А. М. ГИЛЕВИЧ

новый клад херсоно-византийских монет

В июле 1960 г. севастопольские школьники во время осмотра херсонесского городища в обвалившейся после дождей стенке нашли клад херсоно-византийских монет. Помещение, в стене которого были спрятаны монеты, раскопано в 1948 г. Клад хранился, по-видимому, в нише, столь искусно заложенной, что при раскопках и зачистках стенки в 1948 г. она не была замечена. Ниша находилась в капитальной стене, разделявшей помещение 15 и 16, со стороны помещения 15. Помещения погибли от пожара в конце X в. Находка монет в заложенной нише указывает на то, что клад был сокрыт намеренно. Часть монет клада лежала тремя стопочками, остальные рассыпались вместе с кладкой. Всего было собрано 38 монет, покрытых густым налетом дикой патины. Во время чистки две монеты разрушились, а от одной сохранился лишь незначительный обломок. Сохранность монет различна: некоторые из них потерты, часть испорчена окисью (см. рис. 1).

Состав клада следующий. ВАСИЛИЙ I (867—886 гг.)

1. Av. **£** — начальная буква имени Василия I — во все поле монеты. Выпуклый линейный ободок, справа двойной. Рельеф уплощенный.

Rv. Шестиконечный крест на ступенях, по сторонам креста шарики. Двойной выпуклый линейный ободок. ↑; д — 17 мм; вес — 4,22 г. Литники обрублены и обломаны. Инв. № 8412.

Op.3, IX, 20.

2. То же.

Av. Буква **ß** во все поле монеты, выпуклый ободок. Рельеф уплощенный.

Rv. Рельеф отчетливый, выпуклый двойной ободок.

↑; д—18 мм; вес — 3,72 г. Гурт округлый. Инв. № 8413. Ор., IX, 21. 3. То же.

Монета сильно потерта и испорчена окисью. Ободки на лицевой и оборотной сторонах сглажены.

↑; д—14 мм; вес—2,47 г. Инв. № 8414. Ор., IX, 20—21.

² Г. Д. Белов. Итоги раскопок в Херсонесе за 1946—1950 гг. Сб. «История и археология древнего Крыма». Киев, 1957, стр. 245.

3 А. В. Орешников. Херсоно-византийские монеты. «Труды МНО», т. III, вып. 2. М., 1905.

¹ Г. Д. Белов, С. Ф. Стржелецкий, А. Л. Якобсон. Квартал XVIII (раскопки 1941, 1947 и 1948 гг.). МИА, 1953, № 34, стр. 222, пом. 15.

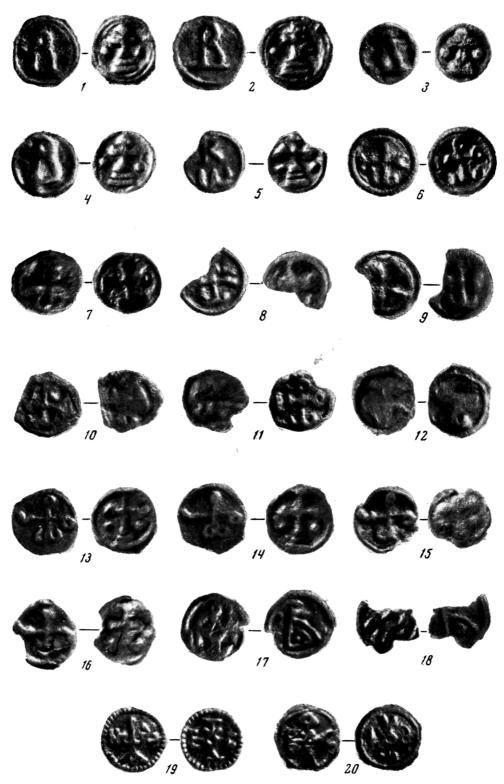
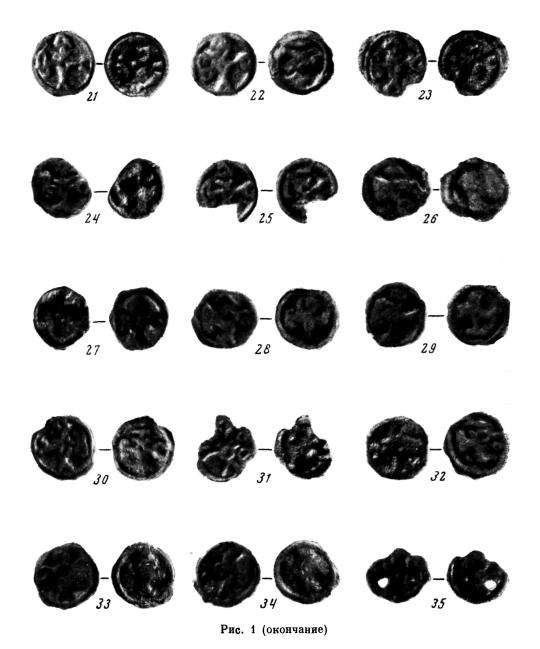


Рис. 1. Херсоно-византийские монеты из клада 1960 г.



4. То же.

Аv. Рельеф уплощенный и расплывчатый.

Rv. Рельеф четкий.

↑; д — 16 мм; вес — 2,93 г. Гурт сглаженный. Инв. № 8415. Ор., IX, 20-21.

КОНСТАНТИН VII (944-959 гг.)

5. Av. **К** — начальные буквы имени Константина, одна над другой. Выпуклый линейный ободок с острыми гранями.

Rv. Четырехконечный крест на ступенях. По сторонам шарики.

7; д—15 мм; вес—2,00 г. Гурт сглаженный. Монета обломана. Инв. № 8416. Ор., X, 47.

КОНСТАНТИН VII и POMAH II (948—959 гг.)

6. Av. « — монограмма имени Константина из букв: ×, ω, ν, с и τ, расположенных в форме креста. Выпуклый точечный ободок сглажен. Рельеф уплощенный.

Rv. • — монограмма имени Романа из букв ρ, ω, μ и α, расположенных в форме креста. Точечный ободок.

↓; д—16 мм; вес — 2,60 г. Инв. № 8417. Ор., X, 48.

7. То же.

Рельефы на обеих сторонах сглажены. Гурт острый. Литник обломан. ↓; д—16 мм; вес—2,36 г. Инв. № 8418.

8. То же.

Обе стороны сильно потерты. 1/3 монеты обломана.

↓; д—16 мм; вес—1,78 г. Гурт потертый. Инв. № 8419.

9. То же.

Рельефы на обеих сторонах сглажены. Часть монеты отрублена. На гурте и на ободке лицевой стороны следы напильника.

↓; д — 17 мм; вес — 2,32 г. Инв. № 8420.

10. То же.

Рельефы на обеих сторонах плоские. Литники обрублены.

↓; д — 15 мм; вес — 2,85 г. Инв. № 8421.

11. То же.

Обе стороны потерты. Рельеф оборотной стороны более четок. Монета частично обломана.

↓; д—16 мм; вес—2,16 г. Инв. № 8422.

12. То же.

Обе стороны с плоскими рельефами. По сторонам обрубы литников.

↓; д—16 мм; вес — 2,48 г. Инв. № 8423.

POMAH II (959—963 rr.)

13. Av. — монограмма имени Романа, состоящая из букв ρ, ω, μ и α, расположенных в форме креста.

Rv. Четырехконечный крест на ступенях. Его верхний и левый концы с перекрестиями, конец правого загнут вниз. По сторонам шарики. Линейный ободок.

¬; д — 16 мм; вес — 2,88 г. Гурт округлый. С двух сторон обрубы литников. Инв. № 8424. Ор., X, 51.

14. То же.

Рельеф лицевой стороны плоский. Гурт острый. Литники обрублены и обломаны.

↓; д—16 мм; вес—2,53 г. Инв. № 8425.

15. То же.

Рельеф оборотной стороны плоский. Гурт острый, частично обломан. Монета очень тонкая.

↓; д — 17 мм; вес — 1,70 г. Инв. № 8426.

16. То же.

Рельеф на обеих сторонах плоский. Монета испорчена окисью, обломана.

↓; д—16 мм; вес—1,92 г. Инв. № 8427.

РОМАН II и ВАСИЛИЙ II (960—963 гг.)

- 17. Αν. 🙀 -- монограмма имени Романа из букв ρ, ω, μ и α. Точечный (?) ободок заглажен.
- Rv. Д начало имени Василия: буквы β с вписанной в нее α.

Ободок рельефный точечный, но точки заглажены. ↑; д—17 мм; вес—2,91 г. Гурт округлый. Инв. № 8428. Ор., X, 55.

18. То же.

Обломок (монета разрушилась при чистке).

↑; д—16 мм. Инв. № 8429. Ор., X, 55—56.

ИОАНН ЦИМИСХИ**Й** (969—976 гг.)

- 19. Av. 🙌 монограмма имени Иоанна, состоящая из букв ι, ω, а, у и оо (в лигатуре). Точечный ободок.
- Rv. ε монограмма титула «деспот», состоящая из букв δ, ε, с, π, ο, τ и ου (в лигатуре). Точечный ободок. \; д—16 мм; вес — 2,72 г. Сохранность отличная. Инв. № 8430. Ор.,

X, 58. ВАСИЛИЙ II и КОНСТАНТИН VIII (976—1025 гг.)

- 20. Av. 💏 монограмма имени Василия, состоящая из букв β, α, с, а и о (в лигатуре). Точечный ободок.
- Rv. — монограмма титула «деспот», как на монете Иоанна Цимисхия. Точечный ободок. Рельеф букв очень плоский.
- 🥄; д 15 мм; вес 3,91 г. Гурты лицевой и оборотной стороны не совпадают. С четырех сторон литники обрублены. Инв. № 8431. Ор., Х, 59. 21. То же.

Монета очень тонкая, потерта. Литники обрублены.

/; д—16 мм; вес —2,21 г. Инв. № 8432.

22. То же. Рельефы обеих сторон плоские, особенно на оборотной стороне. Гурт заглажен напильником.

7; д—16 мм; вес—3,33 г. Инв. № 8433. 23. То же.

Рельефы обеих сторон плоские. Гурты лицевой и оборотной сторон не совпадают.

🥆; д—17 мм; вес—2,84 г. Инв. № 8434.

24. То же.

Рельефы обеих сторон плоские. Монета частично обрублена с одной

▼; д—15 мм; вес—2,57 г. Инв. № 8435.

25. То же.

Рельеф оборотной стороны плоский. Часть монеты выщерблена. ↑; д—16 мм; вес—1,81 г. Инв. № 8436.

26. То же.

Рельефы обеих сторон плоские. Монета расплющена (?).

↑; д — 17 мм; вес — 3,15 г. Инв. № 8437.

27. То же. Рельефы плоские. Гурты лицевой и оборотной сторон не совпадают. Литники обрублены.

↑; д—16 мм; вес—2,72 г. Инв. № 8438. 28. То же. Рельефы плоские. Гурт округлый. Литники обрублены и обломаны небрежно.

↑; д—15 мм; вес—2,70 г. Инв. № 8439.

29. То же.

Рельефы очень плоские. На гурте следы напильника.

↑; д—15 мм; вес—2,70 г. Инв. № 8440.

30. То же, но тип Ор., X, 60.

Рельеф оборотной стороны совершенно плоский. Гурт лицевой и оборотной сторон не совпадает.

↑; д—15 мм; вес—2,50 г. Инв. № 8441.

31. То же.

Рельеф лицевой стороны выпуклый, оборотной — плоский. Края монеты разрушились в результате чистки.

↑; д—16 мм; вес—1,95 г. Инв. № 8442.

32. То же.

Рельеф обеих сторон плоский. Литники обрублены и обломаны.

↑; д — 17 мм; вес — 2,42 г. Инв. № 8443.

33. То же.

Рельеф обеих сторон плоский. Заусеницы (заплыв металла в пространство между плохо прижатыми полуформами).

↑; д — 17 мм; вес — 2,60 г. Инв. № 8444.

34. То же.

Рельефы обеих сторон плоские, особенно на оборотной стороне. Гурты лицевой и оборотной сторон не совпадают. Заусеницы.

↑; д—16 мм; вес—2,86 г. Инв. № 8445.

35. То же.

Рельефы обеих сторон плоские. Часть монеты обломана. В поле монеты отверстие. Обрубы литников сглажены напильником.

↑; д—16 мм; вес—1,71 г. Инв. № 8446.

Остальные три монеты, разрушившиеся при чистке, по фактуре и следам букв могут быть бесспорно определены как херсоно-византийские IX—X вв.

Многие монеты клада изготовлены очень небрежно (особенно монеты Василия II). Литники часто обломаны, а не обрублены. Места обломов и обрубов не зачищены. При литье некоторых монет обе половинки литейных форм⁴ были наложены неаккуратно, в результате гурты их лицевой и оборотной сторон не совпадают (рис. 1, № 20, 23, 27, 30, 32, 34). Многие монеты нашего клада имеют расплывчатые и плоские рельефы. Это можно объяснить рядом причин. Первая: при заливке форм пользовались недостаточно перегретым металлом, что делало отпечаток не очень четким. Вторая: в связи с тем, что монеты отливались группой, наиболее дальняя от устья литника монета получалась с худшим рельефом из-за того, что металл доходил до нее уже охлажденным. Третья причина связана с изношенностью штампов. При изготовлении форм для лучшего совмещения их половинок, вероятно, употреблялись модели, подобные тем, которые и ныне используются в литейном деле. При помощи их получали углубления нужных размеров. Затем штам-

⁴ По мнению Д. Н. Косцюшко-Валюжинича, монеты Херсонеса этого времени отливались в формах из обожженной глины (см. Д. Н. Косцюшко-Валюжинич. Заметки о технике монетного дела в Херсонесе Таврическом. «Нумизматический сборник», т. III. М., 1914, стр. 5).

пиком в них наносился отпечаток букв и монограмм. В ряде случаев пользовались изношенными штампиками, что и приводило к нечетким и плоским рельефам на монетах. Д. Н. Косцюшко-Валюжинич считает 5, что штампики изготовлялись из дерева. Однако не исключена возможность использования и другого материала.

Низкое качество многих монет вызвано еще и изношенностью литейных форм, которые использовались, видимо, неоднократно. Литые медные херсоно-византийские монеты выпускались в огромном количестве. Правда, интенсивность выпуска монет в течение IX—X вв. была неравномерной (см. табл. 1 и схему 1).

Начавшийся в середине IX в. экономический подъем Херсонеса, развитие товарного хозяйства вызвали потребность в собственной городской монете, выпуск которой возобновился после почти трехсотлетнего перерыва. Вполне естественно, что первые выпуски были очень обильны, так как быстрое развитие внутреннего рынка требовало большого количества монеты. Видимо, к концу IX в. эта потребность была удовлетворена, и выпуск монет резко сокращается, а затем, с начала 20-х годов X в., опять увеличивается и к середине века, ко времени правления Романа II (959—963 гг.), достигает своего апогея (421 монета на год правления). К концу X в. интенсивность выпуска снова падает. Возможно, что после взятия Корсуня Владимиром в 988/89 г. выпуск херсоно-византийских монет вообще прекратился ⁶. Вероятно, в конце X в. Херсонес пережил новый экономический кризис, который тянулся до второй половины XI в. ⁷

Однако после X в. херсоно-византийские монеты не вышли из обращения. При раскопках Херсонеса в слоях XI—XIII вв. их часто находят вместе с византийскими монетами этого времени. Херсонесским музеем зарегистрировано свыше 11 тысяч херсоно-византийских монет, найденных в Херсонесе и его ближайшей округе (см. табл. 1) 8. В ряде случаев эти находки носят характер специально сокрытых кладов или денежных накоплений, оставшихся в силу каких-то обстоятельств в разрушенных помещениях.

В 1928 г. раскопками К. Э. Гриневича у западной оборонительной стены Херсонеса было открыто средневековое помещение «А». В нем найдено 37 херсоно-византийских монет IX—X вв., из которых 16 были разбросаны на полу (кв. I, сл. I) помещения, а 21 монета лежала стопочкой в углу 9.

Монеты эти следующие ¹⁰:

⁵ Д. Н. Косцюшко-Валюжинич. Указ. соч., стр. 8.

⁶ Количество монет, которое приходится на год правления Василия II (12 экз.), приведенное в табл. 1, выведено из расчета, что все 49 лет правления императора Херсон выпускал свою монету. Если же исходить из того, что после осады Корсуня Владимиром выпуск прекратился, то интенсивность выпуска монет при Василии II составляла 48 монет в гол.

ставляла 48 монет в год.

7 Д. Л. Талис. Вопросы периодизации истории Херсона в эпоху раннего средневековья. ВВ, XVIII, 1961, стр. 73.

8 Число их значительно больше, так как нами учтены только те монеты, которые

⁸ Число их значительно больше, так как нами учтены только те монеты, которые включены в описи находок в Херсонесс и его округе начиная с 1888 г. Из этих монет часть хранится в Херсонесском музее, остальные были отправлены в свое время в Археологическую комиссию, в Гос. Эрмитаж и ГИМ. Монеты, хранящиеся в этих, а также других музеях страны и поступившие туда из разных собраний или из раскопок Херсонеса до 1888 г., нами не учтены. В частности, в наш список не вошли монеты из собраний ГМИИ им. Пушкина, Одесского археологического и Крымского областного музеев.

зеев.

9 Полевой дневник раскопок за 1928 г. в западной части Херсонеса. Архив ГХМ, д. 278. л. 7 — угол межпу стенами ГЛ и ЕЖ.

д. 278, л. 7 — угол между стенами ГД и ЕЖ.

10 Инвентарная книга монет ГХМ, инв. № 3761—3795. Определение Л. Н. Беловой.

	На полу	Стопочкой в углу
Василий I	1	2
Константин VII	2	1
Константин VII и Роман II	4	1
Роман II	5	9
Иоанн Цимисхий	2	_
Василий II	2	8
Bcero:	16	21

В 1960 г. во время раскопок экспедиции Уральского государственного университета под руководством Е. Г. Сурова на том же участке, но в смежном помещении «Б» были найдены 23 херсоно-византийские монеты ¹¹, лежавшие на полу близко одна от другой:

Константин VII и Роман II	2
Роман II	3
Иоанн Цимисхий	1
Василий II	9
IX—X BB. ¹²	8
Bcero:	23

Почти все найденные здесь монеты мало изношены в обращении (гурт острый, обломы литников сохранили рваные острые края). Однако, как и монеты клада 1960 г., многие экземпляры имеют плоские и расплывчатые рельефы.

Оба помещения «А» и «Б», раскопанные в 1928 г. и 1960 г., вероятнее всего, были частями одного здания и, возможно, принадлежали одному хозяину. Монеты, которые лежали в углу помещения «А» стопочкой, видимо, были спрятаны специально их владельцем. Монеты, найденные на полу обоих помещений, оказались там в результате гибели здания ¹³. Основной материал в этих помещениях датируется IX—X вв. (керамика, черепица и т. п.). Гибель помещений произошла, скорее всего, в конце X в.

Клад из 68 херсоно-византийских монет был найден в пристройке к базилике, открытой в 1935 г. 14 , во время раскопок Г. Д. Белова в 1949 г. Клад состоял из следующих монет:

Василий I 6	Роман II и Василий II 2
Лев VI 1	Никифор Фока 2
Константин VII 4	Иоанн Цимисхий 3
Константин VII и Роман II 12	Василий II 19
Роман II	IX-X BB

¹¹ А. М. Гилевич. Описание монет из раскопок в западной части Херсонеса в 1958—1960 гг. В кн.: Е. Г. Суров. Херсонес Таврический. Свердловск, 1961, стр. 135—139. (По вине издательства статья набрана безграмотно и изобилует многочисленными опечатками).

 $^{^{12}}$ Эти монеты рассыпались при чистке; фактура и следы монограмм на них, которые удалось проследить до чистки, позволяют отнести их к IX-X вв.

¹³ Следы горения обнаружены раскопками 1928 г. (Архив ГХМ, д. № 278, л. 2). Помещение «Б» погибло в результате катастрофы (Е. Г. Суров. Херсонес Таврический, стр. 98).

ческий, стр. 98).

14 Г. Д. Белов. Итоги раскопок в Херсонесе в 1949—1953 гг. СА, XXIV, 1955, стр. 276.

Сохранность монет этого клада в целом несколько лучше, чем во всех остальных перечисленных выше группах. Никаких следов сосуда, в котором мог храниться клад, не было найдено. Вероятно, монеты находились в кошельке или были завернуты в тряпку. Помещение, где найден клад, погибло от пожара в конце X в. 15

Таблица 1 Количественное соотношение херсоно-византийских монет по годам правления византийских императоров

Императоры и годы их правления	Число лет правле- ния	Коли- чество монет	Отношение коли- чества монет к числу лет правления	
Михаил III и Василий I (866—867 гг.)		247	247	
Василий I (867—886 гг.)	19	2685	141,3	
Василий I и Константин (869—870 гг.)		413	413	
Лев VI (886—912 гг.)	26	358	13,8	
Лев VI и Александр (886—911 гг.)	25	164	6,6	
Александр (912—913 гг.)	1	3	3	
Роман I (919—944 гг.)	25	3561	142,4	
Роман I и Христофор (920—944 гг.)	24	10	0,4	
Константия VII (944—959 гг.)	15	693	46,2	
Константия VII и Роман II (948—959 гг.)	11	846	76,9	
Роман II (959—963 гг.)		1684	421	
Роман II и Василий II (960—963 гг.)	3	33	11	
Никифор Фока (963—969 гг.)		158	26,3	
Иоанн Цимисхий (969—976 гг.)	l .	78	11,1	
Василий II и Константин VIII (976—1025 гг.)		580	11,9	
Bcero:		11513		

Во время раскопок Р. Х. Лепером северо-восточных кварталов Херсонеса в ряде помещений были найдены группы херсоно-византийских монет, по составу аналогичные нашим кладам. К сожалению, очень краткие записи в полевых дневниках Лепера не дают возможности выяснить обстоятельства находки монет. Только иногда указано, что монеты найдены под полом или на вымостке, но в большинстве случаев дана лишь ссылка на номер помещения. Поэтому к использованию этого материала следует относиться очень осторожно, и из большого количества монет, найденных в северо-восточных кварталах, нами взяты только находки из трех помещений: XVII (раскопки 1909 г.), XXI (раскопки 1911 г.) и 49 (раскопки 1912 г.) 16.

 ¹⁵ Г. Д. Белов. Указ. соч., стр. 277.
 16 Л. Н. Белова. Описание монет, найденных при раскопках северо-восточной части Херсонеса в 1908—1912 гг. «Херсонесский сборник», вып. III. Севастополь, 1931, стр. 143—215.

В этих помещениях найдены следующие монеты:

1909 r. n. XVII	1911 г. п. ХХІ	1912 n. 49	1909 r. n. XVII	1911 г. п. ХХІ	1912 г. п. 49
Василий І 1	1	9	Роман II 3	3	10
Василий I и Константин —		1	Роман II и Василий II —	1	_
Лев VI	_	1	Никифор Фока	1	1
Лев VI и Александр —		2	Иоанн Цимисхий		2
Константин VII 1	2	7	Василий II 2	1	3
Константин VII и Роман II . 2	2	6	IX—X вв 2		
			Bcero:	11	42

Из отмеченных здесь находок специально сокрытыми кладами можно считать клады 1949 и 1960 гг. и, видимо, стопочку монет, найденную в углу помещения «А» в 1928 г. По своему составу все перечисленные группы однородны и с небольшими вариантами содержат почти все херсоно-византийские монеты от Василия I до Василия II (табл. 2), что определенно указывает на совместное обращение этих монет в течение всего периода их выпуска. Количественный состав кладов и групповых находок соответствует интенсивности выпуска монет в IX—X вв. (схема 1). Исключение составляют лишь самые поздние монеты, число которых в кладах, естественно, должно преобладать. Клады наглядно отражают состояние денежного хозяйства Херсонеса в конце X в., когда количество всех обращавшихся монет было прямо пропорционально их выпуску на протяжении всего времени от Василия I по Василия II.

Таблица 2 Состав кладов херсоно-византийских монет

Императоры и годы их правления	1909 пом. ХVII	1911 пом. ХХІ	1912 пом. 49	ПО «А		1960 пом. «Б»	1949 клад	1960 клад	1891 клад	1955 пом. IV	Beero
Василий I (867—886 гг.)	1	1	9	1	2		6	4	_		24
Василий I и Константин (869—870 гг.)	_	_	1	_	_			_			1
Лев VI (886—912 гг.)		_	1			_	1	_	_		2
Лев VI и Александр (886—911 гг.)	_	_	2			_	_				2
Роман I (919—944 гг.)	_		<u> </u>	l_					66	7	73
Константин VII (944—959 гг.)	1	2	7	2	1	_	4	1		_	18
Константин VII и Роман II (948—959 гг.)	2	2	6	4	1	2	12	7	l —		36
Роман II (959—963 гг.)	3	3	10	5	9	3	18	4		_	55
Роман II и Василий II (960-963 гг.)	_	1	_	_	_		2	2			5
Никифор Фока (963—969 гг.)	_	1	1	_		_	2	_		-	4
Йоанн Цимисхий (969—976 гг.)	l_		2	2	l —	1	3	1	_		9
Василий II и Константин VIII (976—1025 гг.)	2	1	3	2	8	9	19	16		<u> </u> _	60
IX-X BB	2	-	-	-	-	8	1	3	-	-	14
Bcero:	11	11	42	16	21	23	68	38	66	7	

Интересно, что ни один клад не содержит монет Романа I (919—944 гг.). Вместе с тем известны два клада, состоящие только из монет Романа I. Один клад из 66 монет найден в 1891 г. на Севастопольском кладбище 17

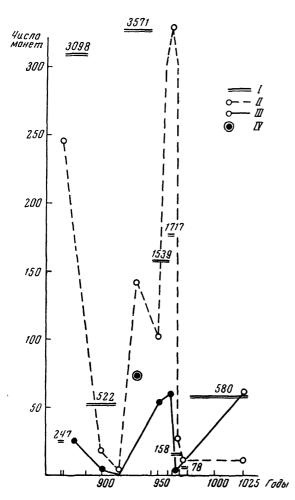


Схема 1. Соотношение общего количества найденных херсоно-византийских монет (I), количества монет в кладах (III) и интенсивности выпуска (II)по периодам правления византийских императоров. IV — клады монет Романа I

(в двух км к югу от Херсонеса). К сожалению, обстоятельства находки клада неизвестны. Второй клад из 7 монет Романа I обнаружен в помещении IV (пекарня) при раскопках Г. Д. Белова в 1955 г. в северной части Херсонеса 18. Монеты лежали стопочкой под обломком сосуда в углу помещения. Помещение IV датируется XIII веком. Вне кладов монеты Романа I встречаются повсеместно с остальными херсоно-византийскими монетами ІХ—Х вв. Вопрос об отсутствии монет Романа I в составе наших кладов остается пока открытым И требует специального исследования.

Каковы же причины возникновения кладов? Здесь говорилось о гибели некоторых помещений с кладами в конце Х в. Как известно, в 988—989 гг. Херсонес был осажден киевским князем Владимиром славичем. Вполне естественно связать сокрытие кладов с этим событием. Несомненно, что во время длительной осады жители Херсонеса прятали свои богатства, в том числе и деньги, в подвалах и стенах домов. Гибель некоторых зданий или их хозяев, вполне вероятная во время столь долгой борьбы, привела ктому, что часть

сокрытых кладов осталась неиспользованной. Помимо намеренно запрятанных кладов, в разрушенных домах остались денежные накопления их хозяев. И те и другие группы монет представляют несомненный интерес для изучения денежного хозяйства Херсонеса в конце Х в.

¹⁷ Архив ГХМ, д. № 56, л. 88. Указано только место находки, количество монет и тип (П. Бурачков. Общий каталог монет, принадлежащих эллинским колониям. . ., ч. І. Одесса, 1884, XVII, 142).

18 Л. Н. Белова. Определение монет, найденных при раскопках Херсонеса в 1955 г. «Херсонесский сборник», вып. V. Симферополь, 1959; стр. 72 (в описи опис

бочно указано помещение V вместо помещения IV).