	Rand	ss	Vzgl	Stgl



Алюминиевая бронза 2,00 г, Ø 18,00 мм				
1961 рубчатый	,10	,20	,50	
1962 -»-«-	,20	,50	2,00	
1963 -»-«-	,10	,20	1,00	
1964 -»-«-	,50	1,00	4,00	
1965 -»-«-	,10	,20	,50	
1966 -»-«-	,10	,20	,50	
1967 -»-«-	,10	,20	,50	
1968 -»-«-	,10	,20	,50	
1969 -»-«-	,10	,20	,50	
1970 -»-«-	,10	,20	,50	
1971 -»-«-	,10	,20	,50	
1972 -»-«-	,10	,20	,50	
1973 -»-«-	,10	,20	,50	
1974 -»-«-	,10	,20	,50	
1975 -»-«-	,10	,20	,50	
1976 -»-«-	,10	,20	,50	
1977 -»-«-	,10	,20	,50	
1978 -»-«-	,10	,20	,50	
1979 -»-«-	,10	,20	,50	
1980 -»-«-	,10	,20	,50	
1981 -»-«-	,10	,20	,50	
1982 -»-«-	,10	,20	,50	
1983 -»-«-	,10	,20	,50	
1984 -»-«-	,10	,20	,50	
1985 -»-«-	,10	,20	,50	
1986 -»-«-	,10	,20	,50	
1987 -»-«-	,10	,20	,50	
1988 -»-«-	,10	,20	,50	
1989 -»-«-	,10	,20	,50	
1990 -»-«-	,10	,20	,50	
1991 Л -»-«-	,10	,20	,50	
1991 М -»-«-	,10	,20	,50	

## 3 КОПЕЙКИ



Медь 9,80 г, Ø 27,70 мм				
1924 рубчатый	100,00	200,00	400,00	
1924 гладкий	4,00	20,00	40,00	



Алюминиевая бронза 3,00 г, Ø 22,00 мм				
1926 рубчатый	,50	1,00	2,00	
1927 -»-«-	4,00	8,00	15,00	
1928 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1929 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1930 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1931 -»-«-	,50	1,00	2,00	



Год	Гурт	III	II	I
Year	Edge	VF	XF	Unc
Jahr	Rand	ss	Vzgl	Stgl

1932 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1933 -»-«-	1,00	2,00	4,00	
1934 -»-«-	1,00	2,00	4,00	
1935 -»-«-	1,00	2,00	4,00	



Алюминиевая бронза 3,00 г, Ø 22,00 мм				
1935 рубчатый	2,00	4,00	8,00	
1936 -»-«-	,20	,50	1,00	



Алюминиевая бронза 3,00 г, Ø 22,00 мм				
1937 рубчатый	,20	,50	1,00	
1938 -»-«-	,20	,50	1,00	
1939 -»-«-	,20	,50	1,00	
1940 -»-«-	,20	,50	1,00	
1941 -»-«-	,50	1,00	2,00	
1943 -»-«-	,20	,50	1,00	
1945 -»-«-	1,00	2,00	4,00	
1946 -»-«-	,10	,20	1,00	



Алюминиевая бронза 3,00 г, Ø 22,00 мм				
1948 рубчатый	,10	,20	1,00	
1949 -»-«-	,10	,20	1,00	
1950 -»-«-	,10	,20	1,00	
1951 -»-«-	1,00	2,00	4,00	
1952 -»-«-	,10	,20	1,00	
1953 -»-«-	,10	,20	1,00	
1954 -»-«-	,10	,20	1,00	
1955 -»-«-	,10	,20	1,00	
1956 -»-«-	,10	,20	1,00	



Алюминиевая бронза 3,00 г, Ø 22,00 мм				
1957 рубчатый	,10	,20	1,00	



# Мини-каталог

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------



**Алюминиевая бронза 3,00 г, Ø 22,00 мм**

1961 рубчатый	,10	,20	1,00
1962 -»-«-	,20	,50	2,00
1965 -»-«-	,20	,50	2,00
1966 -»-«-	,10	,20	,50
1967 -»-«-	,10	,20	,50
1968 -»-«-	,10	,20	,50
1969 -»-«-	,10	,20	,50
1970 -»-«-	,10	,20	,50
1971 -»-«-	,10	,20	,50
1972 -»-«-	,10	,20	,50
1973 -»-«-	,10	,20	,50
1974 -»-«-	,10	,20	,50
1975 -»-«-	,10	,20	,50
1976 -»-«-	,10	,20	,50
1977 -»-«-	,10	,20	,50
1978 -»-«-	,10	,20	,50
1979 -»-«-	,10	,20	,50
1980 -»-«-	,10	,20	,50
1981 -»-«-	,10	,20	,50
1982 -»-«-	,10	,20	,50
1983 -»-«-	,10	,20	,50
1984 -»-«-	,10	,20	,50
1985 -»-«-	,10	,20	,50
1986 -»-«-	,10	,20	,50
1987 -»-«-	,10	,20	,50
1988 -»-«-	,10	,20	,50
1989 -»-«-	,10	,20	,50
1990 -»-«-	,10	,20	,50
1991 Л -»-«-	,10	,20	,50
1991 М -»-«-	,10	,20	,50

## 5 КОПЕЕК



**Медь 16,38 г, Ø 32,00 мм**

1924 рубчатый	200,00	400,00	800,00
1924 гладкий	4,00	20,00	50,00



**Алюминиевая бронза 5,00 г, Ø 25,00 мм**

1926 рубчатый	2,00	6,00	10,00
---------------	------	------	-------

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------

1927 -»-«-		120,00	150,00	200,00
1928 -»-«-		2,00	4,00	8,00
1929 -»-«-		3,00	6,00	10,00
1930 -»-«-		1,00	2,00	8,00
1931 -»-«-		1,00	2,00	8,00
1932 -»-«-		2,00	4,00	8,00
1933 -»-«-		150,00	200,00	300,00
1934 -»-«-		60,00	80,00	100,00
1935 -»-«-		80,00	100,00	150,00



**Алюминиевая бронза 5,00 г, Ø 25,00 мм**

1935 рубчатый	16,00	20,00	30,00
1936 -»-«-	8,00	10,00	15,00



**Алюминиевая бронза 5,00 г, Ø 25,00 мм**

1937 рубчатый	8,00	10,00	15,00
1938 -»-«-	6,00	8,00	10,00
1939 -»-«-	6,00	8,00	10,00
1940 -»-«-	6,00	8,00	10,00
1941 -»-«-	8,00	10,00	15,00
1943 -»-«-	1,00	2,00	8,00
1945 -»-«-	8,00	10,00	15,00
1946 -»-«-	,20	,50	1,00



**Алюминиевая бронза 5,00 г, Ø 25,00 мм**

1948 рубчатый	1,00	2,00	4,00
1949 -»-«-	,20	,50	1,00
1950 -»-«-	1,00	2,00	4,00
1951 -»-«-	5,00	10,00	15,00
1952 -»-«-	,20	,50	1,00
1953 -»-«-	,20	,50	1,00
1954 -»-«-	,20	,50	1,00
1955 -»-«-	,20	,50	1,00
1956 -»-«-	,20	,50	1,00

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------



**Алюминиевая бронза 5,00 г, Ø 25,00 мм**

1957 рубчатый	,20	,50	1,00
---------------	-----	-----	------



**Алюминиевая бронза 5,00 г, Ø 25,00 мм**

1961 рубчатый	,20	,50	1,00
1962 -»-«-	,20	,50	1,00
1965 -»-«-	1,00	2,00	3,00
1966 -»-«-	1,00	2,00	3,00
1967 -»-«-	1,00	2,00	3,00
1968 -»-«-	1,00	2,00	3,00
1969 -»-«-	15,00	20,00	30,00
1970 -»-«-	6,00	8,00	10,00
1971 -»-«-	6,00	8,00	10,00
1972 -»-«-	1,00	2,00	3,00
1973 -»-«-	,10	,20	3,00
1974 -»-«-	,10	,20	,50
1975 -»-«-	,10	,20	,50
1976 -»-«-	,10	,20	,50
1977 -»-«-	,10	,20	,50
1978 -»-«-	,10	,20	,50
1979 -»-«-	,10	,20	,50
1980 -»-«-	,10	,20	,50
1981 -»-«-	,10	,20	,50
1982 -»-«-	,10	,20	,50
1983 -»-«-	,10	,20	,50
1984 -»-«-	,10	,20	,50
1985 -»-«-	,10	,20	,50
1986 -»-«-	,10	,20	,50
1987 -»-«-	,10	,20	,50
1988 -»-«-	,10	,20	,50
1989 -»-«-	,10	,20	,50
1990 -»-«-	,10	,20	,50
1991 Л -»-«-	,10	,20	,50
1991 М -»-«-	,10	,20	,50

## 10 КОПЕЕК



**Серебро-500 1,80 г, Ø 17,27 мм**

1921 рубчатый	4,00	6,00	10,00
1922 -»-«-	1,00	2,00	3,00
1923 -»-«-	,50	1,00	1,50

# Мини-каталог

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------



**Серебро-500 1,80 г, Ø 17,27 мм**

1924 рубчатый	,50	1,00	1,50
1925 ->-<-	,30	,40	1,00
1927 ->-<-	,30	,40	1,00
1928 ->-<-	,30	,40	1,00
1929 ->-<-	,30	,40	1,00
1930 ->-<-	,30	,40	1,00
1931 ->-<-	500,00	600,00	800,00



**Никелевый сплав 1,80 г, Ø 17,27 мм**

1931 рубчатый	1,00	2,00	4,00
1932 ->-<-	,50	1,00	2,00
1933 ->-<-	,50	1,00	2,00
1934 ->-<-	4,00	6,00	8,00



**Медно-никелевый сплав 1,80 г, Ø 17,27 мм**

1935 рубчатый	1,00	2,00	3,00
1936 ->-<-	,50	1,00	2,00



**Медно-никелевый сплав 1,80 г, Ø 17,27 мм**

1937 рубчатый	10,00	12,00	15,00
1938 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1939 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1940 ->-<-	,80	1,50	3,00
1941 ->-<-	1,00	2,00	3,00

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------

1942 ->-<-		30,00	40,00	60,00
1943 ->-<-		,50	1,00	2,00
1944 ->-<-		10,00	20,00	30,00
1945 ->-<-		,50	1,00	2,00
1946 ->-<-		,20	,50	1,00



**Медно-никелевый сплав 1,80 г, Ø 17,27 мм**

1948 рубчатый	,20	,50	1,00
1949 ->-<-	,20	,50	1,00
1950 ->-<-	,20	,50	1,00
1951 ->-<-	,50	1,00	2,00
1952 ->-<-	,20	,50	1,00
1953 ->-<-	,20	,50	1,00
1954 ->-<-	,20	,50	1,00
1955 ->-<-	,20	,50	1,00
1956 ->-<-	,20	,50	1,00



**Медно-никелевый сплав 1,80 г, Ø 17,27 мм**

1957 рубчатый	,20	,50	1,00
---------------	-----	-----	------



**Медно-никелевый сплав 1,80 г, Ø 17,27 мм**

1961 рубчатый	,10	,20	,50
1962 ->-<-	,10	,20	,50
1965 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1966 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1967 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1968 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1969 ->-<-	,10	,20	,50
1970 ->-<-	,10	,20	,50
1971 ->-<-	,10	,20	,50
1972 ->-<-	,10	,20	,50
1973 ->-<-	,10	,20	,50
1974 ->-<-	,10	,20	,50
1975 ->-<-	,10	,20	,50
1976 ->-<-	,10	,20	,50



Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------

1977 ->-<-		,10	,20	,50
1978 ->-<-		,10	,20	,50
1979 ->-<-		,10	,20	,50
1980 ->-<-		,10	,20	,50
1981 ->-<-		,10	,20	,50
1982 ->-<-		,10	,20	,50
1983 ->-<-		,10	,20	,50
1984 ->-<-		,10	,20	,50
1985 ->-<-		,10	,20	,50
1986 ->-<-		,10	,20	,50
1987 ->-<-		,10	,20	,50
1988 ->-<-		,10	,20	,50
1989 ->-<-		,10	,20	,50
1990 ->-<-		,10	,20	,50
1991 Л ->-<-		,10	,20	,50
1991 М ->-<-		,10	,20	,50



**Медно-никелевый сплав 2,00 г, Ø 17,27 мм**

1967 рубчатый	,20	,50	1,00
---------------	-----	-----	------



**Медно-никелевый сплав 2,00 г, Ø 18,00 мм**

1991 М гладкий			,50
----------------	--	--	-----

## 15 КОПЕЕК



**Серебро-500 2,70 г, Ø 19,56 мм**

1921 рубчатый	4,00	6,00	10,00
1922 ->-<-	,50	1,00	2,00
1923 ->-<-	,40	,60	1,00



# Мини-каталог

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------



### Серебро-500 2,70 г, Ø 19,56 мм

1924 рубчатый	,40	,60	1,00
1925 ->-<-	,40	,60	1,00
1927 ->-<-	,40	,60	1,00
1928 ->-<-	,40	,60	1,00
1929 ->-<-	,40	,60	1,00
1930 ->-<-	,40	,60	1,00
1931 ->-<-	500,00	600,00	800,00



### Никелевый сплав 2,70 г, Ø 19,56 мм

1931 рубчатый	1,00	2,00	3,00
1932 ->-<-	,20	,50	1,00
1933 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1934 ->-<-	4,00	6,00	8,00



### Медно-никелевый сплав 2,70 г, Ø 19,56 мм

1935 рубчатый	1,00	2,00	3,00
1936 ->-<-	,50	1,00	2,00



### Медно-никелевый сплав 2,70 г, Ø 19,56 мм

1937 рубчатый	4,00	6,00	8,00
1938 ->-<-	1,00	2,00	3,00

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------

1939 ->-<-		1,00	2,00	3,00
1940 ->-<-		1,00	2,00	3,00
1941 ->-<-		1,00	2,00	3,00
1942 ->-<-		35,00	45,00	65,00
1943 ->-<-		,50	1,00	2,00
1944 ->-<-		2,00	3,00	4,00
1945 ->-<-		,50	1,00	2,00
1946 ->-<-		,20	,50	1,00



### Медно-никелевый сплав 2,70 г, Ø 19,56 мм

1948 рубчатый	,20	,50	1,00
1949 ->-<-	,50	1,00	2,00
1950 ->-<-	,20	,50	1,00
1951 ->-<-	,50	1,00	2,00
1952 ->-<-	,20	,00	1,00
1953 ->-<-	,20	,50	1,00
1954 ->-<-	,20	,50	1,00
1955 ->-<-	,20	,50	1,00
1956 ->-<-	,20	,50	1,00



### Медно-никелевый сплав 2,70 г, Ø 19,56 мм

1957 рубчатый	,20	,50	1,00
---------------	-----	-----	------



### Медно-никелевый сплав 2,70 г, Ø 19,56 мм

1961 рубчатый	,20	,50	1,00
1962 ->-<-	,20	,50	1,00
1965 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1966 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1967 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1968 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1969 ->-<-	1,00	1,50	2,00
1970 ->-<-	40,00	50,00	60,00
1971 ->-<-	6,00	8,00	10,00
1972 ->-<-	8,00	12,00	15,00
1973 ->-<-	8,00	12,00	15,00
1974 ->-<-	6,00	8,00	10,00
1975 ->-<-	5,00	7,00	8,00
1976 ->-<-	,20	,50	1,00

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------

1977 ->-<-		,10	,20	,50
1978 ->-<-		,10	,20	,50
1979 ->-<-		,10	,20	,50
1980 ->-<-		,10	,20	,50
1981 ->-<-		,10	,20	,50
1982 ->-<-		,10	,20	,50
1983 ->-<-		,10	,20	,50
1984 ->-<-		,10	,20	,50
1985 ->-<-		,10	,20	,50
1986 ->-<-		,10	,20	,50
1987 ->-<-		,10	,20	,50
1988 ->-<-		,10	,20	,50
1989 ->-<-		,10	,20	,50
1990 ->-<-		,10	,20	,50
1991 Л ->-<-		,10	,20	,50
1991 М ->-<-		,10	,20	,50



### Медно-никелевый сплав 3,40 г, Ø 19,56 мм

1967 рубчатый	,20	,50	1,00
---------------	-----	-----	------

## 20 КОПЕК



### Серебро-500 3,60 г, Ø 21,80 мм

1921 рубчатый	4,00	6,00	10,00
1922 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1923 ->-<-	,70	1,00	2,00



### Серебро-500 3,60 г, Ø 21,80 мм

1924 рубчатый	,70	1,00	1,20
1925 ->-<-	,70	1,00	1,20
1927 ->-<-	,70	1,00	1,20
1928 ->-<-	,70	1,00	1,20
1929 ->-<-	,70	1,00	1,20
1930 ->-<-	,70	1,00	1,20
1931 ->-<-	400,00	500,00	600,00

# Мини-каталог

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------



**Никелевый сплав 3,60 г, Ø 21,80 мм**

1931 рубчатый	,50	1,00	2,00
1932 ->-<-	,20	,50	1,00
1933 ->-<-	,50	1,00	2,00
1934 ->-<-	500,00	700,00	900,00



**Медно-никелевый сплав 3,60 г, Ø 21,80 мм**

1935 рубчатый	1,00	2,00	3,00
1936 ->-<-	,50	1,00	2,00



**Медно-никелевый сплав 3,60 г, Ø 21,80 мм**

1937 рубчатый	1,00	2,00	3,00
1938 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1939 ->-<-	2,00	4,00	6,00
1940 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1941 ->-<-	,50	1,00	2,00
1942 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1943 ->-<-	,50	1,00	2,00
1944 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1945 ->-<-	,50	1,00	2,00
1946 ->-<-	,20	,50	1,00



**Медно-никелевый сплав 3,60 г, Ø 21,80 мм**

1948 рубчатый	,10	,20	,50
---------------	-----	-----	-----

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------

1949 ->-<-		,10	,20	,50
1950 ->-<-		4,00	6,00	8,00
1951 ->-<-		1,00	2,00	3,00
1952 ->-<-		,10	,20	,50
1953 ->-<-		,10	,20	,50
1954 ->-<-		,10	,20	,50
1955 ->-<-		,10	,20	,50
1956 ->-<-		,10	,20	,50



**Медно-никелевый сплав 3,60 г, Ø 21,80 мм**

1957 рубчатый	,10	,20	,50
---------------	-----	-----	-----



**Медно-никелевый сплав 3,60 г, Ø 21,80 мм**

1961 рубчатый	,10	,30	1,00
1962 ->-<-	,10	,30	1,00
1965 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1966 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1967 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1968 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1969 ->-<-	1,00	2,00	3,00
1970 ->-<-	12,00	16,00	20,00
1971 ->-<-	3,00	5,00	6,00
1972 ->-<-	3,00	5,00	6,00
1973 ->-<-	10,00	12,00	15,00
1974 ->-<-	6,00	8,00	10,00
1975 ->-<-	4,00	6,00	8,00
1976 ->-<-	40,00	50,00	60,00
1977 ->-<-	,10	,20	,50
1978 ->-<-	,10	,20	,50
1979 ->-<-	,10	,20	,50
1980 ->-<-	,10	,20	,50
1981 ->-<-	,10	,20	,50
1982 ->-<-	,10	,20	,50
1983 ->-<-	,10	,20	,50
1984 ->-<-	,10	,20	,50
1985 ->-<-	,10	,20	,50
1986 ->-<-	,10	,20	,50
1987 ->-<-	,10	,20	,50
1988 ->-<-	,10	,20	,50
1989 ->-<-	,10	,20	,50
1990 ->-<-	,10	,20	,50
1991 Л ->-<-	,10	,20	,50
1991 М ->-<-	,10	,20	,50

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
---------------------	----------------------	-----------------	------------------	------------------



**Медно-никелевый сплав 4,30 г, Ø 21,80 мм**

1967 рубчатый	,20	,50	1,00
---------------	-----	-----	------

## 50 КОПЕК



**Серебро-900 10,00 г, Ø 26,67 мм**

1921 АГ надпись №1	4,00	5,00	6,00
1922 АГ ->-<-	6,00	7,00	8,00
1922 ПЛ ->-<-	4,00	5,00	6,00



**Серебро-900 10,00 г, Ø 26,67 мм**

1924 ТР надпись № 2	3,00	4,00	5,00
1924 ПЛ надпись № 2	3,00	4,00	5,00
1924 ПЛ надпись № 1	250,00	300,00	400,00
1924 ПЛ надпись № 3	250,00	300,00	400,00
1925 ПЛ надпись № 2	20,00	30,00	40,00
1925 ПЛ надпись № 3	3,00	4,00	5,00
1926 ПЛ надпись № 3	3,00	4,00	5,00
1927 ПЛ надпись № 3	4,00	5,00	6,00



**Медно-никелевый сплав 4,40 г, Ø 24,00 мм**

1961 гладкий	,10	,20	,50
--------------	-----	-----	-----



Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
1964	надпись № 6	,10	,20	,50
1965	->-<<	,10	,20	,50
1966	->-<<	,10	,20	,50
1967	->-<<	1,00	2,00	3,00
1968	->-<<	,10	,20	,50
1969	->-<<	,10	,20	,50
1970	->-<<	6,00	8,00	10,00
1971	->-<<	6,00	8,00	10,00
1972	->-<<	,10	,20	,50
1973	->-<<	,10	,20	,50
1974	->-<<	,10	,20	,50
1975	->-<<	5,00	7,00	9,00
1976	->-<<	1,00	2,00	3,00
1977	->-<<	,10	,20	,50
1978	->-<<	,10	,20	,50
1979	->-<<	,10	,20	,50
1980	->-<<	,10	,20	,50
1981	->-<<	,10	,20	,50
1982	->-<<	,10	,20	,50
1983	->-<<	,10	,20	,50
1984	->-<<	,10	,20	,50
1985	->-<<	,10	,20	,50
1986	->-<<	,10	,20	,50
1987	->-<<	,10	,20	,50
1988	->-<<	,10	,20	,50
1989	->-<<	,10	,20	,50
1990	->-<<	,20	,50	1,00
1991 Л	->-<<	,10	,20	,50
1991 М	->-<<	,10	,20	,50

Год Year Jahr	Гурт Edge Rand	III VF ss	II XF Vzgl	I Unc Stgl
1970	->-<<	6,00	8,00	10,00
1971	->-<<	6,00	8,00	10,00
1972	->-<<	2,00	4,00	6,00
1973	->-<<	6,00	8,00	10,00
1974	->-<<	5,00	6,00	8,00
1975	->-<<	5,00	6,00	8,00
1976	->-<<	5,00	6,00	8,00
1977	->-<<	5,00	6,00	8,00
1978	->-<<	5,00	6,00	8,00
1979	->-<<	5,00	6,00	8,00
1980	->-<<	8,00	10,00	12,00
1981	->-<<	8,00	10,00	12,00
1982	->-<<	6,00	8,00	10,00
1983	->-<<	6,00	8,00	10,00
1984	->-<<	1,00	1,50	2,00
1985	->-<<	1,00	1,50	2,00
1986	->-<<	1,00	1,50	2,00
1987	->-<<	1,00	1,50	2,00
1988	->-<<	1,00	1,50	2,00
1989	->-<<	1,00	1,50	2,00
1990	->-<<	1,00	1,50	2,00
1991 Л	->-<<	1,00	1,50	2,00
1991 М	->-<<	1,00	1,50	2,00



**Серебро-900 20,00 г, Ø 33,50 мм**

1921 АГ надпись № 4			
1922 АГ ->-<<	6,00	10,00	15,00
1922 ПЛ ->-<<	50,00	60,00	80,00
1922 ПЛ ->-<<	50,00	60,00	80,00



**Медно-никелевый сплав 6,40 г, Ø 24,00 мм**

1967 точки и звездочки	,20	,50	1,00
------------------------	-----	-----	------



**Медно-никелевый сплав 3,65 г, Ø 21,00 мм**

1991 ЛМД рубчато-гладкий	,50
--------------------------	-----

**5 РУБЛЕЙ**



**Серебро-900 20,00 г, Ø 33,50 мм**

1924 ПЛ надпись № 5			
	8,00	9,00	10,00



**Медно-никелевый сплав 2,10 г, Ø 18,00 мм**

1991 Л рубчатый	,50
-----------------	-----

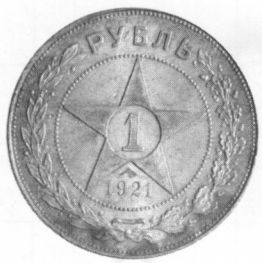
**1 РУБЛЬ**



**Медно-никелевый сплав 5,25 г, Ø 24,00 мм**

1991 ЛМД рубчато-гладкий	,50
1991 ММД -<<-<<	,50

**10 РУБЛЕЙ**



**Медно-никелевый сплав 7,50 г, Ø 27,00 мм**

1961 гладкий	,20	,50	1,00
1964 надпись № 7	,10	,20	,50
1965 ->-<<	,20	,50	1,00
1966 ->-<<	2,00	3,00	4,00
1967 ->-<<	2,00	3,00	4,00
1968 ->-<<	1,50	2,00	3,00
1969 ->-<<	1,50	2,00	3,00

**центр монеты - алюминиевая бронза, кружок - Медно-никелевый сплав. 5,90 г, Ø 25,00 мм**

1991 ЛМД рубчато-гладкий	,75
1991 ММД -<<-<<	5,00
1992 ЛМД -<<-<<	25,00

**ГУРТОВЫЕ НАДПИСИ:**

- № 1 «ЧИСТОГО СЕРЕБРА 2 ЗОЛОТНИКА 10,5 ДОЛЕЙ
- № 2 «ЧИСТОГО СЕРЕБРА 9 ГРАММ (2 З. 10,5 Д.)
- № 3 «ЧИСТОГО СЕРЕБРА 9 ГРАММ

- № 4 «ЧИСТОГО СЕРЕБРА 4 ЗОЛОТНИКА 11 ДОЛЯ
- № 5 «ЧИСТОГО СЕРЕБРА 18 ГРАММ (4 З. 21 Д.)
- № 6 «50 КОПЕЕК 19..»
- № 7 «ОДИН РУБЛЬ 19..»

# Даты и события из истории Одесского ТТУ, отраженные в знаках

Моисей Берман (Одесса)

**1880 г.** Открывается Бельгийское общество Одесских конных железных дорог.

**24 сентября 1910 г.** В 12-00 в Одессе открывается первый трамвайный маршрут. Почему-то его назвали № 32 "Выставочный". Ходил он от пл. Мартыновского на развернутую в парке Т. Г. Шевченко промышлен-

но-торговую выставку.

**Весна 1924 г.** Первому трамвайному депо по ул. Водопроводной присвоено имя В. И. Ленина, через год второму трамвайному депо на Товарной - Ильичевское, а третье депо "Слободка" переименовано в Октябрьское.



**с 1930 г.** работники трамвая носили значки из жести, которые служили пропуском и удостоверением. Значки имели надписи на украинском языке: "ВАГОНОВОД", "ІНСТРУКТОР", "ЛІНІЙНИЙ" и ОМЗ - Одеська міська залізниця (Автор Д. Ю. Генихович).

**5 ноября 1945 г.** В Одессе прошел первый троллейбус №1. Трамвайное управление было переименовано в ОТТУ-Одесское трамвайно-троллейбусное управление. Новые значки также были изготовлены из жести и имели надписи на русском языке, причем вместо ОМЗ написано ОТТУ. Известны значки с надписями: "ВОДИТЕЛЬ", "КОНТРОЛЕР", "КОНДУКТОР".

**15 июля 1970 г.** Праздновалось 25-летие одесского троллейбуса. К этой дате на одесской ювелирной фабрике были изготовлены из алюминия 1000 значков. Выдавали их всем работающим и гостям. Авторы Ю. Г. Бронфман и А. А. Шраер. В это же время по рисунку Ю. Г. Бронфмана была учреждена эмблема ОТТУ.

**В 1972 г.** по инициативе Совета ветеранов ОТТУ был утвержден и изготовлен на одесской ювелирной фабрике из алюминия значок "Ветеран труда". Автор значка инженер Ю. Г. Бронфман. Выдавали его мужчинам за 25 лет работы в ОТТУ и женщинам за 20 лет работы.

**В апреле 1980 г.** были изготовлены из пластмассы с фотовставкой 300 значков с надписью "КОНТРОЛЕР" и 30 значков с надписью "БРИГАДИР". Автор А. А. Шраер.

**24 сентября 1980 г.** одесскому трамваю исполнилось 70 лет. К этому дню были изготовлены в одесских мастерских ДОСААФ новые значки "Ветеран труда". Автор значка А. А. Шраер Из алюминия изготовлено 1100 штук, из латуни 30 штук. Значки прежнего рисунка не упразднялись и в равной степени соответствуют новым значкам. Условия выдачи значков сохранились с 1972 г. без изменений.





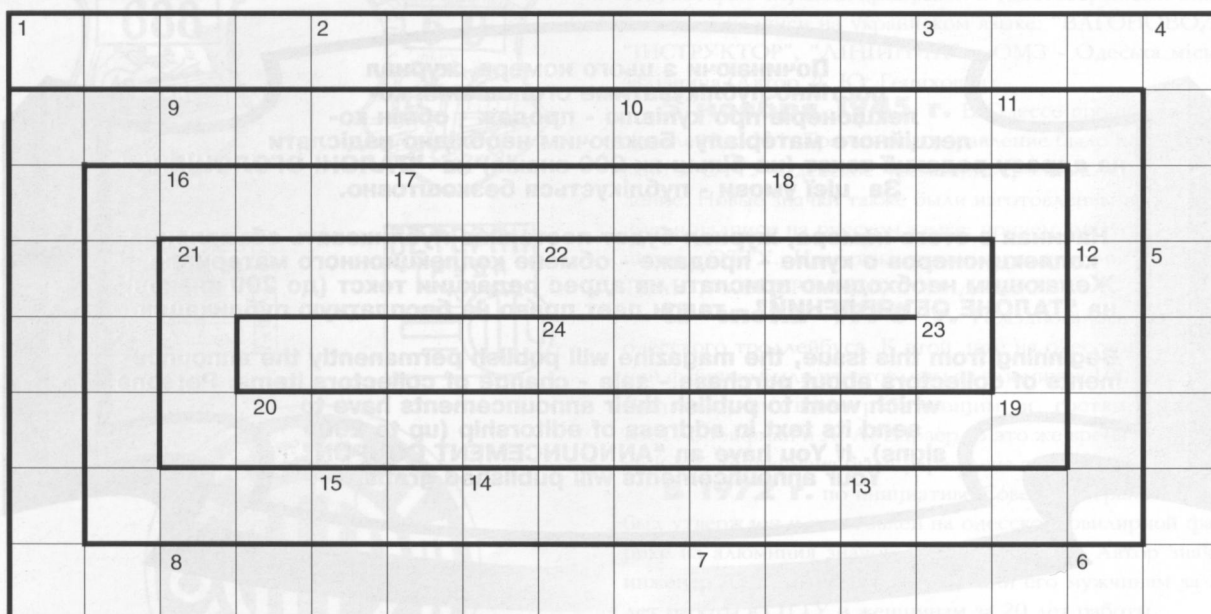


## ВІДПОВІДІ на чайнворд, опублікований у першому номері:

- |                  |               |                        |
|------------------|---------------|------------------------|
| 1. П'ятизлотник. | 7. Новчич.    | 13. Мілесімо.          |
| 2. Колон.        | 8. Чворак.    | 14. Оттоаделайдпфеніг. |
| 3. Нгултрум.     | 9. Крор.      | 15. Гроссето           |
| 4. Монета.       | 10. Роузріал. | 16. Оман.              |
| 5. Ангола.       | 11. Леопард.. | 17. Нікарагуа.         |
| 6. Антонініан.   | 12. Децим.    | 18. Ахтбрюдергалер.    |
|                  |               | 19. Рейс.              |

# ЧАЙНВОРД

Філіалістика  
Філіалістика



- |  |  |
|--|--|
| 1. Розмінна монета Єменської Арабської Республіки (1/40 ріала).    | 13. Грошова одиниця Гватемали.   |
| 2. Грошова одиниця Аргентини.                                      | 14. Грошова одиниця Болгарії.  |
| 3. Антична мідна монета.   | 15. Срібна монета стародавнього Риму.                                    |
| 4. Грошово-лічильна одиниця Франції до 1795 р.                     | 16. Польська 30=грошова монета, карбування якої почалося в 1663-1666 рр. |
| 5. Зворотний бік монети або медалі.                                | 17. Золота монета, карбована у Франції з 1252 р.                         |
| 6. Розмінна монета Таїланду.                                       | 18. Дрібна мідна монета Візантії.  |
| 7. Срібна російська монета вартістю 10 копійок.                    | 19. Французька золота монета вартістю 20 франків.                        |
| 8. Російська назва золотої англійської монети нобля.               | 20. Грошова одиниця Південно-Африканської Республіки з 1961 р.           |
| 9. Дрібна срібна монета східнонімецьких земель у середньовіччі.    | 21. Середньовічна іспанська золота монета.                               |
| 10. Одна з грошових одиниць Київської Русі.                        | 22. Позначення вартості на монетах і банкнотах.                          |
| 11. Іранська срібна монета.  | 23. Стародавня золота французька монета 1640-1795 рр.                    |
| 12. Золота монета Київської Русі за часів Володимира Святославича. | 24. Грошова одиниця СРСР і Росії.  |

Уклад В Миколаєнко.



**В** следующем номере  
журнала будет  
опубликован мини-  
каталог украинских  
бумажных денежных знаков  
центральных выпусков.







© 2008 S. Day & Company  
Tel: (0424) 446 6155, 446 1901, fax: (0424) 446 2420, 1997, 704-152-1189

THIS NOTE IS LEGAL TENDER  
FOR ALL DEBTS PUBLIC AND PRIVATE



18659001

RESERVE BANK OF  
NEW ZEALAND  
IHDKC 40675



WASHINGTON  
K178174  
SERIES 1990  
COMMERCIAL BANK OF INDIA