

© 2001 г.

Н.А. Фролова, А.В. Куликов, Т.Н. Смекалова

КЛАД БОСПОРСКИХ МЕДНЫХ МОНЕТ (I – СЕРЕДИНА IV в. н.э.), НАЙДЕННЫЙ В КЕРЧИ В 1995 г.

Керченский клад монет был найден в 1995 г. случайно. Первоначально в него входило более 320 медных монет Боспора, но для научного определения удалось получить 312 экземпляров¹. Клад состоял из медных монет царей Боспора: Котиса I (45–68) – 1 экз.; Фофорса (285–305) – 87 экз.; Радамсада (309–322) – 11 экз., Рискупорида VI (314–341) – 213 экз.² Самой ранней монетой был асс Котиса I типа: л.с. ΤΙ.ΚΑΛΥΔΙΟΥ ΚΑΙΣΑΡΟΣ, ΙΒ. Голова римского императора Клавдия, вправо; о.с. ΙΟΥΛΙΑΝ ΑΓΡΙΠΠΙΝΑΝ ΣΕΒΑΣΤΗΝ, голова Агриппины влево, слева ΒΑΚ³.

Чеканку этой серии меди П.О. Карышковский датировал 49–50 гг. н.э. Начальная дата серии – 49 г. н.э. – год женитьбы императора Клавдия на Агриппине⁴. К 49 г. н.э. следует относить те монеты, в надписях которых Клавдий и Агриппина титулуются «кесарями», а к чекану 50 г. н.э. – монеты, на которых они оба носят титулы «Августов»⁵. Но чекан мог быть продолжен не до 50, а до 54 г. н.э. – года смерти Клавдия (31 октября 54 г. н.э.). В пользу этого предположения могут свидетельствовать эмиссии золотых ауреусов и серебряных денариев с именами Клавдия и Агриппины в самом Риме в 51–54 гг. н.э.⁶ Экземпляр из Керченского клада плохой сохранности, и различить, стоят ли в легенде слова ΚΑΙΣΑΡΟΣ или ΣΕΒΑΣΤΗΝ, – сложно, что и заставляет относить чекан асса Котиса I к периоду между 49–50 гг. н.э. Время обращения этой монеты – почти 300 лет, так как самые поздние монеты клада относятся к 638 г. б.э. = 341 г. н.э. (табл. I, 1).

Монетная чеканка Фофорса представлена статерами Фофорса почти всех лет эмиссий, кроме: 582 г. б.э. (285 г. н.э.) – первого года правления царя; 587 г. б.э. (290 г. н.э.); 598 г. б.э. (301 г. н.э.) и трех последних лет его правления – 603–605 гг. б.э. (306–308 гг. н.э.), хотя статеры этих лет известны⁷. Монеты 603 г. б.э. (306 г. н.э.) происходят из Патрейского клада 1951 г.⁸ и 1 экз. хранится в

¹ Несколько позже стало известно, что в кладе находились два статера с именем Тейрана, но годы чеканки остались неизвестны.

² Куликов А.В., Фролова Н.А. Клад позднебоспорских монет, найденный в Керчи в 1995 г. // Тез. V Всероссийской нумизматической конференции. М., 1997. С. 17–18.

³ Фролова Н.А. Монетное дело Котиса I, сына Аспурга (45–68 гг. н.э.) // ИС ГИМ. Ч. 5. Вып. 2. М., 1977. С. 231. Табл. 20, 3.

⁴ Карышковский П.О. Боспор и Рим в I в. н.э. по нумизматическим данным // ВДИ. 1953. № 3. С. 181.

⁵ Там же. С. 182.

⁶ Mattingly H. BMC. I. L., 1965. Pl. CLI, 174, 168; Pl. 32, 20–23.

⁷ Фролова Н.А. Каталог монет Фофорса (285–308 гг. н.э.) // ИС ГИМ. Ч. XI. М., 1992. С. 29–30. Табл. XIII, 16–27.

⁸ Голенко К.В. Второй Патрейский клад монет (1951 г.) // ИЭ. 1960. I. Табл. IV, 118.

Гос. Историческом музее (№ 5449). Статеры 604 г. б.э. (307 г. н.э.) найдены в двух кладах – Патрейском 1951 г.⁹ и Кепском 1962 г.¹⁰ и 1 экз. находится в Гос. Эрмитаже (№ 29792)¹¹. Статеры 605 г. б.э. (308 г. н.э.) известны в 8 экз., происходит из Кепского клада 1962 г.¹² и несколько экземпляров хранятся в Гос. Историческом музее и Гос. Эрмитаже¹³. Самой ранней монетой Фофорса в Керченском кладе был статер Фофорса 583 г. б.э. (286 г. н.э.) – 1 экз. (табл. I, 2). Остальные монеты Фофорса из Керченского клада 1995 г. распределялись по годам чеканки следующим образом:

ДПФ – 584 г. б.э. (287 г. н.э.) – 4 экз.

ЕПФ – 585 г. б.э. (288 г. н.э.) – 7 экз. (табл. I, 8, 12)

СПФ – 586 г. б.э. (289 г. н.э.) – 3 экз. (табл. I, 14)

ЗПФ – 587 г. б.э. (290 г. н.э.) – монеты этого года в кладе отсутствуют

ФПН – 588 г. б.э. (291 г. н.э.) – 1 экз. (плохой сохранности)

ӨПФ – 589 г. б.э. (292 г. н.э.) – монеты с этой датой неизвестны

QФ – 590 г. б.э. (293 г. н.э.) – 1 экз. (табл. I, 18)

AQФ – 591 г. б.э. (294 г. н.э.) – 16 экз. (табл. I, 19–20, 24, 29, 32–33)

BQФ – 592 г. б.э. (295 г. н.э.) – 6 экз. (табл. I, 37–40)

ГQФ – 593 г. б.э. (296 г. н.э.) – 3 экз. (табл. I, 42)

ΔQФ – 594 г. б.э. (297 г. н.э.) – 7 экз. (табл. I, 44–48; II, 49–50)

EQФ – 595 г. б.э. (298 г. н.э.) – 5 экз. (табл. II, 53–55)

σQФ – 596 г. б.э. (299 г. н.э.) – 12 экз. (табл. II, 56, 57, 60)

ZQФ – 597 г. б.э. (300 г. н.э.) – 2 экз. (табл. II, 67)

НQФ – 598 г. б.э. (301 г. н.э.) – в кладе не представлены

ӨQФ – 599 г. б.э. (302 г. н.э.) – 10 экз. (табл. II, 72, 74, 77)

X – 600 г. б.э. (303 г. н.э.) – 2 экз. (табл. II, 80)

AX – 601 г. б.э. (304 г. н.э.) – 1 экз. (табл. II, 82)

Монет Фофорса плохой сохранности – 6 экз. Всего в кладе 87 монет Фофорса. Они являются ценным источником по истории его правления. Считают, что отсутствие дифферентов на лицевых или оборотных сторонах статеров Фофорса 582–590 гг. б.э. (285–293 гг. н.э.) свидетельствует о том, что данную чеканку финансировал сам царь, так как не мог установить контакт с Римом¹⁴. Исходя из этих представлений полагают, что после римско-боспорско-херсонесских войн усилилось римское влияние на Боспор, потому что на статерах Фофорса с 294 г. н.э. появляются дифференты¹⁵. Напомним, что контакт Боспора с Римом не прекращался со времени воцарения Асандра на Боспоре (49/48–21/20 гг. до н.э.), когда он, после четырех лет чеканки золотых монет с титулом «архонт», получил от Августа подтверждение своих прав на трон Боспора и стал выпускать золотые монеты с титулом «царь» (около 45/44 г. до н.э.)¹⁶. Известно далее, что начиная со времени правления Динамии (21/20–17/16 гг. до н.э.) все боспорские цари до конца чеканки монет на Боспоре в 341 г. н.э., т.е. в течение более чем 300 лет помещали на своих золотых монетах сначала портреты членов римского императорского дома (статеры с монограммой $\hat{\Delta}$ 289–304 гг. б.э. = 9/8–7/8 гг. н.э., статеры с монограммой KNE 305–306 гг. б.э. (= 8/9–9/10 гг. н.э.)

⁹ Там же. Табл. IV, 121.

¹⁰ Голенко К.В., Соколовский Н.И. Клад 1962 г. из Кеп // НЭ. 1968. VII. С. 72–126.

¹¹ Фролова. Каталог монет Фофорса. С. 30. Табл. XIII, 19.

¹² Голенко, Соколовский. Ук. соч. № 116–120; Табл. III, 116, 118.

¹³ Фролова. Каталог монет Фофорса. С. 30. Табл. XIII, 25–26.

¹⁴ Анохин В.А. Монетное дело Боспора. Киев, 1986. Р. 197.

¹⁵ Болгов Н.Н. Закат античного Боспора. Белгород, 1996. С. 33 (со ссылкой на кн.: Анохин. Монетное дело Боспора. С. 187).

¹⁶ Карышковский П.О., Фролова Н.А. К истории правления Асандра на Боспоре // Нумизматические исследования по истории Юго-Восточной Европы. Кишинев, 1990. С. 97.

и статеры с ПАР 307–310 гг. б.э. (= 10/11–13/14 гг. н.э.)¹⁷, а потом на всех статерах присутствует изображение римского императора. Следовательно, исходя из внешнего вида боспорских статеров, из их неизменной типологии в течение 300 лет невозможно делать вывод об усилении или отсутствии римского влияния на Боспорское царство в правление Фофорса. Таким образом, отсутствие на статерах Фофорса дифферентов нельзя рассматривать как свидетельство помощи и финансовой поддержки Рима Боспору. Дифференты на боспорских монетах были символами царской власти или отражали религиозные представления боспорцев¹⁸.

Непрерывные ежегодные выпуски статеров Фофорса с портретом императора с 285 по 308 г. н.э. являются надежным источником, свидетельствующим о неизменных дружеских отношениях Боспора с Римом, исключающих проявление враждебности Боспора по отношению к своему могущественному союзнику. Поэтому нападение Фофорса на малоазийские владения Рима в правление Диоклетиана (284–305) маловероятно. Ни один вид источников, за исключением сообщений Константина Порфирородного (*Const. Porph. De Adm. Imp.* 53) о борьбе Боспора с Римом и Херсонесом, не подтверждают идею антиримской направленности политики Фофорса¹⁹. Из свидетельства Константина известно, что Савромат, сын Крисконора, из боспорцев, собрав савроматов, живших у Меотийского озера, пошел войной на римлян. Вторгшись в землю лазов, он дошел до реки Галис. Диоклетиан выслал против него войско под командованием трибуна Констанция. Не имея достаточно сил противостоять боспорцам, Диоклетиан по совету Констанция обратился за помощью к Херсонесу. Херсонесцы вторглись в пределы Боспора, взяли столицу и захватили в плен семейство царя. Савромат вынужден был пойти на уступки Риму и возвратиться в Боспор²⁰. Но большинство ученых высказали свое отрицательное отношение к достоверности сведений о взаимоотношениях между Боспором, Римом и Херсонесом, упомянутых у Константина, назвав их «херсонеситскими сказаниями»²¹. Ряд исследователей доверяют сведениям Константина Багрянородного и хотели бы видеть в Савромате, напавшем на Рим, – Фофорса. Прежде всего следует назвать Р. Гарнетта, который поставил своей целью уничтожить хронологию событий, описанных Константином Багрянородным²². Его идеи были поддержаны Б. Наделем в двух обширных исследованиях²³. Считается также, что и Я. Харматта подтвердил некоторым образом историчность рассказа Константина²⁴. В последнее время этой теме касались В.А. Анохин²⁵ и Н.Н. Болгов²⁶. Н.Н. Болгов разделяет точку зрения В.А. Анохина в трактовке истории монетной чеканки Фофорса, полагая, что в «Херсонесской хронике» Константин под именем Савромата следует видеть Фофорса. Оба исследователя уве-

¹⁷ Фролова Н.А. О времени правления Динамии // СА. 1978. № 2. С. 49–61.

¹⁸ Она же. К вопросу об интерпретации некоторых изображений на позднебоспорских монетах // Проблемы античной культуры. М., 1986. С. 209–214.

¹⁹ Болгов. Ук. соч. С. 37.

²⁰ *Const. Porph. De Adm. Imp.* 53. Известия византийских писателей о Северном Причерноморье. Вып. 1. Константин Багрянородный. Об управлении государством / Пер. В.В. Латышева // ИГАИМК. 1934. 91. С. 34 сл.

²¹ Григорьев В.В. Россия и Азия. СПб., 1876. С. 407; *Mommsen Th. Römische Geschichte*. Bd V. V., 1885. S. 291; *Brandis C.G. Chersonesos* // RE. 1897. Bd. III. Sp. 2269.

²² *Garnett R. The Story of Gycia* // *The English Historical Review*. XII. New York – Bombay, 1897. P. 102–105.

²³ Надель Б.И. Из политической истории Боспорского царства в Крыму в начале IV в. н.э. // *Acta Antiquae Academiae Scientiarum Hungaricae*. Т. IX. Fasc. 1–2. Budapest, 1961. P. 231; *Nadel B. Literary Tradition and Epigraphical Evidence: Constantine Porphyrogenitus Information on the Bosporan Kingdom in the time of Emperor Diocletian Recosidered* // *Centre de Recherches d'Histoire Ancienne*. 1977. *Annales Letteraires de l'Universite de Besancon*. P., 1977. P. 88 f.

²⁴ Харматта Я. К истории Херсонеса Таврического и Боспора // *Античное общество*. М., 1967. С. 208 сл.

²⁵ Анохин В.А. Монетное дело Херсонеса (IV в. до н.э. – XII в. н.э.). Киев, 1977. С. 92.

²⁶ Болгов. Ук. соч. С. 36.

рены, что в 294 г. Фофорс чеканил монеты с трезубцем и «парой дифферентов»²⁷. Эмиссии статеров Фофорса 294 г. н.э. с этими «дифферентами» исследователи связывают с получением «субсидий от Рима» после окончания войны. По их мнению, это «хорошо соответствует политической ситуации в это время на Боспоре»²⁸. По-видимому, под монетами с «парой дифферентов» подразумеваются эмиссии статеров Фофорса 591 г. б.э. (294 г. н.э.) с изображениями на лицевых сторонах трезубца и крестов: креста из косых перекладин – X (Керченский клад, № 24, 32 – табл. I, 24–32) и креста из прямых перекладин + (Керченский клад, № 35–36). Изображение трезубца на л.с., перед бюстом царя, как и изображение копья и скипетра, всеми исследователями рассматривались как символы власти, а воспроизведение двух видов крестов связывается с религиозными представлениями боспорцев²⁹. Кроме того, в 591 г. б.э. (294 г. н.э.) выпускались еще 2 типа монет: 1) без дифферентов – л.с.: бюст царя, – о.с.: бюст императора (Керченский клад, № 19–23, 34 табл. I, 19) и 2) л.с.: бюст царя, перед ним треугольник из трех шаров, о.с.: бюст императора, позади него три шара, построенных треугольником³⁰. Учено 79 экз., но в Керченском кладе этот тип монет отсутствует. Тем не менее на монетах Фофорса 591 г. б.э. (294 г. н.э.) имеется не «пара дифферентов», как считали авторы, а трезубец, крест прямой +, крест косой X, и два вида треугольников из шаров, которые также могут быть связаны с появлением новой религии боспорцев, имеющей отношение к мистериям Митры³¹. Но присутствие в эмиссиях Фофорса 294 г. б.э. типов статеров как без дифферентов, так и с четырьмя другими различными дифферентами, наглядно показывает, что наличие этих дифферентов не может указывать на получение боспорцами субсидий от Рима. Таким образом, если принимать реконструкцию истории Боспора в правление Фофорса, предложенную Р. Гарнеттом и поддержанную Б. Наделем, В. Анохиным, Н.Н. Болговым, то нужно иметь еще какие-то другие достаточно веские доказательства, чтобы утверждать, что в 291 г. Фофорс завоевал страну лазов, в 292 г. воевал с Констанцием, а Херсонес напал на Боспор и в 293 г., заключив мир с Римом, вернулся на Боспор. В подтверждение этой реконструкции предлагают лишь только наличие дифферентов на монетах Фофорса, которые никак не могут служить доказательствами факта финансовой поддержки Боспора Римом. Более того, непрерывные эмиссии статеров Фофорса с 285 по 308 г., имеющих на оборотных сторонах изображение римского императора, исключают отрицательное отношение Боспора к Риму. Н.Н. Болгов вслед за И.Т. Кругликовой полагает, что существенным подтверждением того, что война Боспора с Римом и Херсонесом в 291 г. действительно была, может служить следующий факт: самая поздняя монета клада монет, обнаруженного в Судаке в 1959 г., относится к 291 г.³² Но будучи не согласен с выводом Н.А. Фроловой о невозможности борьбы Фофорса с Римом, в основе которого лежат нумизматические данные, Н.Н. Болгов замечает, что «крупные потрясения не всегда находят отражение в монетном материале...»³³, противореча тем самым самому себе, когда использует для своего доказательства начала войны Фофорса с Римом датировку клада из Судака 1959 г. временем после 291 г. н.э. Тем не менее для подтверждения реальности похода Савромата – Фофорса на владения Рима и борьбы Херсонеса с Боспором исследователи обращаются к нумизматическим данным. Так, Б.И. Надель уделял особое внимание последним годам эмиссий Фофорса: 600–605 гг. б.э. (303–308 гг. н.э.), по-

²⁷ Там же.

²⁸ Анохин. Монетное дело Боспора. С. 127; Болгов. Ук. соч. С. 36.

²⁹ Фролова. К вопросу об интерпретации... С. 209–214.

³⁰ Она же. Монетное дело Фофорса (285–308 гг. н.э.) // СА. 1984. № 2. С. 38. Табл. I, 14.

³¹ Она же. К вопросу об интерпретации... С. 212–213. Рис. I, 18–21.

³² Болгов. Ук. соч. С. 35. Клад издан Н.А. Фроловой (Клады позднебоспорских монет как исторический источник // ИС ГИМ. Вып. 8. М., 1983. С. 3–9), но Н.П. Шульц, делавший сообщение о находке этого клада, считал, что он обнаружен в 1958 г. (Шульц Н.П. Предварительное сообщение на секции нумизматики в 1961 г. // СА. 1961. № 4. С. 293).

³³ Болгов. Ук. соч. С. 36.

лагая, что чеканка монет на Боспоре могла быть сокращена или прекращена вовсе³⁴.

В настоящее время известно более 50 статеров Фофорса 600–605 гг. б.э. (303–308 гг. н.э.). По годам они распределяются следующим образом:

600 г. б.э. (303 г. н.э.) – 11 экз.

601 г. б.э. (304 г. н.э.) – 10 экз.

602 г. б.э. (305 г. н.э.) – 9 экз.

603 г. б.э. (306 г. н.э.) – 4 экз.

604 г. б.э. (307 г. н.э.) – 6 экз.

605 г. б.э. (308 г. н.э.) – 8 экз.

Статер 600 г. б.э. и статер 601 г. б.э. (303–304 гг. н.э.) были найдены в Гайкодзорском кладе 1977 г.³⁵ Статер 600 г. б.э. из Керченского клада 1995 г. и два статера Фофорса 601 г. б.э. из этого же клада дополняют список статеров Фофорса шести последних лет его правления. 53 статера Фофорса последних лет чеканки имеют все ту же типологию – л.с.: бюст царя, о.с.: бюст императора Рима и дата под ним. Следует повторить еще раз, что нумизматические данные не позволяют говорить, что Фофорс вел когда-либо военные действия против Рима, а Рим в свою очередь ничем не ограничивал права Фофорса во все время его правления с 285 по 308 г. н.э.

Преемником Фофорса на Боспоре был Радамсад³⁶. Несмотря на свое иранское имя (radam от иранского *fratama* – т.е. «первый», «благородный»³⁷), дающее возможность считать, что Радамсад не принадлежал к исконной династии боспорских царей, в типологии его монет почти всегда присутствует изображение палицы. Палица – символ почитания всеми боспорскими правителями Геракла, от которого ведут свое начало цари Боспора. Редкие монеты Радамсада из Керченского клада 1995 г. не вносят ничего нового в историю правления этого царя.

Монеты Рискупорида VI представлены обычными эмиссиями. Они распределяются по годам следующим образом. Самыми ранними монетами являются эмиссии 616 г. б.э. (319 г. н.э.).

616 г. б.э. (319 г. н.э.) – 5 экз. (№ 100–104) (табл. III, 100, 101, 103, 104)

617 г. б.э. (320 г. н.э.) – 3 экз. (№ 105–107) (табл. III, 105, 106)

618 г. б.э. (321 г. н.э.) – 14 экз. (№ 108–121) (табл. III, 109–114; IV, 115–119)

619 г. б.э. (322 г. н.э.) – 9 экз. (№ 122–130) (табл. IV, 124–127)

620 г. б.э. (323 г. н.э.) – 58 экз. (№ 131–188) (табл. IV, 127, 131, 133–136, 140–144, 149; V, 150–186)

621 г. б.э. (324 г. н.э.) – 42 экз. (№ 189–230) (табл. V, 192–196; VI, 197–228)

622 г. б.э. (325 г. н.э.) – 31 экз. (№ 231–251) (табл. VI, 231–238; VII, 139–249)

623 г. б.э. (326 г. н.э.) – 23 экз. (№ 252–274) (табл. VII, 253–260; VIII, 261–273)

624 г. б.э. (327 г. н.э.) – 19 экз. (№ 275–293) (табл. VIII, 275–292)

625 г. б.э. (328 г. н.э.) – нет в кладе

Достоверные статеры 626 г. б.э. (329 г. н.э.) неизвестны

627 г. б.э. (330 г. н.э.) – 1 экз. (№ 294) (табл. VIII, 294)

628 г. б.э. (331 г. н.э.) – нет в кладе

В 331 г. н.э. выпуск статеров ограничивается одним типом, и до сих пор от этого года известен только один экземпляр. В керченском кладе 1995 г. статеры Рискупорида VI 628 г. б.э. (331 г. н.э.) отсутствуют. В 629 г. б.э. (332 г. н.э.) чекан был ограничен, хотя эмиссии этого года зафиксированы. От 629 г. б.э. (ΘΚ–Χ) дошло два типа монет, но каждый тип представлен всего лишь одним экземпляром. Монеты 630 г. б.э. (ΛΧ) – в кладе не представлены. Статеры Рискупорида VI 630 г. б.э. редки,

³⁴ Надель. Ук. соч. С. 233.

³⁵ Нестеренко Н.Д. Клады Горгииппии // КСИА. 1981. С. 87; Фролова Н.А. Вторжение варварских племен в города Северного Причерноморья по нумизматическим данным // СА. 1989. № 4. С. 199. № 15.

³⁶ Фролова Н.А. Монетное дело Радамсада (309–322 гг. н.э.) // НС ГИМ. 1988. С. 33–48.

³⁷ Zgusta Z. Die Persone griechischer Städte der nordlichen Schwarzmeerkunste. Praha, 1955. S. 137. № 189.

так как известен только 1 экз. В 631–632 гг. б.э. (334–335 гг. н.э.) чекан статеров не установлен. Статеры 633 г. б.э. (336 г. н.э.) также редки. Известно 9 статеров 633 г. б.э. В кладе имеется 1 экз. плохой сохранности – № 295.

Существует мнение, что чеканка монет от имени Рискупорида VI заканчивается в 633 г. б.э. (336 г. н.э.). Но еще с конца прошлого века известны статеры Рискупорида VI с датой НЛХ (638 г. б.э.)³⁸. Прежде монеты с этой датой считались ошибкой резчика. Но исследование кладов с позднебоспорскими монетами показало, что они были и в кладах. Так, в Кепском кладе 1962 г. (Тамань) было 7 экзemplяров статеров с датой 638 г. б.э. (341 г. н.э.)³⁹. В кладе, найденном на Шум-речке 1972 г. (Анапский район), был один статер 638 г. б.э.⁴⁰ В Гайкодзорском кладе 1977 г. обнаружен еще один статер 638 г. б.э. (341 г. н.э.)⁴¹. В Тиритакском кладе 1946 г. было два статера 638 г. б.э., но один из них был определен 628 годом б.э. (331 г. н.э.), а другой – 612 годом б.э.⁴² Все статеры 638 г. б.э. из кладов были неверно определены авторами, а статер из Гайкодзорского клада остался не отмеченным публикациями⁴³. Керченский клад 1995 г. – это уже пятый клад, в котором найдены 2 статера последнего года эмиссий монет на Боспоре: 638 г. б.э. (341 г. н.э.) – 2 экз. (табл. VIII, 297).

Таким образом, Керченский клад 1995 г. интересен тем, что подтверждает факт длительного обращения монет и сохранения ими своей стоимости в течение более чем трехсот лет. Кроме того, он относится ко второй группе кладов, в которой является девятнадцатым кладом, время захоронения которого приходится на середину III – середину IV в. н.э.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Описание монет клада позднебоспорских монет (49–341 гг. н.э.) из Керчи (1995 г.)⁴⁴

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5

Монета Котиса I (49–54 гг. н.э.)

- | | | | | |
|---|--|----------------|-----------------------------|--------|
| 1 | Л.с. ΤΙ ΚΛΑΥΔΙΟΥ ΚΑΙΣΑΡΟΣ, голова Клавдия в венке, вправо, внизу ΙΒ = 12 = асс, точечный ободок; о.с. ΙΟΥΛΙΑΝ ΑΓΡΙΠΠΙΑΝ [ΚΑΙΣΑΡΟΣ] или [ΣΕΒΑΣΤΗΝ], голова Агриппины влево, слева монограмма ΒΑΚ; точечный ободок | 49–54 гг. н.э. | НС ГИМ, с. 231, табл. 20, 3 | 4,81 г |
|---|--|----------------|-----------------------------|--------|

³⁸ Podschialow A.M. Beschreibung der unediten und wenig bekannten Münzen von Sarmatia Europea, Chersonesus Taurica und Bosphorus Cimmerius aus der Sammlung A.M. Podschialow. Moskau, 1882. S. 24, № 79. Taf. II, 43.

³⁹ Голенко, Сокольский. Ук. соч. С. 179, № 318–324; Фролова. Вторжение варварских племен... С. 199, № 13.

⁴⁰ Салов А.И. Клад III–IV вв. с Шум-речки (Анапский р-н) // СА. 1975. № 4. С. 172–174.

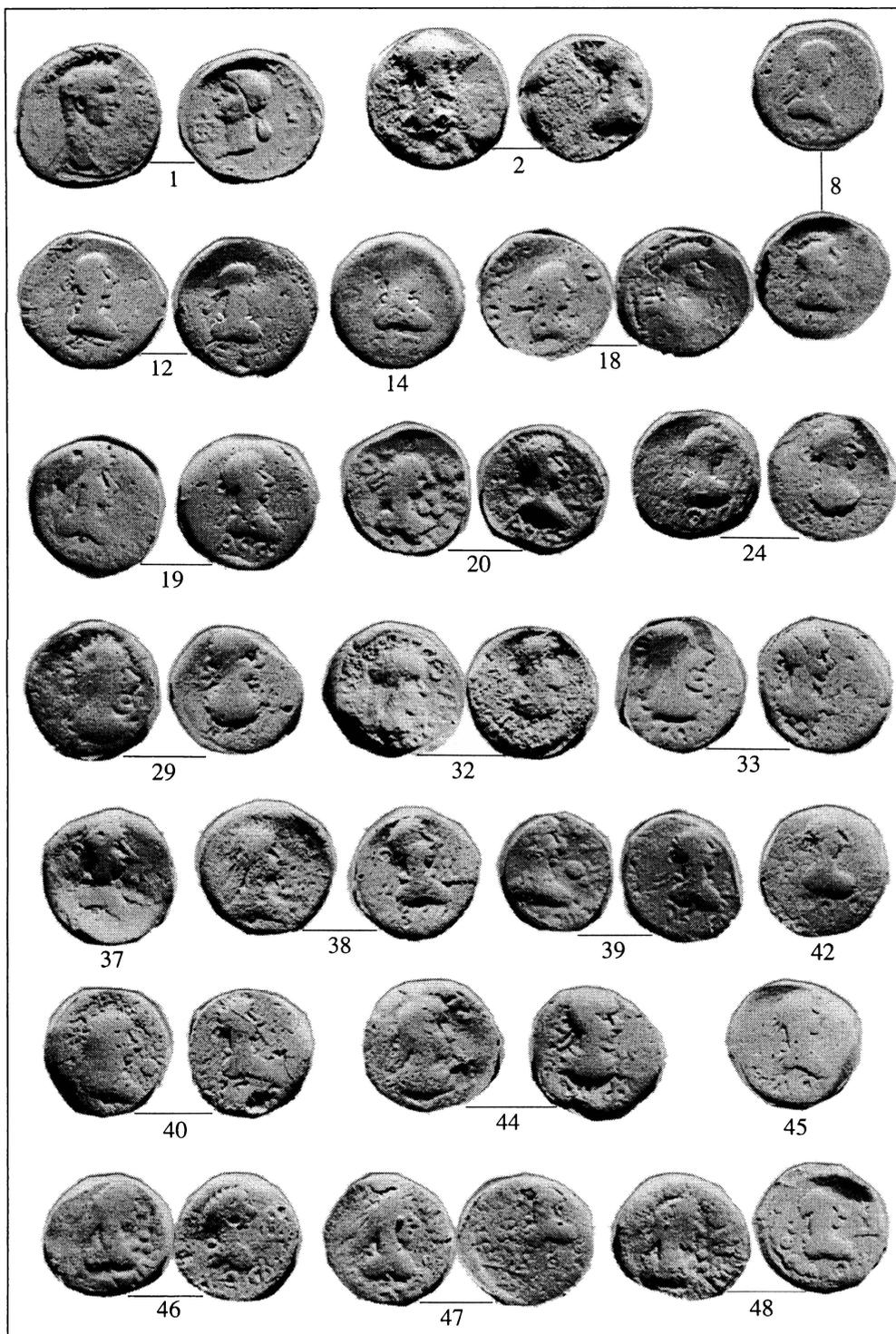
⁴¹ Фролова. Вторжение варварских племен... С. 199, № 15.

⁴² Харко Л.П. Тиритакский клад 1946 г. // ВДИ. 1949. № 2. С. 81.

⁴³ Фролова Н.А. О времени правления боспорских царей Радамсада и Рискупорида VI // СА. 1975. № 4. С. 52–53.

⁴⁴ Сокращения в приложении: НС ГИМ – Фролова Н.А. Монетное дело Котиса I, сына Аспурга // Нумизматический сборник ГИМ. Ч. 5. Вып. 2. М., 1977. С. 219–276; Frolova – Frolova N.A. The Coinage of the Kingdom of Bosphorus AD 242–341/342 // BAR International Series. 1983. 166.

о. бронза – оловянная бронза; о-с бронза – оловянно-свинцовая бронза; с-о бронза – свинцово-оловянная бронза; с. бронза – свинцовая бронза; медь – "чистая" медь, без рецептурных добавок.



Таблицы I–VIII. Керченский клад боспорских монет (I – середина IV в. н.э.)

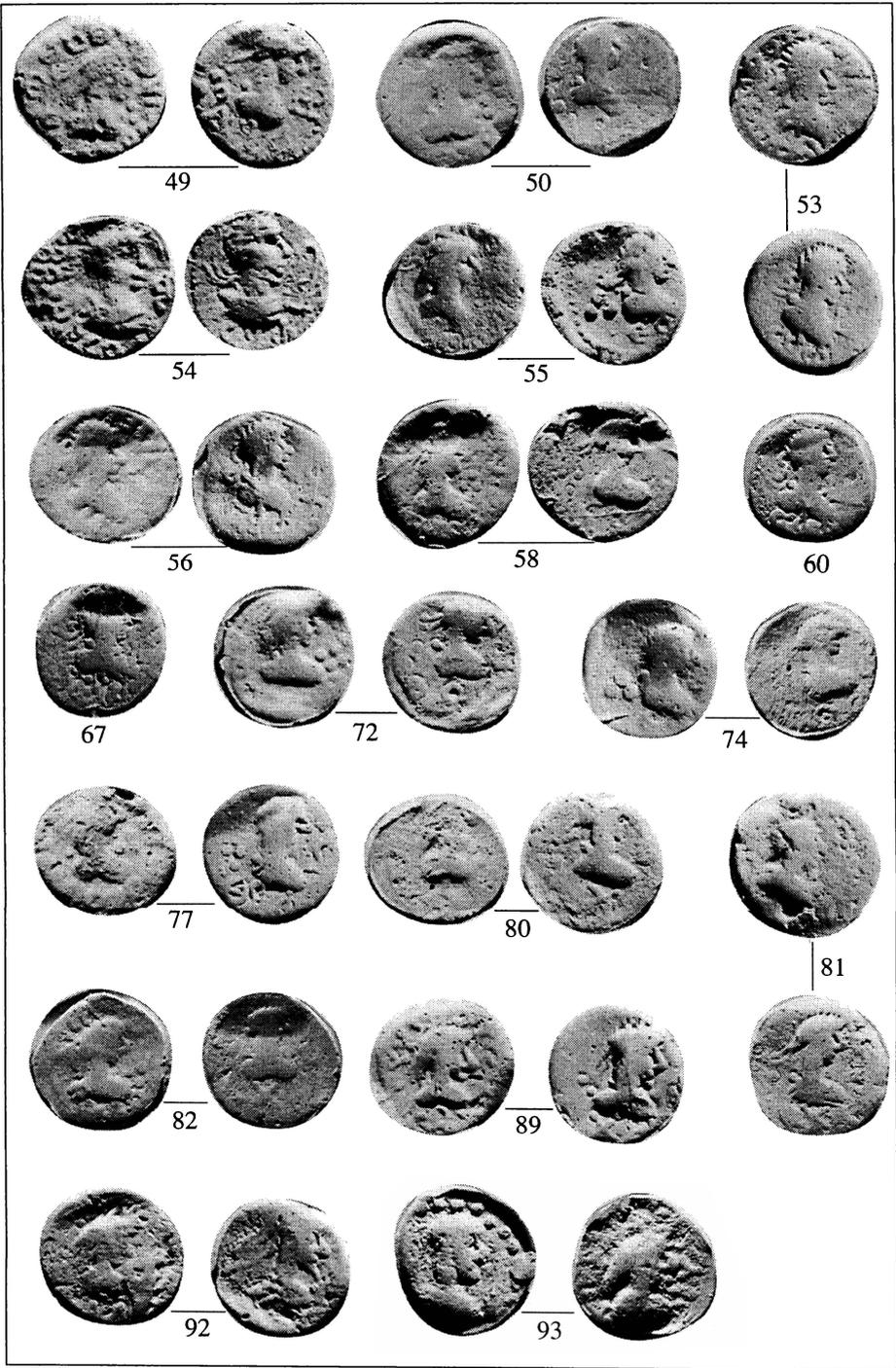


Таблица II

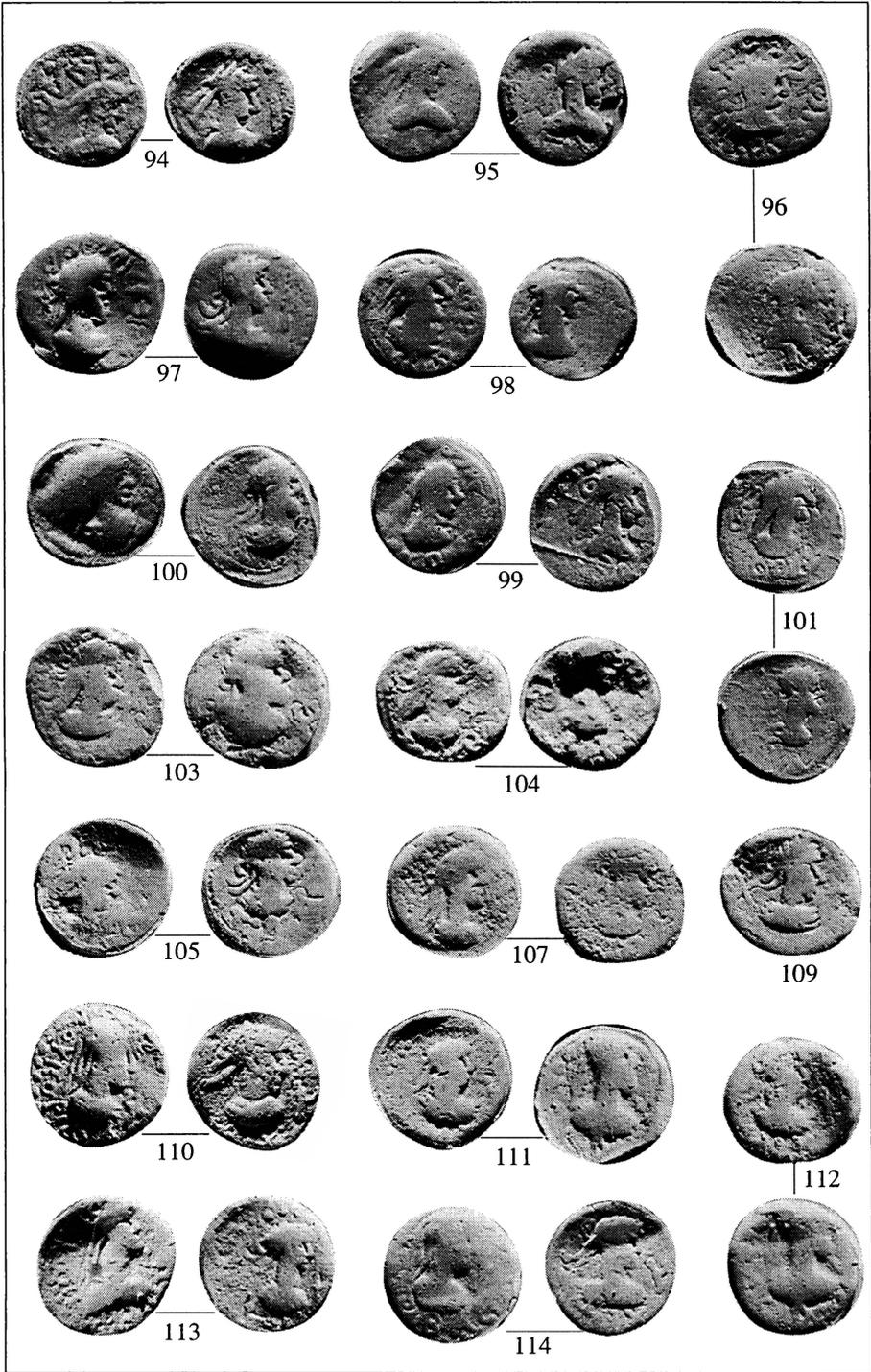


Таблица III

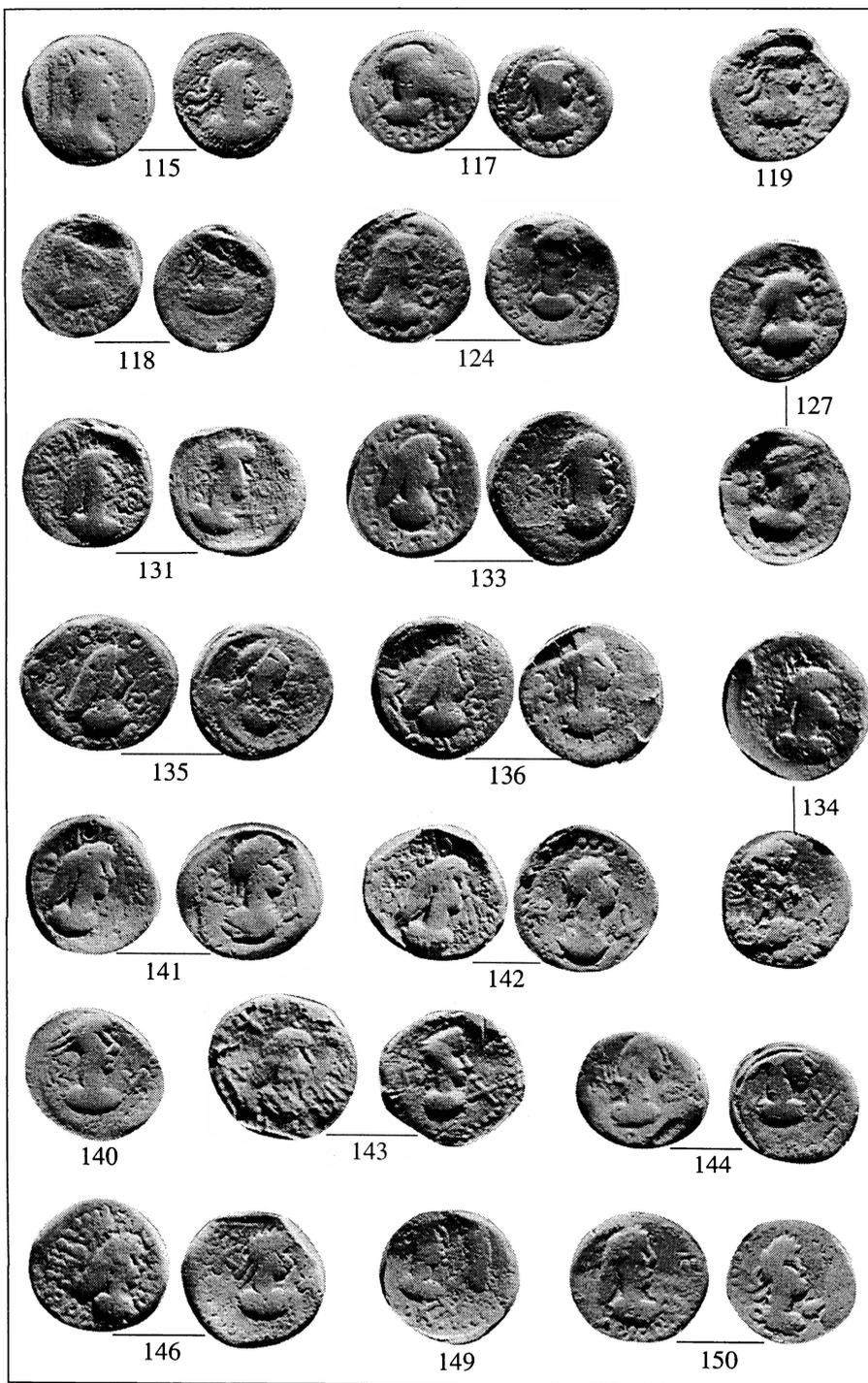


Таблица IV

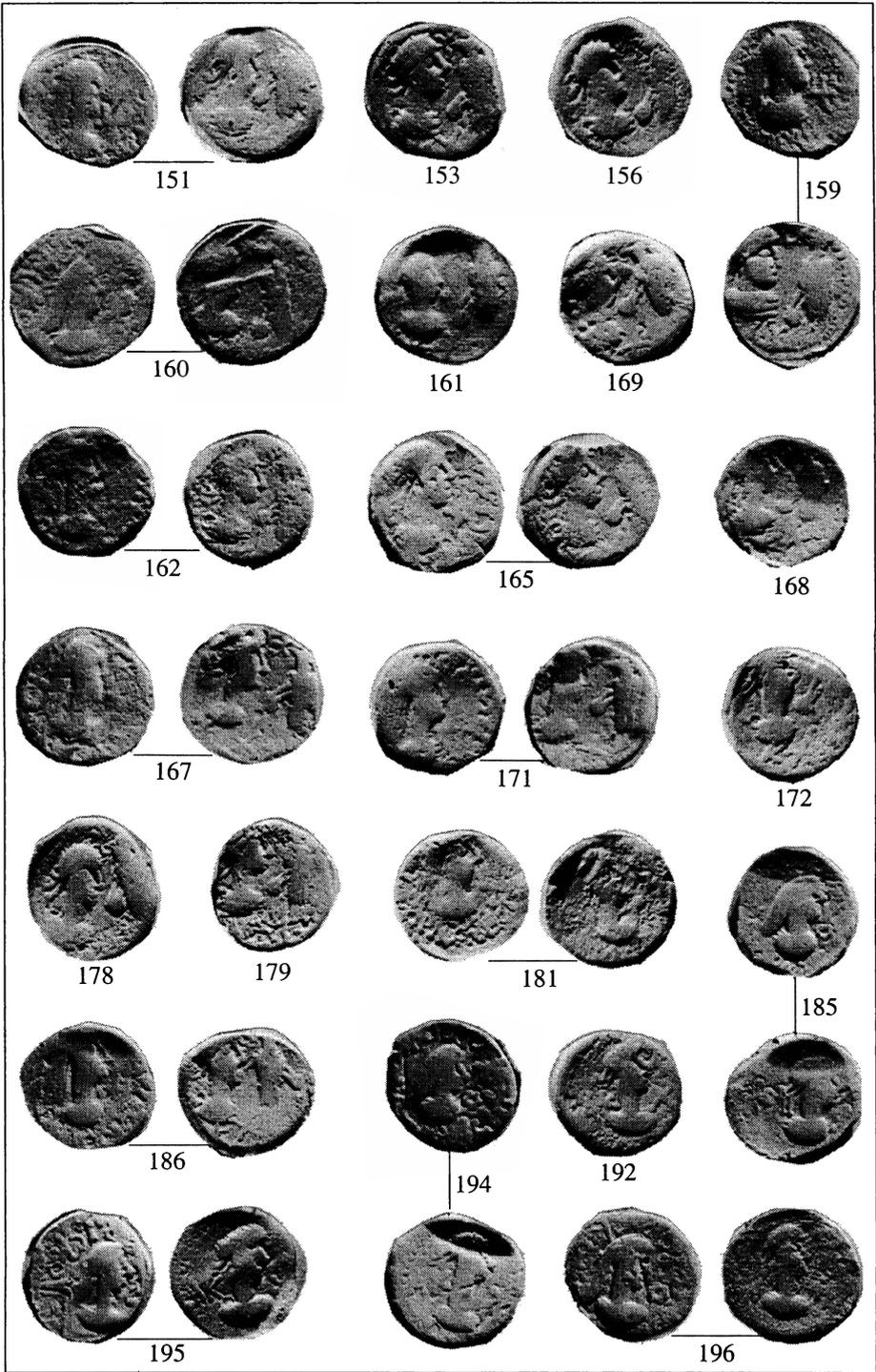


Таблица V

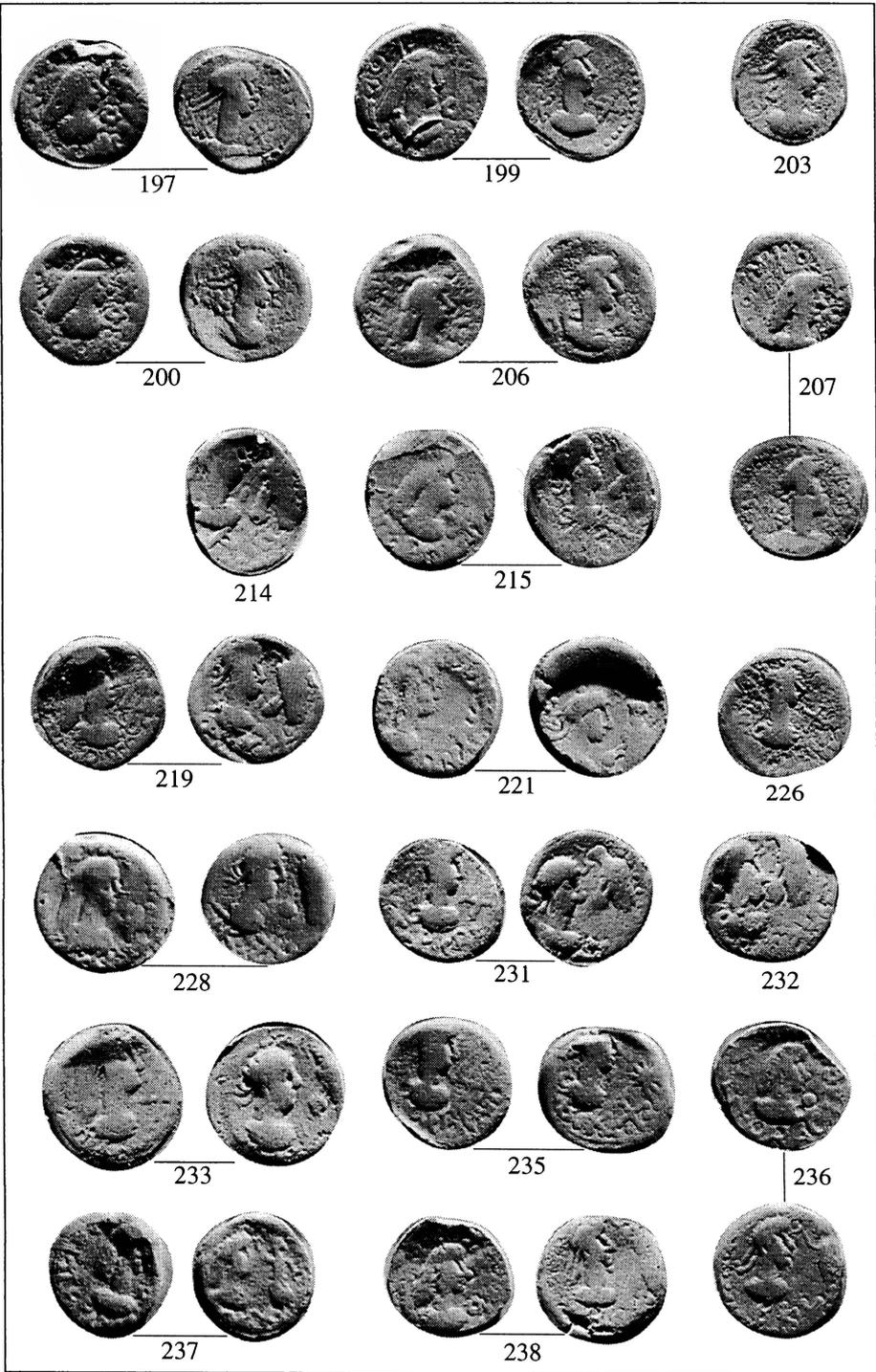


Таблица VI

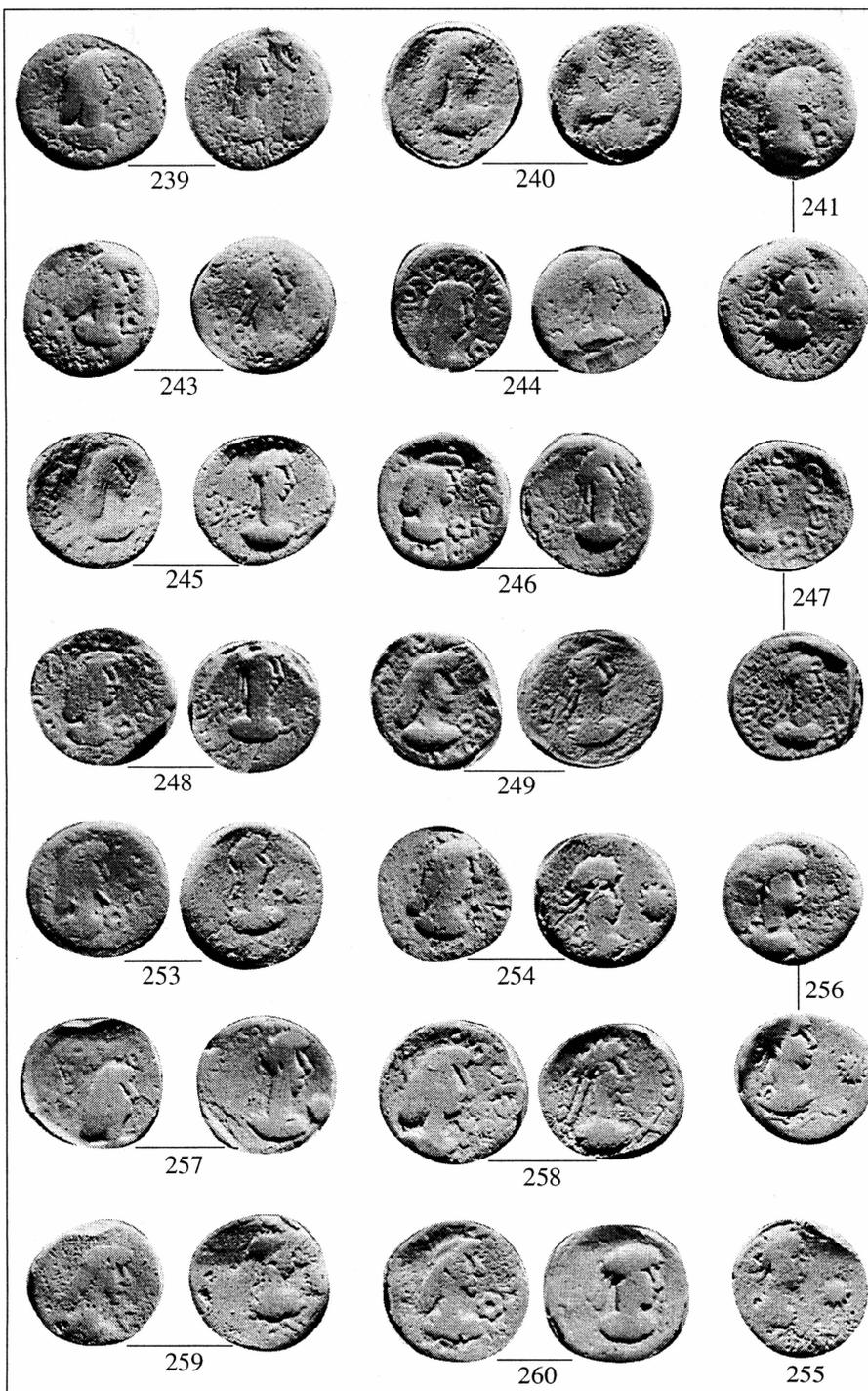


Таблица VII

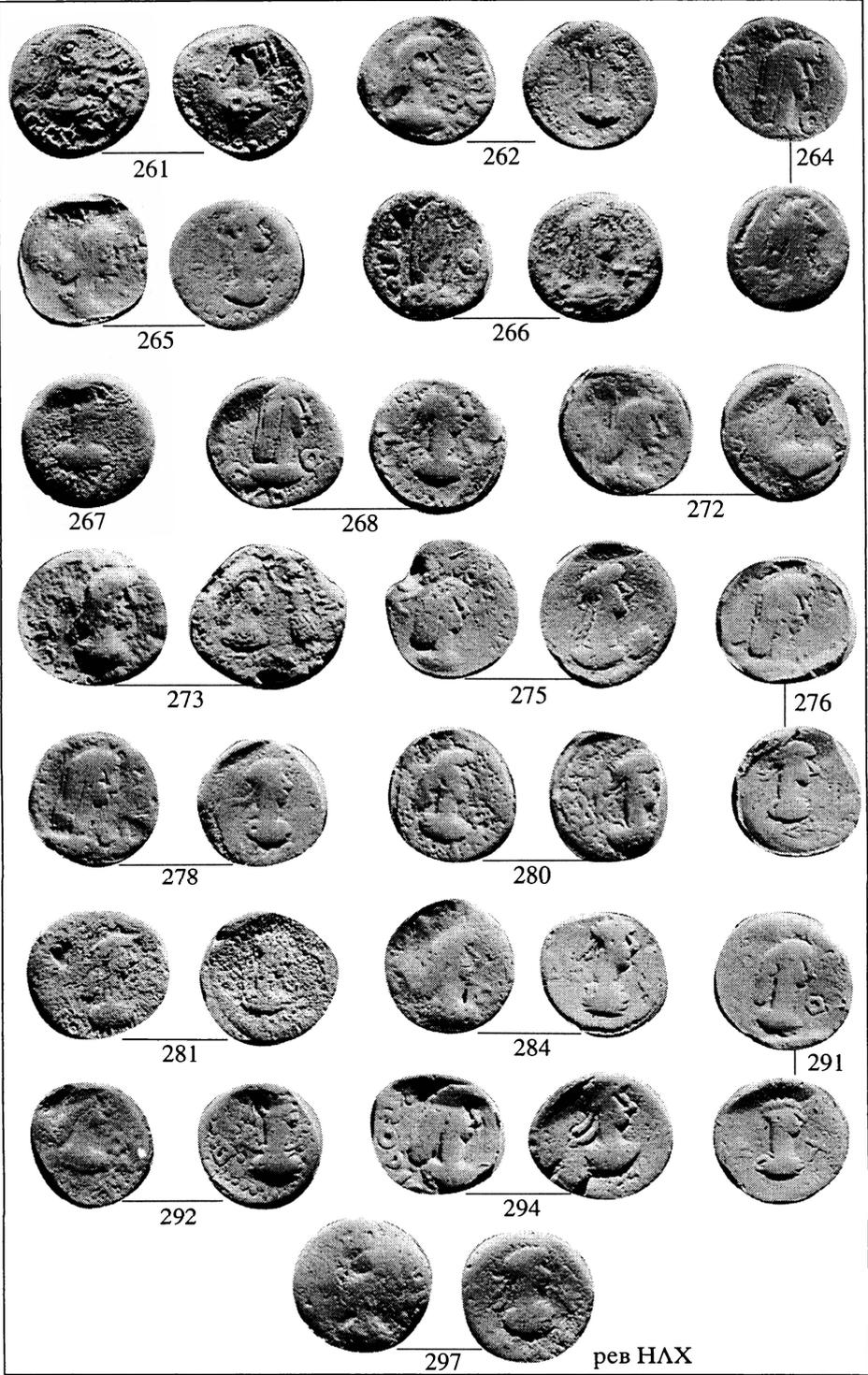


Таблица VIII

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5

Монеты Фофорса (285–308 гг. н.э.)

2	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ГПФ; точечный ободок	583 г. б.э. = = 286 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXI, 3–4	4,42 г; бронза
3	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΔΠΦ; точечный ободок	584 г. б.э. = = 287 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXI, 20–27	7,29 г; о-с бронза
4	То же	»	Frolova. Tabl. XXXI, 24–26	7,46 г; бронза
5	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата [ΔΠΦ]; точечный ободок	584 г.б.э. = = 287 г. н.э.	Frolova, Tabl. XXXII, 4–5	7,06 г; бронза
6	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΔΠΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXI, 27	7,07 г; бронза
7	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΕΠΦ; точечный ободок	585 г. б.э. = = 288 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXII, 6	6,91 г; бронза
8	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ϚΠΦ(?) или ΕΠΦ; точечный ободок	585 г. б.э. = = 288 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXII, 8–13	7,47 г; о-с бронза
9	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΕΠΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXII, 10–17	7,34 г; с-о бронза
10	То же	»	Frolova. Tabl. XXXII, 10	7,03 г; о-с бронза
11	То же	»	Frolova. Tabl. XXXII, 10	7,33 г; бронза
12	То же	»	Frolova. Tabl. XXXII, 14	7,27 г; бронза
13	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата [Ε]ΠΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXII, 14	7,28 г; бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
14	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΖΠΦ; точечный ободок	586 г. б.э. = = 289 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXII, 21–26	7,51 г; о-с бронза
15	То же	»	Frolova. Tabl. XXXII, 24	6,71 г; медь
16	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата [ΖΠΦ]; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXII, 30	6,50 г; бронза
17	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΕΠΦ; точечный ободок	588 г. б.э. = = 291 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXIII, 21	6,85 г; бронза
18	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΑΡΦ; точечный ободок	590 г. б.э. = = 293 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXIV, 13	6,87 г; бронза
19	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΑϞΦ; точечный ободок	591 г. б.э. = = 294 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXIV, 7–22	7,60 г; о-с бронза
20	То же	»	Frolova. Tabl. XXXIV, 17–18	6,44 г; о-с бронза
21	То же	»	Frolova. Tabl. XXXIV, 22	7,00 г; о-с бронза
22	То же	»	Frolova. Tabl. XXXIV, 24	6,93 г; медь
23	То же	»	Frolova. Tabl. XXXIV, 28	7,42 г; бронза
24	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним крест х; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΑϞΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXV, 2	7,25 г; бронза
25	То же	»	Frolova. Tabl. XXXV, 2–3	7,11 г; о-с бронза
26	То же	»	Frolova. Tabl. XXXV, 3–6	7,10 г; о-с бронза
27	То же	»	Frolova. Tabl. XXXV, 1–9	7,03 г; бронза
28	То же	»	Frolova. Tabl. XXXV, 9	7,14 г; бронза
29	То же	»	Frolova. Tabl. XXXV, 11–14	7,54 г; бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
30	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним прямой крест +; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΑϞΦ; точечный об.	»	Frolova. Tabl. XXXV, 16	7,49 г; бронза
31	То же	»	Frolova. Tabl. XXXV, 18	6,96 г; бронза
32	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним косой крест x; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΑϞΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXV, 1-10	6,96 г; о-с бронза
33	То же	»	Frolova. Tabl. XXXV, 2	7,71 г; бронза
34	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΑϞΦ; точечный ободок	»	плохая сохранность	7,09 г; о-с бронза
35	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΒϞΦ; точечный ободок	592 г. б.э. = = 295 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXV, 25	7,30 г; бронза
36	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата [Β]ϞΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXV, 27	6,94 г; о-с бронза
37	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, дифферент – три точки, образующие треугольник; внизу дата ΒϞΦ; точечный ободок	»	л.с.: Frolova. Tabl. XXXVI, 1	7,01 г; о-с бронза
38	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΒϞΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXVI, 1-5	7,14 г; о-с бронза
39	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним шар; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΒϞΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXVI, 16	8,02 г; о-с бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
40	То же	»	Frolova. Tabl. XXXVI, 17-19	6,28 г; о-с бронза
41	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΓρΦ; точечный ободок	593 г. б.э. = = 296 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXVI, 25-26	7,66 г; о-с бронза
42	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΓρΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXVI, 26	7,32 г; о-с бронза
43	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΓρΦ или ΔρΦ; точечный ободок	593 г. б.э. = = 296 г. н.э. или 594 г. б.э. = 297 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXVII, 12-15	6,96 г; бронза
44	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, крест; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΔρΦ (?); точечный ободок	594 г. б.э. = = 297 г. н.э. (?)	Frolova. Tabl. XXXVII, 16 (?)	7,30 г; о-с бронза
45	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек, внизу дата ΔρΦ; точечный ободок	594 г. б.э. = = 297 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXVII, 16	7,30 г; бронза
46	То же	»	Frolova. Tabl. XXXVII, 21	7,35 г; о-с бронза
47	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек, внизу дата ΔρΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXVIII, 8	7,19 г; с. бронза
48	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек, внизу дата ΔρΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXVII, 20	7,08 г; о-с бронза
49	То же	»	Frolova. Tabl. XXXVIII, 3	7,00 г; о-с бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
50	То же	»	Frolova. Tabl. XXXVIII, 1-7	6,71 г; о-с бронза
51	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним косой крест ×; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΕϞΦ; точечный ободок	595 г. б.э. = = 298 г. н.э.	Frolova. Tabl. XXXIX, 7	7,76 г; с-о бронза
52	То же	»	Frolova. Tabl. XXXIX, 9	7,47 г; с. бронза
53	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним Ι; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата ΕϞΦ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XXXIX, 9-11	7,42 г; бронза
54	То же	»	Frolova. Tabl. XXXVIII, 29	7,38 г; бронза
55	То же	»	Frolova. Tabl. XXXVIII, 11-11a	7,27 г; с. бронза
56	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним Ι; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа; внизу дата ΖϞΦ, точечный ободок	596 г. б.э. = = 299 г. н.э.	Frolova. Tabl. XL, 15	7,60 г; бронза
57	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата ΖϞΦ, точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XL, 8	7,45 г; бронза
58	То же	»	Frolova. Tabl. XXXIX, 22-23	7,40 г; с. бронза
59	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа; внизу дата ΖϞΦ	»	Frolova. Tabl. XL, 1	7,23 г; о-с бронза
60	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, перед ним буква Ι; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа; внизу дата ΖϞΦ, точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XL, 15-18	7,18 г; о-с бронза
61	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова импера-	»	Frolova. Tabl. XXXIX, 23	7,22 г; бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
	тора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата ΖϞΦ, точечный ободок	»		
62	То же	»	Frolova. Tabl. XXXIX, 28	7,09 г; бронза
63	То же	»	Frolova. Tabl. XL, 10	6,89 г; бронза
64	То же	»	Frolova. Tabl. XXXIX, 29	6,83 г; о-с бронза
65	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΡСОУ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, внизу дата [ΖϞΦ]	»	Frolova. Tabl. XL, 1	6,23 г; о-с бронза
66	То же	»	Frolova. Tabl. XL, 1	6,22 г; бронза
67	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΡСОУ, голова царя вправо, перед ним буква Ι; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа; внизу дата ΖϞΦ, точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XL, 16	6,01 г; бронза
68	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΡСОУ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата ΖϞΦ, точечный ободок	597 г. б.э. = 300 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLI, 11-12	7,13 г; бронза
69	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΡСОУ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата [Ζ]ϞΦ, точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XLI, 14	7,03 г; бронза
70	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΘΡСОУ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата ΘϞΦ, точечный ободок	599 г. б.э. = 302 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLII, 13	7,81 г; бронза
71	То же	»	Frolova. Tabl. XLII, 15	7,78 г; с-о бронза
72	То же	»	Frolova. Tabl. XLI, 26	7,01 г; о-с бронза
73	То же	»	Frolova. Tabl. XLII, 5-7, 9	7,69 г; о-с бронза

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
74	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата [Θ]ϞΦ, точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XLII, 15–17	7,59 г; бронза
75	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата ΘϞΦ, точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XLI, 29	7,18 г; с. бронза
76	То же	»	Frolova. Tabl. XLI, 27	7,07 г; бронза
77	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата [Θ]ϞΦ, точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XLII, 4	6,73 г; бронза
78	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата ΘϞΦ, точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XLI, 27–29	6,56 г; бронза
79	То же	»	Frolova. Tabl. XLII, 13	6,49 г; бронза
80	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата ΑΧ; точечный ободок	600 г. б.э. = = 303 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLII, 25	7,17 г; медь
81	То же	»	Frolova. Tabl. XLII, 24	6,65 г; о-с бронза
82	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΘΘΩΡCΟΥ, голова царя вправо, справа треугольник из трех точек; точечный ободок; о.с. голова императора, тамга перед ним справа, слева треугольник из трех точек; внизу дата ΑΧ; точечный ободок	601 г. б.э. = = 304 г. н.э.	Frolova. Tabl. XVIII, 2–5	не взвешена; о. бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
83	Фофорс – Рискупорид VI не определена, очень плохой сохранности			6,06 г; медь
84	Фофорс не определена, очень плохой сохранности			6,36 г; о-с бронза
85	То же			6,99 г
86	То же			6,88 г
87	То же			6,39 г
88	То же			5,53 г
Монеты Радамсада (309–322 гг. н.э.)				
89	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜΣΑΔΙ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, справа палица, внизу дата ΧΗ; точечный ободок	608 г. б.э. = = 311 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLIV, 15	7,86 г; о-с бронза
90	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜ..., голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, справа палица; внизу дата ΘΧ; точечный ободок	609 г. б.э. = = 312 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLV, 1–6	7,30 г; бронза
91	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜΣΑΔΙ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, справа палица; внизу дата ΑΙΧ; точечный ободок	611 г. б.э. = = 314 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLV, 9–13	7,30 г; бронза
92	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜΣΑΔΙ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора, справа палица; внизу дата ΒΙΧ; точечный ободок	612 г. б.э. = = 315 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLV, 18	7,47 г; о-с бронза
93	То же	»	Frolova. Tabl. XLV, 25–27	6,68 г; бронза
94	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜΣΑΔ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора; внизу дата ΓΙΧ; точечный ободок	613 г. б.э. = = 316 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLVI, 1–6	7,49 г; о-с бронза
95	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜΣΑΔ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора; внизу дата ΓΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XLVI, 1	8,02 г; с-о бронза
96	То же	»	Frolova. Tabl. XLVI, 6	7,07 г; бронза
97	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜΣΑΔΙC, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора; впереди палица; внизу дата ΔΙΧ; точечный ободок	614 г. б.э. = = 317 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLVI, 25	6,82 г; медь

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
98	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜΣ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора; впереди палица; даты не видно, но по типу ΕΙΧ; точечный ободок	615 г. б.э. = = 318 г. н.э.	Frolova. Tabl. XLVIII, 3–9	6,97 г; о-с бронза
99	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΑΔΑΜΣ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора; впереди палица; внизу дата ΕΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. XLVIII, 23	7,16 г; бронза
Монеты Рискупорида VI (319–342 гг. н.э.)				
100	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, справа трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа символ Υ, внизу дата ϠΙΧ; точечный ободок	616 г. б.э. = = 319 г. н.э.	Frolova. Tabl. LI, 2	7,47 г; бронза
101	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, справа трезубец; о.с. голова императора вправо, справа звезда, внизу дата ϠΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. L, 18a	7,34 г; с. бронза
102	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, справа трезубец; о.с. голова императора вправо, справа звезда, внизу дата ϠΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LI, 13–17	6,83 г; о-с бронза
103	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, справа трезубец; о.с. голова императора вправо, справа символ Υ, внизу дата ϠΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LI, 19	6,59 г; бронза
104	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо; точечный ободок; о.с. голова императора вправо, перед ним шар, внизу дата ϠΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LI, 25	не взвешена; о-с бронза
105	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, справа трезубец; о.с. голова императора вправо, справа символ Υ, внизу дата ΖΙΧ; точечный ободок	617 г. б.э. = = 320 г. н.э.	Frolova. Tabl. LII, 13–21	6,87 г; с. бронза
106	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, справа трезубец; о.с. голова императора вправо, справа символ Υ, внизу дата ΖΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LII, 28–30	6,74 г; с. бронза
107	То же	»	Frolova. Tabl. LI, 26	6,66 г; бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
108	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, справа венки, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам бюста дата ΝΙ-Χ; точечный ободок	618 г. б.э. = = 321 г. н.э.	Frolova. Tabl. LIV, 27	7,08 г; о-с бронза
109	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венки, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам бюста дата Χ- ^Н _Ι ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LV, 7	6,98 г; с. бронза
110	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди символ Υ, внизу дата ΝΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LIII, 11, 15	6,90 г; о-с бронза
111	То же	»	Frolova. Tabl. LIII, 18	6,65 г; с. бронза
112	То же	»	Frolova. Tabl. LIII, 16	6,62 г; о-с бронза
113	То же	»	Frolova. Tabl. LIII, 8	6,30 г; о-с бронза
114	То же	»	Frolova. Tabl. LIII, 16	6,46 г; с-о бронза
115	То же	»	Frolova. Tabl. LIII, 9	6,26 г; о-с бронза
116	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венки, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам бюста дата ΝΙ-Χ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LIV, 26	6,23 г; медь
117	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди символ Υ, внизу дата ΝΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LIII, 18-20	6,18 г; о-с бронза
118	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венки, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам бюста дата ΝΙ-Χ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LIII, 26-27	5,94 г; о-с бронза
119	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди символ Υ, внизу дата ΝΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LIII, 20	5,68 г; о-с бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
120	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата: слева ΗΙ, справа – Χ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LIV, 15–21	5,02 г; о-с бронза
121	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди символ Υ, внизу дата ΗΙΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LIII, 22–27	4,43 г; о-с бронза
122	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа орел на шаре с венком в клюве, внизу дата ΘΙΧ; точечный ободок	619 г. б.э. = = 322 г. н.э.	Frolova. Tabl. LV, 19	7,53 г; с. бронза
123	То же	»	Frolova. Tabl. LV, 20	7,75 г; бронза
124	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венок, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам бюста дата ΘΙ–Χ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LVI, 3	6,47 г; с-о бронза
125	То же	»	Frolova. Tabl. LVI, 22	5,35 г; о-с бронза
126	То же	»	Frolova. Tabl. LVI, 31	6,69 г; с-о бронза
127	То же	»	Frolova. Tabl. LVI, 32	6,36 г; медь
128	То же	»	Frolova. Tabl. LVII, 11	5,78 г; бронза
129	То же	»	Frolova. Tabl. LVII, 2	6,05 г; о-с бронза
130	То же	»	Frolova. Tabl. LVII, 5–7	6,07 г; о-с бронза
131	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венок, похожий на цветок с пятью лепестками, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, дата ΚΧ; точечный ободок	620 г. б.э. = = 323 г. н.э.	Frolova. Tabl. LVII, 29–30	7,59 г; о-с бронза
132	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 1, 2, 4	7,04 г; с-о бронза
133	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 2, 4	6,58 г; с. бронза
134	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 3–6	5,88 г; о-с бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
135	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 8	6,88 г; с. бронза
136	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 9	7,15 г; медь
137	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 26	7,73 г; с. бронза
138	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 29	7,31 г; медь
139	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 31	6,99 г; с-о бронза
140	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 28–31	7,27 г; медь
141	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 31	7,39 г; с. бронза
142	То же	»	Frolova. Tabl. LVIII, 31	7,37 г; с. бронза
143	То же	»	Frolova. Tabl. LIX, 5	7,24 г; с. бронза
144	То же	»	Frolova. Tabl. LIX, 16	7,02 г; с. бронза
145	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди шар, окруженный лучами, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата К–Х; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LIX, 21	7,45 г; с-о бронза
146	То же	»	Frolova. Tabl. LIX, 21–23	7,23 г; с. бронза
147	То же	»	Frolova. Tabl. LIX, 22	7,33 г; с. бронза
148	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 2–3	6,90 г; с. бронза
149	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трехзубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа орел, голова влево, с венком в клюве, стоящий на шаре, внизу дата КХ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LX, 13	8,71 г; с. бронза
150	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 16	7,39 г; с. бронза
151	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 16	6,94 г; с. бронза
152	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 16	6,99 г; медь
153	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 17	6,97 г; с. бронза
154	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 22	6,50 г; с. бронза
155	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 22	6,94 г; с. бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
156	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 21, 24	7,76 г; медь
157	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 22, 24	7,75 г; с. бронза
158	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 24	6,18 г; с-о бронза
159	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 24–25	7,37 г; с. бронза
160	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 27	7,50 г; медь
161	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 30	8,34 г; медь
162	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 30	6,73 с-о бронза
163	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 30	7,49 г; с-о бронза
164	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 30	7,17 г; с. бронза
165	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 31	6,79 г; с. бронза
166	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 31	6,07 г; с-о бронза
167	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 14	7,17 г; с-о бронза
168	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 11	7,20 г; с-о бронза
169	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 9	6,63 г; с-о бронза
170	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 9	6,76 г; с-о бронза
171	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 9	6,93 г; с-о бронза
172	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 9	7,00 г; с. бронза
173	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 6	6,92 г; с. бронза
174	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 1	7,20 г; с. бронза
175	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 1	7,54 г; с. бронза
176	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 15	7,13 г; с-о бронза
177	То же	»	Frolova. Tabl. LX, 16	7,06 г; бронза
178	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 17	7,21 г; с. бронза
179	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 20	7,08 г; с. бронза
180	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 20	не взвешена, с. бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
181	То же	»	л.с.: Frolova. Tabl. LXI, 9; о.с.: Frolova. Tabl. LXI, 21, 22	7,86 г; с. бронза
182	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 20	6,77 г; с-о бронза
183	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 20	6,87 г; с. бронза
184	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 20	7,81 г; с. бронза
185	То же	»	Frolova. Tabl. LXI, 1	7,07 г; о-с бронза
186	То же, но орел в обратную сторону	»		7,24 г; с. бронза
187	Как № 149–185	»	плохой сохранности	5,47 г; о-с бронза
188	То же	»	плохой сохранности	7,36 г; медь
189	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди шар, окруженный лучами, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата ΑΚ–Χ; точечный ободок	621 г. б.э. = = 324 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXII, 25	7,21 г; с. бронза
190	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 2, 5	7,34 г; с-о бронза
191	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 5	7,69 г; с-о бронза
192	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 5	7,43 г; с. бронза
193	То же, но надпись на л.с.: ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡ и венки	»	Frolova. Tabl. LXII, 10	7,64 г; с. бронза
194	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 12	7,89 г; с. бронза
195	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 26	7,72 г; с. бронза
196	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 27	6,72 г; с. бронза
197	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 30	7,32 г; с. бронза
198	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 30	6,74 г; с-о бронза
199	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 31	6,83 г; с-о бронза
200	То же	»	Frolova. Tabl. LXII, 32	6,90 г; с. бронза
201	То же	»	Frolova. Tabl. LXIII, 5	7,32 г; с-о бронза
202	То же	»	Frolova. Tabl. LXIII, 10, 11	6,67 г; с. бронза
203	То же	»	Frolova. Tabl. LXIII, 13	6,42 г; бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
204	То же, дата не сохранилась	»	Frolova. Tabl. LXIII, 13	7,52 г; с. бронза
205	[AK – X] То же	»	Frolova, Tabl. LXIII, 21	7,39 г; с. бронза
206	То же	»	Frolova. Tabl. LXIII, 23	7,32 г; с. бронза
207	То же	»	Frolova. Tabl. LXIII, 27	7,31 г; с. бронза
208	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа орел с венком в клюве, стоящий на шаре, внизу дата AKX; точечный ободок	»	Frolova, Tabl. LXIII, 33	6,69 г; с. бронза
209	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 1	7,18 г; с. бронза
210	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 2	6,57 г; с. бронза
211	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 2	7,06 г; с. бронза
212	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 3	7,07 г; с. бронза
213	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 1–3	6,70 г; с. бронза
214	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 3–5	7,14 г; с. бронза
215	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 4	6,99 г; с. бронза
216	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 4	6,93 г; с. бронза
217	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 4	8,15 г; медь
218	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 7	7,03 г; с. бронза
219	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 7	6,79 г; с. бронза
220	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 8, 9	7,29 г; с-о бронза
221	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 9, 12	7,16 г; с. бронза
222	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 9, 12	7,03 г; с. бронза
223	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 12	6,89 г; с. бронза
224	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 13	7,47 г; медь
225	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 13	6,48 г; с. бронза
226	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 15	6,03 г; с. бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
227	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 16	6,67 г; с. бронза
228	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 19	6,97 г; с. бронза
229	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΝΚΟΥΠΟΡΙΔΟΣ, голова царя вправо, впереди шар, окруженный лучами, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата ΑΚ – Χ; точечный ободок	621 г. б.э. = 324 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXIII, 27	6,63 г; с. бронза
230	То же	»	плохой сохранности	7,30 г; медь
231	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΝΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа орел с венком в клюве, стоящий на шаре, смотрит влево, внизу дата ΒΚΧ; точечный ободок	622 г. б.э. = 325 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXIV, 22	7,07 г; с. бронза
232	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 22–23	7,04 г; с. бронза
233	То же	»	Frolova. Tabl. LXIV, 25	7,01 г; с. бронза
234	То же	»	Frolova. Tabl. LXV, 1	6,81 г; медь
235	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΝΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа звезда, внизу дата ΒΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXV, 5	7,20 г; с. бронза
236	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΝΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди шар; точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди Ника с венком в правой руке, стоящая на шаре, внизу дата ΒΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXV, 28	7,19 г; с. бронза
237	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΝΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венчик, похожий на цветок с пятью лепестками, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди Ника с венком в правой руке, стоящая на шаре, коронующая императора, внизу дата ΒΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXVI, 2	5,39 г; о-с бронза
238	То же	»	Frolova. Tabl. LXVI, 7	6,97 г; с. бронза
239	То же	»	Frolova. Tabl. LXVI, 8	7,35 г; с. бронза

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
240	То же	»	Frolova. Tabl. LXVI, 12	6,59 г; бронза
241	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венки, похожий на цветок с шестью лепестками, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди звезда, внизу дата ΒΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXVI, 26	6,68 г; с-о бронза
242	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 5	6,97 г; с-о бронза
243	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венки, похожий на цветок с пятью лепестками, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата ΒΚ – Χ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXVII, 9	6,97 г; с-о бронза
244	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 15	7,09 г; с-о бронза
245	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 15	7,75 г; с. бронза
246	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 15	6,38 г; с-о бронза
247	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 15	6,65 г; с. бронза
248	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 17	6,23 г; с. бронза
249	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 22	6,83 г; с. бронза
250	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 23	7,60 г; с-о бронза
251	То же	»	Frolova. Tabl. LXVII, 28	6,68 г; с-о бронза
252	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа звезда с лучами, внизу дата ΓΚΧ; точечный ободок	623 г. б.э. = = 326 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXVIII, 17	7,37 г; о-с бронза
253	То же	»	Frolova. Tabl. LXVIII, 18, 19, 21	7,22 г; с. бронза
254	То же	»	Frolova. Tabl. LXVIII, 21	6,99 г; с. бронза
255	То же	»	Frolova. Tabl. LXVIII, 21	7,16 г; с. бронза
256	То же	»	Frolova. Tabl. LXVIII, 24	6,86 г; о-с бронза
257	То же	»	Frolova. Tabl. LXVIII, 25	6,55 г; о-с бронза

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
258	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора вправо, внизу дата Γ – ΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXVIII, 28–29	6,87 г; с. бронза
259	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΟΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙ, голова царя вправо, впереди трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди звезда с лучами, внизу дата ΓΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXIX, 5	7,42 г; бронза
260	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венки, похожий на цветок с шестью лепестками, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата Γ – ΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXX, 5	6,87 г; с. бронза
261	То же	»	Frolova. Tabl. LXX, 5	6,82 г; с. бронза
262	То же	»	Frolova. Tabl. LXX, 14, 17	6,66 г; с. бронза
263	То же, но ΓΚ – Χ	»	Frolova. Tabl. LXX, 23	6,88 г; о-с бронза
264	То же	»	Frolova. Tabl. LXX, 23	7,15 г; медь
265	То же	»	Frolova. Tabl. LXX, 25–26	7,06 г; с. бронза
266	То же	»	Frolova. Tabl. LXX, 28	6,34 г; с-о бронза
267	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венки, похожий на цветок с шестью лепестками, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, внизу дата ΓΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXIX, 28–29	6,80 г; с-о бронза
268	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венки, похожий на цветок с шестью лепестками, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата Γ – ΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXXI, 1	7,41 г; с. бронза
269	То же	»	Frolova. Tabl. LXXI, 2	7,31 г; с. бронза
270	То же	»	Frolova. Tabl. LXXI, 2	7,09 г; с. бронза
271	То же	»	Frolova. Tabl. LXXI, 2	6,68 г; с. бронза
272	То же	»	Frolova. Tabl. LXXI, 5	7,22 г; с. бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (продолжение)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
273	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди шар, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа звезда с лучами, внизу дата ΓΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXXI, 11–12	6,32 г; о-с бронза
274	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΟΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙ, голова царя вправо, точечный ободок; о.с. неопределима, внизу дата ΓΚΧ; точечный ободок	»	л.с.: Frolova. Tabl. LXXII, 27 (?)	7,33 г; с. бронза
275	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа звезда с лучами, внизу дата ΔΚΧ; точечный ободок	624 г. б.э. = = 327 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXXI, 26	6,22 г; бронза
276	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди венчик, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди палица, внизу дата [Δ]ΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXXII, 6–10	6,18 г; с-о бронза
277	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΟΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, впереди палица, внизу дата ΔΚΧ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXXII, 14	6,47 г; с-о бронза
278	То же	»	Frolova. Tabl. LXXII, 14	6,72 г; о-с бронза
279	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΟΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙ, голова царя вправо, впереди венчик, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата ΔΚ – Χ; точечный ободок	»	л.с.: Frolova. Tabl. LXXXIII, 14; о.с.: Tabl. LXXXIII, 16	7,02 г; медь
280	То же	»	Frolova. Tabl. LXXXIII, 18	6,66 г; с. бронза
281	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΟΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙ, голова царя вправо, точечный ободок; о.с. впереди лук без тетивы, внизу дата ΔΚΧ; точечный ободок	»	л.с.: Frolova. Tabl. LXXII, 25–27	6,39 г; бронза
282	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΟΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙ, голова царя вправо, впереди венчик, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата ΔΚ – Χ; точечный ободок	»	Frolova. Tabl. LXXII, 28	6,32 г; с-о бронза
283	То же	»	Frolova. Tabl. LXXXIII, 1	6,77 г; с. бронза
284	То же, [Δ]Κ – Χ	»	Frolova. Tabl. LXXXIII, 1	7,19 г; с-о бронза
285	То же, ΔΚ – Χ	»	Frolova. Tabl. LXXXIII, 1	6,76 г; с. бронза

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
286	То же, [Δ]Κ – Χ	»	Frolova. Tabl. LXXIII, 2, 4	6,05 г; с-о бронза
287	То же	»	Frolova. Tabl. LXXIII, 2	7,28 г; с. бронза
288	То же, ΔΚ – Χ	»	Frolova. Tabl. LXXIII, 5	7,76 г; с-о бронза
289	То же	»	Frolova. Tabl. LXXIII, 17	6,74 г; с. бронза
290	То же	»	Frolova. Tabl. LXXIII, 18	6,78 г; с. бронза
291	То же	»	Frolova. Tabl. LXXIII, 19	7,19 г; с. бронза
292	То же, ΔΚ – Χ	»	Frolova. Tabl. LXXIII, 20	7,31 г; с. бронза
293	Рискупорид VI, вероятно, до 624 г. б.э. – орел на оборотной стороне	до 624 г. б.э. = = 327 г. н.э.		6,84 г; с. бронза плохой сохранности
294	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди веннок, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, внизу дата ΖΚΧ; точечный ободок	627 г. б.э. = = 330 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXXIV, 17–18	7,03 г; о-с бронза
295	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΟΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙ, голова царя вправо, впереди веннок, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, по сторонам дата Γ – ΑΧ; точечный ободок	633 г. б.э. = = 336 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXXV, 10	7,35 г; с-о бронза
296	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди веннок, точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа пальмовая ветвь, внизу дата [ΗΑΧ]; точечный ободок	638 г. б.э. = = 341 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXXV, 16	7,00 г; бронза
297	То же	»	Frolova. Tabl. LXXV, 12–23	7,55 г; бронза
Монеты Рискупорида VI плохой сохранности (15 экз.)				
298	Л.с. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΡΗΣΚΟΥΠΟΡΙΣ, голова царя вправо, впереди трезубец; точечный ободок; о.с. голова императора вправо, справа орел, голова влево с венком в клюве, стоящий на шаре, внизу дата ΚΧ; точечный ободок	620 г. б.э. = = 323 г. н.э.	Frolova. Tabl. LXI, 14	7,17 г; бронза
299	Рискупорид VI, на о.с. – орел			6,01 г; о-с бронза
300	Рискупорид VI			6,66 г; с-о бронза
301	То же			4,43 г; о-с бронза

П Р И Л О Ж Е Н И Е (окончание)

№ п/п	Описание	Дата	Литература, номер рисунка	Вес, металл
1	2	3	4	5
302	То же			6,26 г;
303	То же			о-с бронза 6,42 г;
304	То же			о-с бронза 6,67 г;
305	То же			о-с бронза 6,17 г;
306	То же			бронза 6,85 г;
307	То же			с-о бронза 6,95 г;
308	То же			о-с бронза 6,95 г;
309	То же			с-о бронза 6,98 г;
310	То же			о-с бронза 6,91 г;
311	То же			бронза 6,91 г;
312	То же			бронза 6,29 г; бронза

A HOARD OF BOSPORAN COPPER COINS (1st–4th c. AD)
FOUND AT KERCH IN 1995

N.A. Frolova, A.K. Kulikova, T.N. Smekalova

Out of 320 coins from the hoard of copper coins, found by chance in Kerch in 1995, 312 pieces have been identified. Among them there are coins of Bosporan kings Cotys I (1 coin), Thothorses (87), Rhadamsades (11) and Rhescuporis VI (213). The earliest coin is an *as* of Cotys I (49–50 AD). The *as* had circulated for more than 300 years, as the latest coin in the hoard is dated back to 341 AD. The hoard also contains rare staters of Thothorses of 303 and 304 AD. Together with these coins, the amount of registered staters issued during the last years of his rule (303–308 AD) reaches 50 pieces, thus discarding the idea of Thothorses' military campaign against the Romans in the beginning of the 4th c.

The coins of Rhadamsades do not contribute any new information about his rule. But among the staters of Rhescuporis VI there are two coins bearing the date HAX, i.e. 638 of the Bosporan era (= 341 AD), the last year of coin issue on the Bosporos.

Thus, the hoard of 1995 from Kerch is the fifth one containing staters of 341 AD, which is of special interest because formerly the staters of 638 of the Bosporan era (341 AD) were regarded as a result of engravers' inaccuracy (K.V. Golenko, 1968; Anokhin, 1986).

Besides, the contents of the hoard attest to the fact of long-time circulation of Bosporan coins and of their validity during 300 years.