

А. Л. Бертье-Делагардь.

МАТЕРІАЛЫ

ДЛЯ ВѢСОВЫХЪ ИЗСЛѢДОВАНІЙ МОНЕТНЫХЪ СИСТЕМЪ

ДРЕВНЕГРЕЧЕСКИХЪ ГОРОДОВЪ

И

ЦАРЕЙ САРМАТІИ И ТАВРИДЫ.

МОСКВА, 1912.



Сканирование и обработка

Bewerr

Оттискъ изъ II тома «Нумизматическаго Сборника», изд. Московскимъ
Нумизматическимъ Обществомъ.



ТИПОГРАФІЯ Г. ЛИСНЕРА И Д. СОВКО.
Москва, Воздвиженка, Крестовоздвиж. пер., д. 9.

Непремѣнная необходимость совокупности основныхъ признаковъ монеты — металла, изображенія и вѣса, отчетливо сознавалась ея творцами; на предѣлѣ древней жизни всѣ эти признаки точно и полно указывалъ Исидоръ Севильскій (нач. VII вѣка), прибавляя, что при отсутствіи какого-либо изъ нихъ нѣтъ и монеты¹⁾. Думаю, можно сказать, что неизбѣжное для монеты такого же и для ея зеркала — нумизматическаго описанія, въ которомъ умолчаніе о какомъ-либо изъ этихъ признаковъ, тѣмъ самымъ лишаетъ описаніе полноты значенія. Если каждый изъ трехъ признаковъ монеты равно необходимъ для ея бытія, то все же позволительно утверждать, что наиболѣе существенный и рѣшающій изъ нихъ есть вѣсъ и вотъ именно этотъ признакъ менѣе всѣхъ изслѣдованъ нумизматами, часто даже не обозначавшими его въ описаніяхъ, ограничиваясь лишь указаніемъ металла и подробнымъ описаніемъ изображеній, со всяческими поясненіями и толкованіями послѣднихъ. Сравнительно недавно стали въ описаніяхъ древнихъ монетъ показывать ихъ вѣсъ, да и то единично; только въ самые послѣдніе годы появляются сочиненія съ указаніемъ вѣса возможно большаго числа экземпляровъ каждаго сорта, а извѣстно, что лишь принимая въ соображеніе вѣсъ очень многихъ монетъ того же сорта можно получить о немъ правильное представленіе. Объ этомъ приходилось говорить нѣсколько разъ²⁾ и повторять сказанное нѣтъ надобности тѣмъ болѣе, что едва ли нынѣ будутъ основывать вѣсовыя соображенія на одномъ экземплярѣ какого-либо сорта монетъ, какъ то дѣлалось еще недавно. Теперь въ нашемъ распоряженіи, для подобныхъ изслѣдованій, можетъ быть много монетъ и этимъ мы обязаны не прекращающимся находкамъ, а еще болѣе развивающемуся у коллекціонеровъ особому взгляду на собираемые и хранимые монеты. Встарь собиратель стремился добыть лишь одного представителя сорта, но теперь, съ увеличеніемъ средствъ и распространеніемъ болѣе широкихъ

¹⁾ Babelon, *Les origines de la monnaie*, 140.

²⁾ Нѣсколько новыхъ монетъ Херсонеса, Зап. Од. Общ. Ист. и Др., т. XXVI, 227—331; Относ. стоим. монетныхъ металловъ на Боспорѣ, Нумизматич. Сборн., I, 20—30.

взглядовъ на нумизматику, стали выискивать и пріобрѣтать въ коллекціи монеты не только съ нумизматически описуемыми различіями, но и съ малѣйшими, примѣтными лишь взгляду, разностями штамповъ, а такъ какъ точно одинаковыхъ послѣднихъ, можно сказать, почти не встрѣчается, то въ коллекціяхъ и скопляется по много экземпляровъ въ сущности одного и того же сорта. По началу такое стремленіе коллекціонеровъ казалось излишнимъ и даже мелочнымъ, но теперь его плодотворность стала очевидной. Обиліе собранныхъ одинаковыхъ монетъ сдѣлало возможнымъ обсужденіе разнообразія художественной стороны чекана и правильное пониманіе отношенія древнихъ къ важнѣйшему существу монеты, ея вѣсу. Надо думать, что это стремленіе собирателей спасло не мало нумизматическаго матеріала отъ уничтоженія переливкой, давъ ему сбытъ. Такимъ образомъ, всякому нумизматическому собранію слѣдуетъ поставить себѣ за правило пріобрѣтать всякую монету, не смотря на то, что у него уже имѣются многія такія же; если это будетъ исполняться всѣми, долго и послѣдовательно, то въ недалекомъ будущемъ получится, наконецъ, возможность полно и правильно судить о существѣ древней монеты.

Высказываемыя пожеланія въ значительной мѣрѣ выполняются, для разсматриваемаго здѣсь отдѣла древнихъ монетъ, нумизматическими собраніями Императорскаго Эрмитажа, великолѣпной коллекціей Е. И. В. Великаго Князя Александра Михайловича, а также и нѣкоторыми собраніями частныхъ лицъ, какъ напр. превосходнымъ И. А. Терлецкаго въ Керчи. Эти коллекціи, съ прибавленіемъ матеріала болѣе слабыхъ собраній, общественныхъ и частныхъ, русскихъ и иностранныхъ, даютъ возможность подвергнуть обсужденію такое обиліе вѣсового матеріала, которое уже позволяетъ поставить въ главныхъ чертахъ, существо вѣсовыхъ системъ древней монеты Сармагіи и Тавриды; даже можно намѣтить нѣкоторыя подробности монетнаго дѣла, болѣе точная разработка которыхъ скажется въ будущемъ, съ еще большимъ увеличеніемъ матеріала.

Разсмотрѣніе во времени пріобрѣтеній тѣхъ же коллекцій даетъ право сказать, что нумизматическій матеріалъ, особенно въ вѣсовомъ смыслѣ, растетъ усиленно, къ немалому удовольствію нумизматовъ. Полвѣка тому назадъ, Кѣне въ обширномъ сочиненіи (Музей Кочубея), обнимавшемъ тотъ же разсматриваемый здѣсь край, показалъ вѣса едва сотни золотыхъ и серебряныхъ монетъ, а въ нижепредставляемыхъ матеріалахъ этихъ вѣсовъ приводится болѣе трехъ съ половиной тысячъ. Конечно, и во время Кѣне можно было бы увеличить число вѣсовыхъ указаній, употребивъ на то болѣе розысковъ и усилій въ должномъ направленіи, но со всѣмъ тѣмъ едва ли можно было бы его даже удвоить. Надо замѣтить, что и здѣсь использовано не все существующее, хотя и были приложены къ тому доступныя старанія; розыски по мелкимъ

коллекціямъ могли бы, быть можетъ, увеличить еще процентовъ на пять собранный матеріалъ; особенно вѣроятно такое увеличеніе отъ привлеченія собраній многихъ русскихъ любителей, недоступныхъ для меня или даже неизвѣстныхъ; заграница прибавитъ очень не многое. И сейчасъ отсюда добыто менѣе 20%, а были привлечены всѣ сколько-нибудь видныя коллекціи. Отсюда слѣдуетъ, что наши опасенія вывоза находимыхъ древностей за границу въ нумизматическомъ смыслѣ, какъ впрочемъ и въ археологическомъ вообще, нѣсколько преувеличены; значительное большинство найденнаго осталось у насъ дома.

Въ дальнѣйшемъ находки и слѣдовательно увеличеніе собраній не должны сокращаться, напротивъ, на сколько можно судить частному человѣку, ежегодно въ среднемъ, въ намѣченномъ краѣ, находятъ не менѣе полусотни золотыхъ и серебряныхъ древне-греческихъ монетъ, поступающихъ въ коллекціи, стало быть черезъ полвѣка вѣсовой матеріалъ удвоится и тогда, вѣроятно, возможно будетъ рѣшать всѣ проблемы денежныхъ системъ и чекана монеты древними въ Сарматіи и Тавридѣ. Обиліе скопившагося матеріала позволить не жалѣть его и слѣдовательно сдѣлать многочисленныя химическія анализы всѣхъ главнѣйшихъ сортовъ, во всѣхъ номиналахъ. Лишь зная не только вѣсъ сортовъ монеты, но и содержаніе въ нихъ драгоцѣннаго металла, можно твердо поставить рѣшеніе вѣсовыхъ задачъ нумизматики.

Желаніе рѣшить и теперь нѣкоторые вопросы, хотя бы въ мѣру существующей возможности, побудило собрать возможно болѣе вѣсового матеріала; отчасти, я самъ использовалъ добытое, какъ умѣлъ, но думаю, что его знаніе будетъ полезно и для всѣхъ занимающихся тѣми же вопросами, почему и издаю все собранное въ настоящей работѣ, такъ какъ по личному опыту знаю сколько отнимаетъ времени и какого труда стоитъ такое собираніе, къ тому же и использованіе всего этого можетъ быть самое разностороннее. Когда все собранное было приведено въ порядокъ и расположено въ системѣ, то стало яснымъ, какъ много проблемъ монетнаго чекана намѣчается и даже отчасти рѣшается разсмотрѣніемъ этого матеріала. Дѣло не ограничивается однимъ лишь опредѣленіемъ денежной системы даннаго времени, мѣста и сорта; становятся возможными соображенія о перемѣнѣ денежныхъ системъ, о причинахъ и порядкѣ этого, объ относительной стоимости металловъ, о бѣдности или богатствѣ и полнотѣ чекановъ, объ основномъ номиналѣ системъ, о допускавшейся терпимости вѣса или пробы металла, о ихъ измѣняемости въ различныхъ номиналахъ монетъ, объ уклоненіи отъ нормъ подъ вліяніемъ особыхъ причинъ, объ изнашиваніи монетъ и о многомъ подобномъ. Рѣшеніе такихъ вопросовъ поставитъ знаніе древней монеты, не только какъ источникъ историко-художественныхъ соображеній, но и какъ указатель столь же важной, какъ и мало изслѣдованной стороны

древней жизни — экономической. Исслѣдованія не ограничиваются рѣшеніемъ однихъ связанныхъ съ вѣсомъ монеты вопросовъ; опредѣленіе той или иной ихъ системы вмѣстѣ съ тѣмъ устанавливаетъ и время чекана монеты, часто съ большою точностью, чѣмъ это достигается обычнымъ мѣриломъ — стилемъ; наконецъ и съ любительской точки зрѣнія собирателя, прилагаемый матеріалъ найдетъ, смѣю надѣяться, добрый привѣтъ. Рѣдкость монеты всегда имѣетъ особое значеніе для собирателя и даже для ученаго нумизмата; до сихъ поръ она опредѣлялась только по навыку, глазомѣрно, въ чемъ, естественно, заключается большая доля сомнительности и условности, тогда какъ изъ прилагаемаго списка точно усматривается сколько всего извѣстно экземпляровъ даннаго сорта и слѣдовательно легко составить совершенно вѣрную скалу рѣдкости монетъ, а затѣмъ не трудно будетъ видѣть, что многія наши представленія о ней не всегда близки къ дѣйствительности.

Смыслъ всего предлагаемаго матеріала и онъ самъ столь понятны для знакомыхъ съ нумизматикой Сарматіи и Тавриды, что не требуется никакихъ особенныхъ поясненій и таковыя могутъ быть полезны лишь относительно принятаго порядка систематизаціи всего собраннаго.

Прежде всего слѣдуетъ замѣтить, что собирались и имѣлись въ виду вѣса только полноцѣнной монеты изъ благородныхъ металловъ, т.-е. золота и серебра, со всяческой лигатурой. Условная монета, мѣдь, вѣсомъ которой въ послѣднее время начинаютъ заниматься, вовсе не указывается. Печатнаго матеріала для нея, можно сказать, почти вовсе не находится, а добыть его самому не было ни времени, ни силъ. Даже, вѣроятно, что всего имѣющагося въ собраніяхъ матеріала, хотя бы сполна взвѣшеннаго, пока еще въ большинствѣ сортовъ недостаточно, для рѣшенія вѣсовыхъ проблемъ въ мѣди; во всякомъ случаѣ, этого матеріала гораздо меньше, чѣмъ въ золотѣ и серебрѣ, если принять въ соображеніе несравненно большее разнообразіе сортовъ, худшую сохранность и въ особенности вѣсовую вольность чекана мѣдной монеты. Лишь немногіе сорта можно было бы набрать въ коллекціяхъ въ достаточномъ числѣ для нѣкоторыхъ выводовъ, особенно потому, что вездѣ собираются лишь одиночные экземпляры каждаго сорта. Въ виду всего этого, мнѣ кажется, что съ мѣдью слѣдуетъ подождать, усиленно собирая всякую хорошей сохранности; эта система, съ такимъ успѣхомъ примѣненная для золота и серебра, окажется столь же пригодной и для мѣди. Въ предѣлахъ разсматриваемыхъ странъ извѣстны серіи и полноцѣнной мѣдной монеты (Ольвія), но такъ какъ это исключеніе и къ тому же все извѣстное въ этихъ сортахъ было собрано и сведено въ систему, въ вѣсовомъ смыслѣ, въ отдѣльной статьѣ, то нѣтъ надобности повторять здѣсь сказанное въ своемъ мѣстѣ³⁾.

³⁾ Относ. стоим. монетн. мет., Нумизм. Сборн., I, 67—76.

Конечно, желалось собрать какъ можно больше вѣсовыхъ показаний, для чего пересмотрѣны и взвѣшены монеты всѣхъ главнѣйшихъ нумизматическихъ собраній, что и доставило болѣе восьми десятыхъ всего матеріала. Сюда входятъ собранія: В. Кн. Александра Михайловича, Бертье-Делагарда, Историческаго Музея въ Москвѣ, г-жи Курисъ, Од. Общ. Ист. и Др., Одесск. Универс., г. Рѣпникова, г. Терлецкаго и Императорскаго Эрмитажа. О собраніяхъ Берлина, Буда-Пешта, Вѣны, Готы, Кіевск. Универс., Копенгагена, Лондона, Парижа, гг. Прове, Чиждова и Якунчикова, ихъ хранители и владѣльцы прислали данныя, съ великой любезностью. О монетахъ Брюсселя, Дрездена и г. Филлипсена сообщилъ многоуважаемый О. Ф. Ретовскій, изъ своихъ записей. Наконецъ, нѣкоторая часть, наименьшая (не болѣе 1%), почерпнута изъ печатныхъ каталоговъ собраній или изданныхъ для аукціоновъ; изъ послѣднихъ взято очень мало и то лишь изъ самыхъ новыхъ, когда была увѣренность въ томъ, что указываемая монета не поступила въ какое-либо собраніе, гдѣ уже сосчитана. Однако, въ этомъ смыслѣ все же возможны случаи невольныхъ повтореній, но ихъ будетъ такъ мало, что и малѣйшаго вліянія не можетъ сказаться на конечные выводы. Самъ я старался взвѣшивать вѣрно, но, когда приходится взвѣсить тысячи монетъ въ короткій срокъ, ошибки возможны, въ чемъ заранѣе извиняюсь; числомъ и значеніемъ вліяніе такихъ ошибокъ можетъ быть самымъ малымъ, такъ какъ большую ошибку указало бы сравненіе съ однородными монетами, а значеніе малой исчезаетъ въ среднихъ выводахъ.

Всякое взвѣшиваніе дѣлалось въ граммахъ, до сантиграммовъ включительно, т. е. съ двумя десятичными цифрами, чего болѣе чѣмъ достаточно въ смыслѣ точности. Опредѣленія вѣса сопровождаются указаніемъ мѣста нахождения данной монеты, сдѣланнаго сокращенно въ скобкахъ. Эти сокращенія написаны русскими буквами, для русскихъ собраній, и латинскимъ курсивомъ, въ видахъ большаго отличія, для иностранныхъ; объясненіе этихъ сокращеній даю въ слѣдующихъ рядахъ.

А. Р у с с к і я.

- Б. Бурачковъ, бывшее собр., нынѣ Историч. муз. въ Москвѣ.
 БД. Бертье-Делагардъ, собраніе въ Ялтѣ.
 ВК. Великій Князь Александръ Михайловичъ, собр. въ С.-Петербургѣ.
 К. Кѣне, Музей Кочубея (не указанные въ отдѣльныхъ собраніяхъ).
 КУ. Кіевскій Университетъ.
 Кур. Курисъ, Люб. Ивановна, въ Одессѣ.
 МУ. Моск. Универс., по печатной работѣ А. В. Орѣшникова.
 Од. Од. Общ. Ист. и Древн., собр. въ Одессѣ.
 ОУ. Одесскій Университетъ.
 РА. Русское Арх. Общ. въ С.-Петербургѣ, по сообщ. Н. И. Рѣпникова.

- РМ. . . . Румянцовскій Музей въ Москвѣ, по печатному каталогу.
 Ршн. . . . Рѣшниковъ, Н. И. въ С.-Петербурѣ.
 Т. . . . Торговцы, приносившіе монеты въ послѣднее время.
 Тер. . . . Терлецкій, И. А., собраніе въ Керчи⁴).
 У. . . . Уваровъ гр., по описанію А. В. Орѣшникова.
 Ч. . . . Чижевъ, С. И., собраніе въ Москвѣ.
 Э. . . . Императорскій Эрмитажъ въ С.-Петербурѣ.
 Я. . . . Якунчиковъ, Б. М., собраніе въ С.-Петербурѣ.

Б. И н о с т р а н н ы я.

- Br.* . . . Британскій Музей въ Лондонѣ.
Brl. . . . Берлинскій Королевскій Музей.
Brx. . . . Брюссель, Королевскій Кабин. медалей.
BP. . . . Буда-Пештъ, Национальный Музей.
C. . . . Копенгагенъ, Королевскій Кабинетъ медалей.
Dr. . . . Дрезденъ, Королевскій Мюнцъ-кабинетъ.
F. . . . Флоріана, св., аббатство въ Энсъ (Верхн. Австрія), по печатн.
 каталогу.
G. . . . Гота, Герцогскій Мюнцъ-кабинетъ.
HC. . . . Гентеръ въ Кембриджѣ, по печати. описанію
HM. . . . Гиршъ въ Мюнхенѣ, печатный каталогъ.
L. . . . Ликъ, по печатному каталогу.
Mn. . . . Мюнхенъ, Королевскій Мюнцъ-кабинетъ.
Molt. . . . Мольтени, по печатному каталогу.
P. . . . Парижъ, Кабинетъ медалей.
Ph. . . . Филиппсенъ, собраніе въ Копенгагенѣ.
Pr. . . . Прове, Ѳ. И., въ Москвѣ, частью по каталогу, остальное по
 сообщенію А. В. Орѣшникова.
W. . . . Вѣна, Императорскій Музей.
Wr. . . . Варренъ, собраніе въ Англии.

Нѣкоторыя единичныя показанія опредѣлены полнымъ именемъ владѣльца или мѣста.

Нельзя было бы собрать столь значительный матеріалъ простому любителю, если бы гг. хранители и владѣльцы собраній не оказывали самой любезной предупредительности и всяческой помощи. Таковыми были: гг. Е. Бабелонъ (Парижъ); А. Дьедонне (Парижъ); Г. Габихъ (Мюнхенъ); I. Гампель (Буда-Пештъ); Г. Дрессель (Берлинъ); С. Йоргенсенъ (Копенгагенъ); Ю. А. Кулаковскій (Кіевъ); Л. И. Курисъ (Одесса); А. К. Марковъ (С.-Петербурѣ); А. В. Орѣшниковъ (Москва); Б. Пикъ (Гота);

⁴) Коллекція И. А. Терлецкаго, въ наибольшей части, только что перешла къ Ѳ. И. Прове въ Москвѣ, но такъ какъ я не имѣлъ возможности провѣрить всѣ эти монеты у ихъ новаго владѣльца, то указаніе мѣстонахожденія оставилъ безъ измѣненія, по прежнему владѣльцу.

Ө. И. Прове (Москва); К. Реглингъ (Берлинъ); О. Ф. Ретовскій (С.-Петербургъ); В. Роотъ (Лондонъ); Н. И. Рѣпниковъ (С.-Петербургъ); И. А. Терлецкій (Керчь); В. Р. Фохтъ (С.-Петербургъ); С. И. Чижовъ (Москва); Б. М. Якунчиковъ (С.-Петербургъ); прошу ихъ всѣхъ принять мою глубочайшую благодарность.

Надъ собраннымъ матеріаломъ, гораздо болѣе, чѣмъ предполагалось, пришлось не мало поработать, чтобы свести его въ порядокъ мѣстъ, временъ и монетныхъ системъ. Мѣста опредѣлялись, за ничтожными исключеніями, указаніями самихъ монетъ; времена, какъ и всегда, назначались стилемъ монетъ и нѣкоторыми случайными показаніями (клеймами, перчеканками и проч.); монетныя системы указывались въ-сомъ, подтверждая съ своей стороны и время чекана. Все это собрано и расположено какъ показано въ слѣдующихъ таблицахъ и настолько ясно само по себѣ, что можно ограничиться лишь самыми поверхностными, краткими дополнительными объясненіями.

Все собраніе раздѣлено на два отдѣла. Въ первомъ помѣщена монета всѣхъ городовъ и тѣхъ немногихъ властителей, которые чеканили монету въ близкой связи съ городами, спорадически, почти случайно (напр. Фарсой, Инисмей — помѣщены въ Ольвіи). Во второмъ собраны монеты царей и властителей на Боспорѣ.

По каждому изъ отдѣловъ представлю объясненія нѣкоторыхъ частей ихъ описаній.

І отдѣлъ ⁵⁾. Порядокъ городовъ въ этой таблицѣ принять не алфавитный, а географическій, отъ запада къ востоку; такое расположеніе яснѣе показываетъ сближеніе системъ и типовъ, нахожденіе же городовъ для справокъ нисколько не затруднено, такъ какъ ихъ очень немного, всего девять.

Сорта монетъ можно было расположить не иначе, какъ послѣдовательно, по времени ихъ чекана, но въ этомъ отношеніи приходится сдѣлать и оговорку. Во-первыхъ, кромѣ рѣдчайшихъ исключеній, мы можемъ устанавливать время чекана городскихъ монетъ только въ смыслѣ нѣкоторыхъ, довольно пространныхъ періодовъ, но не въ видѣ точнаго года, а потому, располагая сорта по времени можно ихъ раздѣлить на нѣсколько порядковъ, но нельзя опредѣлить безусловно точную послѣдовательность сортовъ, назначивъ каждому свое мѣсто, что остается дѣломъ произвольнымъ: наибольшее возможное въ этомъ направленіи — примѣнить нѣкоторыя соображенія. Стало быть приходится, для послѣдовательнаго расположенія сортовъ монетъ, принять не только систему періодовъ времени, но и обычную, по монетнымъ типамъ; такой порядокъ имѣетъ достаточно оснований, потому что не трудно видѣть, что монетные типы не случайны и не появляются какъ ни попало, а нахо-

⁵⁾ Длинные ряды многочисленныхъ монетъ этого отдѣла представлены во всѣхъ подробностяхъ имѣющихъ отношеніе къ вѣсу, въ большой таблицѣ I.

дятся въ связи съ монетными системами и временемъ чекана. Принимая все сказанное въ соображеніе, можно въ періодахъ времени расположить сорта по однороднымъ типамъ, съ послѣдовательностью номиналовъ въ убывающемъ порядкѣ. Самые сорта монетъ опредѣлялись кратчайшимъ указаніемъ сущности лицевой и оборотной сторонъ монеты, чего для знакомыхъ съ этимъ отдѣломъ нумизматики вполне достаточно; для большей ясности указанъ и номеръ рисунка монеты въ описаніи Бурачкова, сокращенно Б (иного корпуса мы еще не имѣемъ), а если его нѣтъ, то сдѣлана ссылка на какое-либо ближайшее изданіе. Обозначивъ сорта типами, не представилось возможнымъ дать ихъ дальнѣйшія подраздѣленія по дифферентамъ, напр. по именамъ чиновниковъ, монограммамъ и т. п.; для такихъ дѣленій еще слишкомъ мало собрано матеріала, но со временемъ ихъ можно будетъ провести и тогда окажется немало любопытнаго въ смыслѣ индивидуальнаго вліянія монетчиковъ или особыхъ событій на чеканъ монеты; пока приходится довольствоваться среднимъ вѣсомъ сорта за все время его чекана.

Вышесказаннаго достаточно для уясненія расположенія I таблицы, перваго отдѣла. Въ ея подзаголовкахъ обозначены разными шрифтами, монетныя системы, металлъ, время и главный типъ сортовъ, достаточно сходныхъ и потому собранныхъ въ одну группу, самые сорта которой отличаются лишь нѣкоторыми измѣненіями въ полнотѣ главнаго изображенія или перемѣнами въ оборотѣ. Затѣмъ, всѣ свѣдѣнія расположены въ шести графахъ. Въ первой проставлены номера по порядку, для ссылокъ; во второй даны краткія описанія и указанія сортовъ; въ третьей опредѣлены названія номиналовъ; въ четвертой собраны взвѣшиванія всѣхъ найденныхъ экземпляровъ даннаго сорта, въ убывающемъ порядкѣ; въ пятой обозначено число разсматриваемыхъ экземпляровъ; въ шестой приведенъ ихъ средній вѣсъ, напечатанный для большаго выдѣленія жирнымъ шрифтомъ. Вѣса въ четвертой графѣ, отмѣченные звѣздочкой, не принимались въ соображеніе для вывода средняго, такъ какъ эти слишкомъ малые вѣса явно относятся къ испорченнымъ экземплярамъ и ихъ отбрасываніе, нѣсколько увеличивая средній выводъ, приближаетъ его къ истинному, покрывая, до нѣкоторой степени, уменьшеніе отъ изнашиванія монетъ и ихъ порчи временемъ; отброшено менѣе 2% всего и слѣдовательно вліяніе этого обстоятельства самое незначительное. Способъ принятый для вывода средняго вѣса подробно выясненъ ранѣе, въ другихъ мѣстахъ⁶⁾.

Не дѣлая какихъ-либо выводовъ изъ представляемаго матеріала, мнѣ казалось все же полезнымъ облегчить таковыя, для чего и составлены II—VI таблицы. Эти добавочныя таблицы даютъ всѣ номиналы по городамъ, а въ ихъ графы проставлены всѣ среднія циффы изъ I та-

⁶⁾ Нѣсколько нов. мон. Херсонеса, З. О. Общ., XXVI, 13—17; Относ. стоим. монет. мет., Нумизм. Сборн., I, 29—30.

блицы; такимъ путемъ получается краткое, но полное представленіе обо всѣхъ чеканахъ въ ихъ вѣсовомъ смыслѣ и въ вѣсовыхъ системахъ; по очевидности дѣла, никакихъ объясненій къ порядку составленія этихъ таблицъ не требуется. Изъ этихъ же таблицъ составлена и VII сводная; въ ней даны лишь наиболѣе вѣроятныя вѣса, по системамъ, городамъ и номиналамъ. По каждому номиналу (таблицы II—VI) видно, что среднія цифры его значенія получаются часто въ нѣсколькихъ, даже во многихъ опредѣленіяхъ. Выведенныя изъ слишкомъ малаго числа экземпляровъ и потому самому не имѣющія рѣшающаго значенія, обозначены вопросительнымъ знакомъ; но и въ остальныхъ можно усмотрѣть довольно значительное несходство, происходящее частью отъ различія во времени чекана, а еще болѣе отъ разнообразія отношеній монетчиковъ къ нормамъ монетнаго дѣла. Полагая, что ни въ какую пору никто изъ нихъ не могъ чеканить монету выше нормы, но часто, и по многимъ причинамъ, ее чеканили ниже, мнѣ кажется, что наилучшимъ представителемъ номинала является наибольшая изъ среднихъ цифръ; только послѣднія и вошли въ VII таблицу, которая представляетъ наиболѣе вѣроятныя вѣса номиналовъ данныхъ системъ. Особенно прошу, однако, замѣтить, что эти величины все же лишь наиболѣе вѣроятны, но не безусловно точны, по многимъ причинамъ, а между ними главнѣйшая та, что къ одному мѣсту собраны слишкомъ большіе періоды во времени. Лишь въ будущемъ явится возможность преодолѣть это обстоятельство.

II отдѣлъ. Въ немъ помѣщены монеты царей и властителей на Боспорѣ, до Ининоимея включительно, царя вновь собравшаго раздѣлившееся царство и чеканившаго монету съ еще достаточными признаками въ ней серебра. Далѣе у меня не достало терпѣнія взвѣшивать царскія монеты и казалось излишнимъ копаться въ монетномъ мусорѣ послѣднихъ боспорскихъ владыкъ, когда не только вѣсъ монеты, но и самый ея металлъ ничего не значили, такъ какъ монета представляла только условный знакъ, не имѣвшій примѣтной, дѣйствительной цѣнности. Монета царей владѣвшихъ Боспоромъ въ числѣ прочаго, дѣйствительно (Миѳрадаты VI, Полемонъ I, Пиеодорида), или мнимо (Полемонъ II, Трифена), но чеканившихъ монету не на Боспорѣ и не для Боспора, здѣсь вовсе не показана, такъ какъ всѣ основы такой монеты опредѣлялись не Боспорскими соображеніями.

Распредѣленіе монетъ этого отдѣла въ большой VIII таблицѣ несравненно проще перваго. Вначалѣ оно идетъ по именамъ царей и властителей, время которыхъ опредѣляется довольно точно, кромѣ нѣсколькихъ сомнительныхъ показаній. Начиная же съ Фарнака, весь нумизматическій матеріалъ носитъ обозначеніе годовыхъ чиселъ, слѣдовательно его расположеніе этимъ самымъ и указывается вполне точно. Этими соображеніями опредѣлился и видъ таблицъ, составленныхъ въ пять графъ до Фарнака и въ восемь далѣе, до конца. Въ первой номера по

порядку. Во второй время; до Фарнака цѣлыми періодами; для Асандра показаны года его царствованія во второй и третьей графахъ, греческими буквами битыми на монетахъ и цифрами; для Фарнака и всѣхъ царей послѣ Асандра это время опредѣляется годами боспорской эры, также битыми на монетахъ; во второй и третьей графахъ эта эра обозначена греческими буквами и цифрами, въ четвертой и пятой графахъ обозначены соотвѣтствующіе года отъ основанія Рима и отъ Рождества Христова. Годы боспорской эры начинались съ конца сентября, а потому каждому изъ нихъ слѣдовало бы показать по два соотвѣтствующихъ январскихъ года, и отъ основанія Рима и отъ Р. X., но во избѣжаніе путаницы показаны только первые, отъ конца сентября, слѣдующіе подразумеваются; напр., 297 году п. э. показанъ соотвѣтствующимъ 753 Рима или 1 до Р. X. это значитъ, что 297 годъ начинался въ концѣ сентября этихъ годовъ и продолжался до конца сентября слѣдующихъ 754 и 1 по Р. X. Обозначались всѣ года боспорской эры подъ рядъ, даже и тѣ, въ которые никакой монеты не извѣстно — впредь будетъ мѣсто для новыхъ находокъ, а пока наглядны пропуски и ихъ отношеніе къ разнымъ царствованіямъ. Въ широкой графѣ даны вѣса всѣхъ извѣстныхъ мнѣ экземпляровъ, разумѣется, поскольку я могъ ихъ найти, стало быть, вполне возможны и пропуски. Вѣса даны въ убывающемъ порядкѣ по каждому году, съ указаніемъ при каждомъ мѣста храненія монетъ. Въ послѣднихъ двухъ графахъ показаны число монетъ и ихъ средній вѣсъ, тамъ гдѣ такое указаніе могло быть скольконибудь опредѣленнымъ.

Общихъ объясненій ко всѣму этому приходится сдѣлать весьма немного. До Фарнака время указано цѣлыми періодами, по неизвѣстности точнаго, а металлъ монетъ обозначенъ для каждого властителя. Съ Фарнака чеканится одно золото, но къ нему постепенно, приблизительно съ половины II вѣка по Р. X., все болѣе и болѣе прибавляютъ лигатуры, а потому металлъ блѣднѣетъ, становясь самымъ разнокачественнымъ электромъ, а затѣмъ серебромъ, которое также начинаетъ портиться разными примѣсями; съ начала явной порчи золота, съ Евпатора, металлъ уже не обозначался, за невозможностью сдѣлать это сколько-нибудь опредѣленнымъ образомъ, даны лишь нѣкоторыя поясненія въ примѣчаніяхъ. Въ недалекомъ будущемъ этихъ монетъ будетъ такъ много (да и теперь ихъ довольно), что несомнѣнно кто-либо пожертвуетъ нѣсколько десятковъ для точныхъ анализовъ и тогда только будетъ возможно обозначать качество металла монеты отнесеніемъ его на глазъ къ ближайшему году съ анализомъ. При этомъ даже и монеты не будутъ потеряны для нумизматовъ, такъ какъ для анализа довольно всего 0,1 грамма, т.-е. незначительнаго кусочка монеты, маленькаго отрѣзка, взятаго на такомъ мѣстѣ, гдѣ нѣтъ никакихъ изображеній. Можетъ показаться страннымъ необозначеніе металла боспорскихъ якобы золотыхъ, но съ этимъ, думаю, согласятся имѣвшіе дѣло съ длин-

ными сериями этих монетъ. Гдѣ кончается золото и начинается элекטרъ, а въ особенности гдѣ кончается послѣдній, едва ли кто возьмется сказать рѣшительно; тоже самое видится и въ отношеніи серебра, переводимаго увеличеніемъ примѣсей въ простую мѣдь. Порча металла была крайне разнообразна; прибавляли къ золоту серебро; потомъ, для цвѣта, стали прибавлять мѣдь; далѣе свинець и цинкъ; въ самое послѣднее время мѣдную монету мазали, по примѣру Римлянъ, серебромъ, хотя слѣдовъ этого еще не находили, но такъ должно было быть. Очевидно, во всемъ этомъ была какая то политико-экономическая идея, но въ чемъ она состояла неизвѣстно, даже нельзя опредѣлить кому именно была польза отъ порчи монеты, кого обманывали въ этомъ дѣлѣ, медленно, осторожно переходя отъ чистаго золота къ мѣди и ведя такую политику неустанно, вѣка два подъ рядъ. Какова бы ни была тому причина, но въ настоящемъ изслѣдованіи этотъ вопросъ не существенъ. Здѣсь все дѣло разсматривается съ точки зрѣнія вѣса, а Боспорцы, мѣняя металлъ монеты, понижая этимъ ея стоимость (въ концѣ менѣе полутора тысячъ разъ первоначальной), въ тоже время очень старались сохранять ея вѣсъ и хотя нѣсколько и понижали его (около 10%, къ самому концу, у Ининеимея), но дѣлали это видимо въ зависимости отъ пониженія вѣса римскихъ авреусовъ. Вотъ причины почему здѣсь на составѣ металла можно не останавливаться точно и подробно.

Средніе вѣса даны для каждаго правителя (показаны жирнымъ шрифтомъ), но мнѣ казалось, что этого недостаточно въ тѣхъ случаяхъ, когда экземпляровъ монетъ было много, а потому, начиная съ Савромата I, даны среднія приблизительно, за каждыя десять лѣтъ времени, онѣ показаны въ той же графѣ, но обыкновенными цифрами. Для монетъ Рискупорида III даны среднія по каждому году, какъ образецъ того, къ чему можетъ прійти подобное изслѣдованіе, послѣ накопленія большого вѣсового матеріала.

Просмотрѣвъ эти цифры, не трудно видѣть, какъ тщательно чеканили всю эту монету въ теченіе двухъ съ половиной столѣтій, съ какимъ стараніемъ удерживали ея вѣсъ, который даже и въ концѣ царствованія Рискупорида III убавился едва на $3\frac{1}{2}\%$ первоначальнаго (съ 7,88 до 7,60), тогда какъ цѣнность монеты по металламъ убавилась въ то же время на 66%, т.-е. на двѣ трети ⁷⁾). Нѣкоторыя соображенія, основанныя на выведенныхъ среднихъ, будутъ намѣчены въ примѣчаніяхъ, но распространяться о томъ почитаю излишнимъ.

Помимо этихъ поясненій къ обоимъ отдѣламъ, такъ сказать общаго смысла, надобно сдѣлать довольно много частныхъ указаній къ разнымъ

⁷⁾ Кѣне, Муз. Кочуб., II, 410. Анализъ боспорскаго золотого 519 года; въ немъ (круглыми цифрами) золота 29,3, серебра 40 процентовъ; считая цѣнность серебра въ одну десятую золота, цѣнность всей монеты будетъ въ 33% ея вѣса, т.-е. въ одну треть.


сортамъ монеть; какъ и вообще примѣчанія, ихъ можно было бы сдѣлать подстрочно, но въ таблицѣ съ графами это неудобно и потому всѣ мѣста требующія объясненій указаны послѣдовательными номерами, а самыя объясненія, подъ тѣми же номерами помѣщены отдѣльно, въ концѣ всего.

Вся эта работа потребовала очень много времени, поѣздокъ и усилій. Новость предпринятаго труда, огромность цифрового матеріала, неизбежная необходимость рѣшать очень много темныхъ вопросовъ нумизматики для его размѣщенія, дѣлая это почти не имѣя опоры въ авторитетахъ, позволяютъ мнѣ не безнадежно просить всяческаго снисхожденія у терпѣливаго читателя, если таковой найдется.

ОТДѢЛЪ I.

Монета городовъ Сарматіи и Тавриды.

ТАБЛИЦА I.

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
Ти́ра.					
Эгинская система.					
Группа а — Деметра.					
Серебро, пол. IV в. до Р. X.					
1.	Голова Де-метры; быкъ; подобна Б., 1-2 ¹)	Драхма, 6 оболловъ.	5,89(ВК.); 5,75(Э.); 5,67(Э.); 5,48(Курисъ); 5,36(<i>Brl.</i>); 5,20(Од.); 5,17(Б.); 4,85(Б.); *4,25 (Э.); *3,97(Од.).	10	5,42
					
Ольвія.					
Эгинская система.					
Группа а — Гераклъ.					
Серебро, кон. V в. до Р. X.					
2.	Гераклъ; колесо; Эминака, безъ имени города. Каталогъ Лемме, № 185. ²)	Статеръ, 12 оболловъ.	11,74(Од.); 11,73(Р.); 11,71(ВК.); 11,65(ВК.); 11,56(ВК.); 11,54(ВК.); 11,53(ВК.); 11,48(ВК.); 11,44(ВК.); 11,38(ВК.); 11,32(ВК.); 11,31(ВК.); 11,29(ВК.); 11,28(ВК.); 11,28(ВК.); 11,25(ВК.); 11,17(ВК.); *10,24(МУ).	18	11,43
Группа б — Деметра.					
Серебро, пол. IV в. до Р. X.					
3.	Голова Де-метры; птица на дельфинѣ; подобна Б., 135 и 170 текста. ³)	Статеръ, 12 оболловъ.	12,78(ВК.); 12,65 (<i>Löb.</i>); 12,56(<i>Br.</i>); 12,47 (Р.); 12,43(Од.); 12,38 (ВК.); 12,30(Э.); 12,30 (Р.); 12,25(Од.); 12,22 (Од.) 12,15(ВК.); 12,04		

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
4.	Тоже все, безъ имени города; подобна Б., 168 текста. ⁴⁾	Драхма, 6 оболовъ.	(Б.); 12,03(ВК.); 11,97(Од.); 11,92(Э.); 11,85(<i>Brl.</i>); 11,61(Од.); *10,13(Т.); *10,10(<i>Pr.</i>); *10,07(ВК.); *8,58(Т.); *8,52(Т.). 5,55(Б.); 4,97(Тер.),	22 2	12,23 5,26

А т т и ч е с к а я с и с т е м а.

Группа с — Деметра.

Золото, кон. IV в. до Р. X.

5.	Голова Деметры; птица на дельфинѣ; подобна Б., 201. ⁵⁾	Статеръ, 12 оболовъ.	8,51(<i>Brx.</i>).	1	8,51(?)
----	---	----------------------	----------------------	---	---------

Золото, III в. до Р. X.

6.	Голова Деметры; дельфинъ; подобна Б., 45. ⁶⁾	Тетарта, 3 обола.	2,13(ВК.); 2,13(Од.); *2,13(Од);. *2,13(Э.); *2,12(Тер.); 2,11(ВК.); 2,11(Э.); 2,11(У.); 2,11(<i>Brl.</i>); 2,10(Б.); 2,09(ВК.);	11	2,12
----	---	-------------------	--	----	------

Группа d — Деметра, Тихе, Горгона.

Серебро, III—I в. до Р. X.

7.	Голова Деметры въ покрывалѣ; птица на дельфинѣ; подобна Б., 134.	Дидрахма, 12 оболовъ.	7,25(Б.).	1	7,25(?)
8.	Голова Деметры; птица на дельфинѣ; подобна Гиль, Нов. пр. 1.	Драхма, 6 оболовъ.	3,80(Од.); 3,64(ВК.).	2	3,72(?)

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Название номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
9.	Тоже; дельфинъ; подобна Б., 46—48. ⁷)	Драхма, 6 оболловъ.	4,53(Э.); 3,90(ВК.); 3,77(Од.); 3,75(Б.); 3,67(Э.); 3,63(<i>Pr.</i>); 3,55(ВК.) 3,55(Б.); 3,51(Од.); 3,48(Кур.); 3,41(Э.); 3,38(ВК.); 3,30(Од.); 3,07(ВК.); 3,00(<i>P.</i>); 2,98(<i>Pr.</i>); 2,96(Од.); 2,88(ВК.); 2,77(Од.); 2,73(Б.).	20	3,39
10.	Голова Тихе; стрѣлокъ; безъ имени города; подобна Б., 161; ⁸)	3 обола.	1,91(Од.); 1,80(<i>Brl.</i>); 1,77(ВК.); 1,74(Од.); 1,62(Б.); 1,57(Б.); 1,57(Тер.); 1,23(Кур.); *0,78(ВК.).	9	1,65
11.	Голова Горгоны; дельфинъ; подобна Б., 21.	3 обола.	2,37(ВК.); 1,78(ВК.); 1,67(Б.); 1,65(Од.); 1,43(Курисъ); 1,41(<i>Brl.</i>).	6	1,72
12.	Голова мужч. въ три четв. (Посейдонъ?); дельфинъ (неизд.).	Драхма, 6 оболловъ.	3,37(ВК.).	1	3,37(?)

Группа е — Гераклъ.

Серебро, III—I в. до Р. X.

13.	Голова Геракла; палица; подобна Б., 39—41. ⁹)	Дидрахма, 12 оболловъ.	9,37(ВК.); 8,43(ВК.); 8,24(ВК.); 7,97(ВК.); 7,75(Б.); 7,55(КУ.); 6,98(Б.); 6,95(<i>Pr.</i>); 6,88(Курисъ); 6,50(Б.); 6,48(Б.) 6,34(Од.); 6,12(<i>C.</i>); 5,93(ВК.); *5,07(<i>T.</i>); *4,71(Б.); *4,70(<i>Y.</i>); *4,60(<i>Brl.</i>).	18	7,25
14.	Тоже; вѣнокъ; подобна Б., 44. ⁹)	Дидрахма, 12 оболловъ.	7,96(Э.); 7,28(ВК.); 7,20(Б.); 7,18(ВК.); 7,01(Э.); 7,00(Б.); 6,97(Курисъ); *4,35(ВК.);	8	7,23

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ грамахъ.
15.	Тоже; оружіе; подобна Б., 35—38. ⁷⁾	Драхма, 6 оболовъ.	4,79(Од.); 4,46(Тер.); 4,22(Курисъ); 3,98(ВК.); 3,93(ВК.); 3,91(Од.); 3,78(Б.); 368,(ВК.); 3,67 (Э.); 3,64(Э.); 3,38(ВК.); 3,38(Од.); 3,35(Э.); 3,32 (ВК.); 3,28(Од.); 3,24 (Б.); 3,24(Б); 3,18(ВК.); 3,04(Б.); 2,97(Э.); 2,94 (Од.); 2,69(Э.); 2,68(Б.); 2,58(Од.); 2,45(ВК.).	25	3,43
<p>Группа <i>f</i> — Аполлонъ, Артемида, Паллада, Гермесъ. Серебро, III—I до Р. X.</p>					
16.	Голова Аполлона; птица на дельфинѣ; подобна Б., 202; Кёне. Муз. Коч. I, 50, № 71.	Дидрахма, 12 оболовъ.	7,90(К.).	1	7,90(?)
17.	Голова Аполлона; лира; подобна Б., 79—84. ⁹⁾	Драхма, 6 оболовъ.	4,08(ВК.); 4,07(ВК.); 4,04(ВК.); 4,03(Од.); 3,97(ВК.); 3,97(Курисъ) 3,88(Од.); 3,87(Б.); 3,85 (Э.); 3,82(Од.); 3,75 (Тер.); 3,75(<i>Brl.</i>); 3,72 (Од.); 3,69(Э.); 3,63 (<i>Brl.</i>); 3,62(ВК.); 3,60 (Тер.); 3,59(Од.); 3,57 (Тер.); 3,54(ВК.). 3,51 (<i>C.</i>); 3,46(ВК.); 3,45(<i>P.</i>); 3,44(Э.); 3,41(Б.); 3,38 (ВК.); 3,38(Б.); 3,37 (ВК.); 3,37(ВК.); 3,37 (Од.); 3,37(Кур.); 3,29 (Кур.); 3,29(Кур.); 3,25 (Од.); 3,24(<i>V.</i>); 3,24(<i>B.</i>); 3,22(Э); 3,22(Б.); 3,19 (ВК.); 3,17(ВК.); 3,05		

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а .	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
18.	Голова Артемиды; лукъ; подобна Б., 86. ⁹)	3 обола.	(ВК.); 3,05(Тер.); 3,02 (Кур.); 3,00(Э.); 3,00 (Кур.); 2,97(ВК.); 2,88 (Вrl.); 2,84(Б.); 2,84 (Pr); 2,79(Э.); 2,79(Pr.); 2,76(Кур.); 2,68(ВК.); 2,63(Э.); 2,56(ВК.); 2,54 (Б.); 2,43(Б.) 2,34(Б.); *2,04(Од.). 2,35(Б.); 2,12(Э); 1,94 (Кур.). 1,93 (ВК.); 1,92 (Од.); 1,89(Э.); 1,88 (Кур.) 1,87 Од.); 1,85(Э.) 1,77(ВК.); 1,74(Рпн.); 1,69(Од.); 1,65(Од.); 1,64 (Од.); 1,59(ВК.); 1,58 (Б.); 1,53(ВК.); 1,48 (Од.); 1,45(Pr.); 1,40 (Б.); 1,39(Од.); 1,24 Од.) 1,23(Од); 1,14(Б.). 1,11 (Од.); 1,10(Б.); *0,83 (Кур.); 3,23(ВК.); 2,31(Т.); 1,67(ВК.).	59	3,33
19.	Голова Гермеса; кадуцей; подобна Гиль, Нов. приобр., № 5.	4 обола.		27	1,68
20.	Голова Быка; бирсъ (неиздана).	1 оболъ.	0,53(ВК.).	1	0,53(?)

Римская система.

Группа *g* — варварскія¹⁰).

Золото, I по Р.Х.

21.	Царя Фарсея; подобна Б., 208—210.	Авреусъ.	8,48(ВК.); 8,36(ВК.); 7,70(Алексѣевъ); 7,65 (ВК.); 7,15(Я.); 7,05 (ВК.); 6,98(Brl.); 6,97 (P.); 6,94(Б.); 6,93(Pr.)	10	7,42
-----	-----------------------------------	----------	---	----	------

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
Серебро, I—II по Р. X.					
22.	Царя Иннесимея (неиздан.)	Три денарія.	11,13(ВК.);	1	11,13(?)
23.	Царя Иннесимея; подобна Б., 212.	Денарій (Драхма).	3,90(Од.); 3,69(ВК.); 3,57(Э.); 3,07(Од.);	5	3,59
24.	Голова Аполлона; птица на дельфинѣ; подобна Б., 163.	Три денарія.	9,27(Б.); 9,01(Э.).	2	9,14(?)

Херсонесъ.

Финикійская система.

Группа *а* — Артемида влѣво.

Серебро, нач. IV по Р. X.

25.	Голова Артемиды; рыба и палица; подобна Б., 25.	Драхма, 6 оболовъ.	3,55(К.).	1	3,55(?)
26.	Тоже все; подобна Б., 25.	3 обола.	2,02(Тер.); 1,97(ВК.); 1,78(БД.); 1,70(Б.); 1,67(Од.); 1,65(К.).	6	1,79
27.	Тоже все; Орѣшн., Обозр. мон. Херс., 6,35.	1 оболъ.	0,55(ВК.); 0,40(Ор.); 0,38(Муз. Херс.)	3	0,44(?)

Группа *б* — Артемида впрямь и влѣво.

Серебро, пол. IV до Р. X.

28.	Голова Артемиды влѣво; быкъ; подобна Б., 17. ¹¹)	Три-драхма, 18 оболовъ.	9,91(ВК.); 9,83(ВК.); 9,78(К.).	3	9,84
29.	Голова Артемиды впрямь; быкъ; подобна Б., 41.	Дидрахма, 12 оболовъ.	6,65(Э.); 6,62(ВК.); 6,55(Б.); 6,47(ВК.); 6,35(БД.);	5	6,53

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
30.	Тоже; полов. быка; лукъ. <i>Нльсколькочнов. мон.</i> , № 3.	} Драхма, 6 оболовъ.	3,45(ВК.); 3,44(БД.); 3,21(ВК.);	3	3,36(?)
31.	Тоже; полов. быка, палица и рыба; Б., 42.		3 обола.		
Группа с — Артемида вправо.					
Серебро, III—II в. до Р. Х.					
32.	Голова Артемиды; быкъ; подобна Б., 15—16. ¹¹⁾	} Тетрадрахма, 24 обола.	13,87(Э.); 13,79(Э.); 13,77(Р.); 13,70(ВК.);	4	13,78
33.	Тоже все; (не изд.).		} Дидрахма, 12 оболовъ.		
34.	Тоже; Артемида разящая лань; подобна Б., 3—5. ¹¹⁾	} Дидрахма, 12 оболовъ.		6,75(Э.); 6,65(Э.); 6,47(Э.); 5,85(ВК.)	4
35.	Тоже все; подобна Б., 1—2. ¹¹⁾		} Драхма, 6 обол.	4,57(ВК.); 4,20(Pr.); 4,12БД.; 4,05(ВК.); 3,98(ВК.); 3,94(ВК.); 3,88(Тер.); 3,85(ВК.); 3,82(Тер.); 3,28(Б.); 3,23(ВК.); 3,19(Муз. Херс.); 3,19(Муз. Херс.); 3,18(НС.); 3,07(Э.); 2,98(Б.); 2,60(Муз. Херс.); 2,35(ВК.); 2,53(Pr.); 2,30(Муз. Херс.); 2,18(БД.); 2,12(Т.); 2,03(ВК.); 2,00(Т.); 1,87(ВК.); 1,85(Тер.); 1,85(Т.); 1,80(Р.); 1,72(БД.); 1,69(Т.); 1,68(Т.); 1,67(ВК.); 1,55(Шуманскій); 1,53(Э.); 1,50(К.); 1,49(Э.); 1,46(Э.); 1,44(Од.); 1,40(ВК.).	
36.	Тоже; лукъ съ колчаномъ; подобна Б., 22—24. ¹¹⁾	3 обола.			21

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.	
Вавилоно-Персидская система.¹²⁾						
Группа <i>d</i> — Геракла тяжелая.						
Серебро, полов. IV—III в. до Р. X.						
37.	Голова юнаго Геракла; сидящая Артемида; подобна Б. 50.	} Дидрахма, 12 оболовъ.	10,55(Э.).	1	10,55(?)	
38.	Тоже; Артемида разящая лань; подобна Б., 46. ¹¹⁾		} Драхма, 6 оболовъ.	5,23(ВК.); 5,07(Э.); 4,62(Pr.).	3	4,97
39.	Голова женщины; быкъ; подобна Б., 18—19. ¹¹⁾			3 обола.	2,60(P.); 2,58(Б.); 2,50(К.); 2,39(Э.); 2,22(БД.); 2,15(ВК.); 2,05(БД.); 1,87(ВК.).	8
40.	Грифонъ; лукъ въ налучьи; не издана.	1 ¹ / ₂ обола.	1,27(БД).	1	1,27	
Группа <i>e</i> — Геракла, облегченная (олимпийско-ассирійская).						
Серебро, III—II в. до Р. X.						
41.	Голова юнаго Геракла; сидящая Артемида; подобна Б., 50. ¹¹⁾	} Дидрахма, 12 оболовъ.	9,21(ВК.); 9,21(У.); 9,17(Br.); 9,16(ВК.); 9,05(Б.); 8,19(У.); 8,10(БД.); 7,92(Тер.).	8	8,75	
42.	Тоже все; но меньше; подобна Б., 50.		} Драхма, 6 оболовъ.	4,60(ВК.).	1	4,60(?)
43.	Тоже; быкъ; подобна Б., 47--49. ¹¹⁾	} Драхма, 6 оболовъ.		4,65(Б.); 4,64(У.); 4,64(Br.); 4,62(Pr.); 4,61(Курисъ); 4,60(Brl.); 4,60(ВК.); 4,59(Э.); 4,55(ВК.); 4,53(Э.); 4,49(Э.); 4,45(ВК.); 4,44(Brl.); 4,41(ВК.); 4,40(Э.); 3,85(ВК.); 3,83		

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
44.	Тоже все; подобна «Нѣсколь-ко нов. мон., № 8». ¹¹⁾	3 обола.	(ВК.); 3,80(Алексѣевъ); 3,76(Од.); 3,74(Э.); 3,54(ВК.); 3,21(ВК.); 2,36(БД.); 2,18(Т.); 2,14(ВК.); 1,88(Муз. Херс.); 1,85(Муз. Херс.); 1,80(Муз. Херс.); *1,17(БД.).	22	4,27
				7	2,04

Аттическая система.

Группа *f* — Артемида.

Серебро, II—I в. до Р. Х.

45.	Голова Артемиды; Артем. разящая лань; подобна Б., 7.	} Драхма, 6 оболовъ.	4,58(БД.); 4,13(Тер.); 4,02(Б.); 3,95(НС.); 3,50(Тер.); 3,40(ВК.); 3,23(Од.); 2,95(ВК.).	8	3,71
46.	Тоже; Олень; подобна Б., 9—10. ¹³⁾		} Драхма, 6 оболовъ.		

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ е а.	Число монетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
			(Од.); 3,73(БД.); 3,73 (Т.); 3,68(Муз. Херс.); 3,67(Т.); 3,65(Т.); 3,63 (Br.); 3,61(Б.); 3,59 (Тер.); 3,52(Э.); 3,50 (Тер.); 3,47(БД.); 3,47 (Т.); 3,44(Pr.); 3,38 (Муз. Херс.); 3,38 (Т.); 3,35(Т.); 3,29(Т.); 3,29 (Т.); 3,26(Т.); 3,25 (БД.); 3,20(Т.); 3,19 (Муз. Херс.); 3,12 (Т.); 3,11(ВК.); 2,94(Т.); 2,84 (Т.); *2,56(Муз. Херс.); *2,50(У.).	73	3,81

Группа *g* — Гераклъ.

Серебро, II—I в. до Р. X.

47.	Голова Геракла; палица; «Нѣск. новыхъ мон., № 9—10» ¹³).	3 обола.	1,86(Тер.). 1,83 (БД.); 1,77(ВК.); 1,60(Херс. Муз.); 1,50(ВК.); 1,35 (БД.).	6	1,65
-----	--	----------	---	---	------

Римская система.

Группа *h* — Аполлонъ.

Золото, I—II в. по Р. X.

48.	Голова Аполлона; Артемиды; подоб. Б., 43—45. ¹⁴)	Авреусы.	Годъ 73 (48/49)—7,83 (Br.); годъ 104 (79/80)—7,71(Э.); годъ 109 (84/85)—7,10(P.); годъ 131 (106/107)—7,73(Б.); годъ 158 (133/134)—6,96(Од.).	6	„
-----	--	----------	--	---	---



Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
--------------------	-----------------	--------------------	----------	---------------	---------------------------

Θεοδοσία.

Эгинская система.

Серебро, IV в. до Р. X.

49.	Голова Геракла съ бородой; палица; неизд.	6 оболонъ.	4,72(БД).	1	4,72(?)
50.	Голова Паллады; голова быка; подобна Б., 1.	3 оболы.	2,62 (Таврич. Арх. ком.); 2,62(Б.); 2,48 (Тер.); 2,35(ВК.).	4	2,52
51.	Тоже все, но меньше; подобна Б., 1.	1/2 оболы.	0,50(Тер.)	1	0,50(?)
52.	Тоже, но меньше; подобна Б., 2.	1/4 оболы.	0,25(Б.)	1	0,25(?)
53.	Голова Геракла безъ бороды (?); голова быка; Гиль, нов. пріобр., 14.	1 1/2 оболы.	1,06(ВК.); 0,93(Тер.).	2	1,00(?)

Пантикапей.

Эгинская система.

Группа *α* — вдавленный грубый квадратъ.

Серебро, кон. VI, нач. V в. до Р. X.

54.	Морда льва; вдавл. квадратъ, подобна Б., 2.	} Драхма. 6 оболонъ.	6,05(Тер.); 5,92(ВК.);	4	5,61
			5,33(<i>Pr.</i>); 5,13(Т.).		
55.	Тоже, но меньше; подобна Б., 1, 2, 5.	4 оболы.	3,55(<i>Molt.</i>).	1	3,55(?)

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а .	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
56.	Тоже, но меньше; подобна Б., 1, 2, 5. ¹⁵)	3 обола.	3,04(НС.); 3,02(Pr.); 2,95(Тер.); 2,91(ВК.); 2,87(ВК.); 2,84(ВК.); 2,83(Я.); 2,80(Б.); 2,80(Тер.); 2,79(ВК.); 2,79(БД.); 2,77(Э.); 2,76(Тер.); 2,75(Тер.); 2,74(Од.); 2,73(Тер.); 2,70(Pr.); 2,60(Кур.); 2,53(Pr.); 2,48(ВК.); 2,45(Ph.); 2,33(ВК.); 2,30(ВК.); 2,27(Pr.); 2,24(ВК.); 2,24(Ph.); 2,22(Тер.); 2,18(Б.); 2,14(Pr.); 2,10(P.); 2,09(ВК.); 2,04 (OY.); 2,03(Рпн.).	34	2,48
57.	Тоже, но меньше; подобна Б., 1, 2, 5. ¹⁵)	2 обола.	1,96(БД.); 1,90(ВК.); 1,86(Э.); 1,85(Pr.); 1,79(Тер.); 1,75(Тер.); 1,71(ВК.); 1,70 (Molt.); 1,62(Pr.); 1,58(Б.); 1,57(Я.); 1,56(Тер.); 1,56(Тер.); 1,41(C.); 1,39(Од.); 1,37(Тер.); 1,35(Тер.); 1,27(Тер.).	18	1,64
58.	Тоже, но меньше; под. Б., 1, 2, 5;	1 ¹ / ₂ обола.	1,04(Pr.); 1,00(OY.); 0,91(Тер.).	3	0,98(?)
59.	Тоже, еще меньше; подобна Б., 5.	1/2 обола.	0,68(ВК.); 0,65(Ph.); 0,63(P.); 0,58(Pr.); 0,57(Э.); 0,55(Тер.); 0,54(P.); 0,45(Molt.); 0,41(ВК.); 0,35(ВК.); 0,30(Ph.); 0,29(P.); 0,24(Molt.).	13	0,48
60.	Тоже, еще меньше, подобна Б., 5.	1/8 обола.	0,13(Pr.); 0,10(Molt.).	2	0,12(?)

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ грамахъ.
61.	Муравей; вдавл. квадр., подобна Б., 2.	$\frac{1}{2}$ обола.	0,44(Тер.); 0,30(Pr.).	2	0,37(?)
62.	Тоже, но меньше; подобна Б., 2.	$\frac{1}{4}$ обола.	0,18(Тер.).	1	0,18(?)
63.	Голова барана; вдавл. квадр.	$1\frac{1}{2}$ обола.	1,02(ВК.).	1	1,02(?)

Группа *b* — правильный квадратъ, съ крестообразнымъ дѣленіемъ и точками.

Серебро, V в. до Р. X.

64.	Морда льва; вдавл. квадр. съ крестообр. дѣл. и точками; подобна Б., 3.	3 обола.	2,95(Тер.); 2,75(ВК.); 2,57(ВК.); 2,54(ОУ.)	4	2,70(?)
65.	Тоже, но меньше; подобна Б., 3.	1 оболъ.	0,77(ВК.).	1	0,77(?)
66.	Тоже, но меньше; подобна Б., 3.	$\frac{1}{2}$ обола.	0,59(Б.); 0,57(Pr.); 0,50(Pr.); 0,50(Тер.); 0,45(ВК.); 0,44(Тер.); 0,39(Тер.); 0,36(Тер.).	8	0,47
67.	Тоже; подобна Б., 4. ¹⁶	$\frac{1}{2}$ обола.	0,57(ВК.); 0,50(Тер.); 0,46(Тер.); 0,44(ВК.); 0,42(ВК.); 0,36(БД.); 0,35(Ршн.); 0,34(ВК.); 0,34(Э.); 0,34(ВК.); 0,32(ВК.); 0,32(Э.); 0,30(БД.); 0,30(Pr.); 0,30(Э.); 0,30(ОУ.); 0,29(ВК.); 0,27(Э.).	18	0,36
68.	Тоже; подобна Б., 4. ¹⁶	$\frac{1}{4}$ обола.	0,26(ОУ.); 0,26(Э.); 0,26(Pr.); 0,25(Pr.); 0,25(Э.); 0,25(ВК.); 0,24(Э.); 0,24(Э.); 0,24(ВК.); 0,24(Тер.); 0,24(Тер.); 0,23(Тер.); 0,23(Тер.);		

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название но- минала.	В ъ с а.	Число мо- нетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
			0,23(Я.); 0,22(ОУ.); 0,22(Рлн.); 0,21(Рлн.); 0,21(Э.); 0,21(Э.); 0,21 (Э.); 0,20(ВК.); 0,20 (Э.); 0,20(Э.); 0,20 (БД.); 0,20(БД.); 0,20(Тер.); 0,19(Кур.); 0,19(ВК.); 0,19(Pr.); 0,19(Э.); 0,18 (ОУ.); 0,18(Я.); 0,18 (ВК.); 0,18(ВК.); 0,18 (ВК.); 0,17(ВК.); 0,17 (Э.); 0,17(БД.); 0,17 (Тер.); 0,17(Тер.); 0,15 (Pr.); 0,15(БД.); 0,14 (ВК.); 0,14(Э.).	44	0,20
69.	Тоже; подоб- на Б., 4. ¹⁶)	$\frac{1}{8}$ обола.	0,13(Б.); 0,11(Э.); *0,03 Тер.).	3	0,12(?)
70.	Муравей; вдвл. квадр. съ кре- стообразн. дѣ- леніемъ и точ- ками, подобна Б., 22. ¹⁶)	$\frac{1}{2}$ обола.	0,37(ВК.); 0,28(Од.).	2	0,33(?)
71.	Тоже; подоб- на Б., 22 и Б., 22, но съ двумя точками. ¹⁶)	$\frac{1}{4}$ обола.	0,25(Б.); 0,25(Тер.); 0,25(ВК.); 0,23(Тер.); 0,23(Тер.); 0,22(ВК.); 0,22(ВК.); 0,20(БД.); 0,19(ВК.); 0,18(Тер.); 0,17(ВК.); 0,17(ВК.); 0,16(ВК.); 0,16(Кур.); 0,16(ВК.); 0,16(ВК.); 0,16(Я.); 0,15(ВК.); 0,15 (ВК.); 0,15(ВК.); 0,15 (Э.); 0,14(Э.); 0,14 (Э.); 0,14(Э.); 0,14(ВК.).	25	0,18
72.	Тоже и тоже, но меньше. ¹⁶)	$\frac{1}{8}$ обола.	0,13(БД.); 0,13(ВК.); 0,13(Э.); 0,13(ВК.); 0,13 (Тер.); 0,12(ВК.); 0,12 (Э.); 0,12(Э.); 0,12 (Тер.); 0,12(Тер.); 0,11		

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а.	Число монетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
			(Тер.); 0,11(ВК.); 0,11(ВК.); 0,11(Э.); 0,10(ВК.); 0,10(Э.); 0,09(Э.); 0,09(ВК.); 0,09(ВК.); 0,09(ВК.); 0,07(ВК.).	21	0,11
Группа с — крестообразные квадраты, украшенные звѣздами.					
Серебро, V в. до Р. X.					
73.	Морда льва; четыре квадр. съ звѣздочками; подобна Б., 7.	4 обола.	3,51(Тер.); 3,48(Тер.); 3,33(Э.); 2,85(Э.).	4	3,29
74.	Тоже, но меньше; подобна Б., 7.	2 обола.	1,85(<i>Pr.</i>); 1,78(ВК.); 1,77(ВК.); 1,77(ВК.); 1,75(Тер.); 1,75(Тер.); 1,73(Б.); 1,72(Тер.); 1,71(ВК.); 1,70(ВК.); 1,69(БД.); 1,66(Од.); 1,60(<i>Pr.</i>); 1,57(ВК.); 1,55(<i>Pr.</i>); 1,51(ВК.); 1,50(<i>Pr.</i>); 1,49(Э.); 1,41(РМ.); 1,39(БД.); 1,39(БД.); 1,36(Тер.); 1,35(Тер.); 1,24(<i>Pr.</i>); 1,23(Рпн.).	25	1,58
75.	Тоже, но меньше; подобна Б., 7.	$\frac{1}{8}$ обола.	0,13(Тер.).	1	0,13(?)
76.	Морда льва; четыреуг.кв. по серед. звѣздочка, подобна Б., 6.	$\frac{1}{2}$ обола.	0,32(Я.); 0,26(Б.); 0,24(<i>P.</i>); 0,17(Я.).	4	0,25(?)
77.	Тоже, но меньше, подобна Б., 6.	$\frac{1}{3}$ обола.	0,07(<i>Pr.</i>).	1	0,07
78.	Морда льва; крестообр. звѣзда.	$\frac{1}{2}$ обола.	0,33(Тер.); 0,23(Тер.).	2	0,28(?)

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а .	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
79.	Муравей; крестообр. звѣзда.	$\frac{1}{8}$ обола.	0,12(ВК.); 0,11(Pr.).	2	0,11(?)
80.	Морда льва; муравей.	$\frac{1}{8}$ обола.	0,11(ВК.).	1	0,11(?)
Группа d — квадраты и крестообразныя дѣленія съ именемъ города.					
Серебро, кон. V до P. X.					
81.	Морда льва; четыре квадр., звѣзда, буквы ГАН; подобна Б., 15.	9 обол.	8,54(Врх.); 8,16(Неад., бар. Гурша); 7,20(Я.).	3	7,97(?)
82.	Морда льва; четыре квадр.; звѣзда, буквы Г-А-N; подобна Б. 15.,	2 обола.	1,48(БД.); 1,47(БД.); 1,47(Тер.); 1,43(Тер.); 1,43(Э.); 1,42(ВК.); 1,41(Я.); 1,40(ВК.); 1,32(Pr.); 1,12(Pr.); 1,09(Pr.); 1,02(Pr.).	12	1,34
83.	Тоже, четыре квадр.; звѣзда, буквы Г-А-N; подобна Б., 15.	$\frac{1}{2}$ обола.	0,33(ВК.); 0,29(ВК.); 0,28(ВК.); 0,26(ВК.); 0,20(ВК.).	5	0,27
84.	Морда льва; четыре квадр., двѣ звѣзды и буквы ГА; подобна Б., 14.	5 обол.	4,35(У.); 4,32(ВК.); 4,31(Э.).	3	4,33(?)
85.	Тоже, но меньше; подобна Б., 8.	2 обола.	1,70(Тер.); 1,67(Т.); 1,56(БД.); 1,53(ВК.); 1,49(ВК.); 1,49(ВК.); 1,48(ВК.); 1,47(Т.); 1,46(Т.); 1,46(Т.); 1,44(Т.); 1,42(Тер.); 1,41(ВК.); 1,40(Тер.); 1,39(Тер.); 1,38(Тер.); 1,35(БД.); 1,35(БД.); 1,29(Тер.); 1,23(ВК.); 1,23(ВК.); 1,21(Pr.); 1,19(Тер.); 1,15(ВК.); 1,09(Б.).	25	1,39

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
86.	Тоже; четыре квадр., двѣ звѣзды буквы П-А; подобна Б., 9.	1/2 обола.	0,57(Pr.); 0,41(Я.); 0,40(ВК.); 0,38(БД.); 0,37(Тер.); 0,35(Рпн.); 0,33(ОУ.); 0,31(Э.); 0,31(ВД.); 0,30(ВК.); 0,30(Тер.); 0,30(Э.); 0,30(Pr.); 0,30(Б.); 0,28(ВК.); 0,28(Э.); 0,27(Э.); 0,27(Т.).	18	0,34
87.	Тоже, но меньше; подобна Б., 9.	1/4 обола.	0,26(Тер.); 0,26(Тер.); 0,25(Рпн.); 0,23(Pr.); 0,22(ВК.); 0,22(Г.); 0,22(Тер.); 0,21(Pr.); 0,20(Тер.); 0,17(Э.).	10	0,22
88.	Тоже; четыре квадр., буквы П-А-N-Т-І; подобна Б., 12.	2 обола.	1,87(Т.); 1,79(Тер.); 1,76(ВК.); 1,75(ВК.); 1,72(Э.); 1,71(Тер.); 1,67(БД.); 1,66(ВК.); 1,20(ВК.).	9	1,68
89.	Тоже, четыре квадр., буквы П-А-N-Т-І; подобна Б., 11.	1/2 обола.	0,47(Э.); 0,47(М.); 0,45(ВК.); 0,40(Э.); 0,35(ВК.); 0,31(Э.); 0,30(Тер.); 0,23(Б.).	8	0,37
90.	Тоже; звѣзда крестомъ, въ углахъ П-А-N-Т-І; подобна Б., 10.	2 обола.	1,62(Э.); 1,56(Тер.); 1,53(Тер.); 1,51(БД.); 1,48(Тер.).	5	1,54
91.	Тоже все, но меньше; подобна Б., 10.	1/2 обола.	0,40(БД.); 0,37(Тер.); 0,35(ВК.); 0,32(Т.); 0,32(ВК.); 0,31 Т.); 0,30(Б.); 0,29(БД.).	8	0,33
92.	Тоже, но меньше; подобна Б., 10.	1/4 обола.	0,25(Я.); 0,20(ВК.); 0,15(ВК.).	3	0,20(?)
93.	Муравей; звѣзда крестомъ, въ углахъ П-А-N-Т-І, подобна Б., 21.	1 оболъ.	0,57(ВК.):	1	0,57(?)

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
94.	Тоже; звѣзда крест. въ углахъ Г-А и точки.	$\frac{1}{2}$ обола.	0,34(<i>Pr.</i>).	1	0,34(?)
95.	Тоже все, но меньше.	$\frac{1}{4}$ обола.	0,23(ВК.); 0,15(Я.); 0,14(Э.).	3	0,18(?)
96.	Тоже; звѣзда крест., въ углахъ Г-А-Н-Т-І; подобна Б., 21 и 23.	$\frac{1}{4}$ обола.	0,22(Тер.); 0,19(Б.); 0,19(<i>Pr.</i>); 0,17(Тер.); 0,16(Э.); 0,16(БД.).	6	0,18
97.	Тоже все, но меньше.	$\frac{1}{8}$ обола.	0,13(ВК.); 0,13(Тер.); 0,13(<i>Pr.</i>); 0,11(ВК.); 0,11(Э.); 0,11(Тер.); 0,11(Тер.); 0,10(Тер.); 0,10(Тер.); 0,08(<i>Pr.</i>).	10	0,11
98.	Птица; звѣзда крестомъ въ углахъ Г-А-Н-Т.	$\frac{1}{4}$ обола.	0,16(Тер.).	1	0,16(?)

Группа е — квадраты и крестообразныя дѣленія съ буквами АГОЛ.

Серебро, кон. V в. до Р. X.

99.	Морда льва; квадр. крестообр. дѣленный начетверо, буквы А-Г-О-Л.	2 обола.	2,00(Тер.); 1,79(Тер.); 1,73(ВК.); 1,64(Э.); 1,60(ВК.); 1,60(Э.); 1,59(Рпн.); 1,59(БД.); 1,57(Тер.); 1,56(<i>Br.</i>); 1,54(Э.); 1,54(ВК.); 1,53(ВК.); 1,52(<i>Pr.</i>); 1,51(Я.); 1,49(Тер.); 1,49(Т.); 1,48(Т.); 1,48(Т.); 1,47(ВК.); 1,47(Э.); 1,47(<i>Ph.</i>); 1,46(ВК.); 1,45(<i>Br.</i>); 1,45(Тер.); 1,45(Тер.); 1,44(<i>Br.</i>); 1,44(ВК.); 1,41(У.); 1,41(Рпн.); 1,40(Б.); 1,39(Тер.); 1,39(Тер.); 1,38(БД.); 1,37(Т.); 1,33(Тер.); 1,33(ВК.); 1,32(БД.); 1,32(БД.); 1,30		
-----	--	----------	--	--	--

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а.	Число монетъ.	Средний вѣсъ въ грамахъ.
100.	Тоже, меньше.	но $\frac{1}{2}$ обола.	(Т.); 1,29(Т.); 1,29 (Рпн.); 1,25(Pr.); 1,22 (Рпн.); 1,13(БД.); 1,12 (Pr.); 1,06(Pr.); 1,03 (Тер.); *0,95(Б.); *0,92 (Т.). 0,42(ВК.); 0,42(БД.); 0,38(ВК.); 0,37(ВК.); 0,36(ВК.); 0,36(Тер.); 0,35(Э.); 0,35(БД.); 0,34 (ВК.); 0,34(Тер.); 0,33 (Э.); 0,33(Э.); 0,30 (Тер.); 0,28(ВК.); 0,28 (ВК.).	50	1,44
101.	Тоже, меньше.	но $\frac{1}{4}$ обола.	0,26(ВК.); 0,24(Б.); 0,23 (Э.); 0,22(Рпн.); 0,22 (Тер.); 0,18(Тер.); 0,17 (Э.); 0,14(ВК.).	15	0,35
102.	Тоже, меньше.	но $\frac{1}{8}$ обола.	0,13(Тер.); 0,13(Б.); 0,11 (Э.).	8	0,21
103.	М у р а в е й; квадр. кресто- обр. дѣл. на- четверо, буквы А-Г-О-Л.	но $\frac{1}{4}$ обола.	0,22(ВК.); 0,20(ВК.); 0,19(ВК.); 0,15(ВК.); 0,14(ВК.).	3	0,12(?)
104.	Тоже, меньше.	но $\frac{1}{8}$ обола.	0,11(Э.); 0,10(ВК.); 0,08 (Pr.).	5	0,18
				3	0,10(?)
Группа f — голова барана.					
Серебро, кон. V, нач. IV в. до Р. X.					
105.	Морда льва; голова барана; подобна Б. 16.,	6 оболонь.	5,47(Тер.); 5,33(Pr.); 4,63(Тер.).	3	5,15(?)
106.	Тоже все, но меньше; подоб- на Б. 19.	4 обола.	3,40(Brl.).	1	3,10(?)
107.	Тоже все, но меньше; подоб- на Б., 16—19.	2 обола.	1,78(Тер.); 1,72(ВК.); 1,70(Т.); 1,68(Э.); 1,68 (Э.); 1,65(Т.); 1,65(Тер.); 1,59(Тер.); 1,58(Тер.);		

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а.	Число монетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
108.	Тоже, но меньше; подобна Б., 17—20.	$\frac{1}{2}$ обола.	1,57(Т.); 1,57(Т.); 1,57(Т.); 1,55(Я.); 1,53(Т.); 1,52(Т.); 1,51(Т.); 1,51(Б.); 1,49(Тер.); 1,48(Тер.); 1,48(Т.); 1,47(ВК.); 1,47(БД.); 1,46(Тер.); 1,45(Э.); 1,45(К.); 1,44(Т.); 1,43(ВК.); 1,43(Т.); 1,43(Т.); 1,41(БД.); 1,41(Т.); 1,40(Т.); 1,39(Pr.); 1,38(Э.); 1,37(Т.) 1,34(Тер.); 1,34(Тер.); 1,32(Т.); 1,32(ВК.); 1,28(ВК.); 1,25(Тер.); 1,20(Тер.); 1,20(Б.); 1,20(Pr.); 1,19(Я.); 1,15(ВК.); 1,15(Тер.); 1,13(G.); 1,10(G.); 1,05(ВК.); 1,04(Э.); *0,99(Тер.); *0,96(Од.); *0,90(ВК.); *0,87(Wr.).	54	1,44
109.	Тоже, но меньше; подобна Б., 18,—20.	$\frac{1}{4}$ обола.	0,72(БД.); 0,65(Неад.); 0,53(ВК.); 0,43(ВК.); 0,42(Т.); 0,39(Т.); 0,38(Т.); 0,38(Т.); 0,37(ВК.); 0,37(Т.); 0,37(БД.); 0,35(Т.); 0,35(Т.); 0,35(ВК.); 0,34(Б.); 0,34(Т.); 0,34(Т.); 0,32(ВК.); 0,32(Э.); 0,31(Т.); 0,31(Тер.); 0,31(Pr.); 0,30(Т.); 0,30(Б.); 0,28(Од.); 0,27(Тер.).	26	0,38
			0,26(Тер.); 0,25(ВК.); 0,24(БД.); 0,23(ВК.); 0,22(ВК.); 0,21(Тер.); 0,21(Тер.); 0,20(ВК.); 0,18(Б.); 0,15(ВК.); 0,15(ВК.); 0,15(БД.); 0,14(ВК.); 0,13(Тер.).	14	0,20

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а .	Число монетъ.	Средній вѣсъ вѣ. грамахъ.
Группа g — переходная (гол. Пана и Аполл. обор. гол. барана и крест. дѣл.).					
Серебро, кон. V нач. IV в. до Р. X.					
110.	Гол. Аполлона; крестообр. дѣл. на четыре, буквы П-А-N-T; подобна Б., 24	2 обола.	1,57(БД.); 1,56(БД.); 1,42(Тер.); 1,32(Тер.); 1,08(<i>Pr.</i>); 1,00(ВК.).	6	1,47
111.	Тоже, но меньше; подобна Б., 24.	1/2 обола.	0,26(Тер.).	1	0,26(?)
112.	Тоже, голова барана; подобна Б., 25.	1 1/2 обола.	1,02(Б.).	1	1,02(?)
113.	Голова Пана; голова барана; подобна Б., 26.	3 обола.	2,88(ВК.); 2,87(ВК.); 2,57(ВК.); 2,52(К.).	4	2,71(?)
114.	Тоже, но меньше; подобна Б., 26.	2 обола.	1,78(<i>P.</i>); 1,74(Б.); 1,62(<i>Pr.</i>); 1,58(Тер.); 1,32(ОУ.).	5	1,61
Группа h — голова Пана.					
Золото, втор. пол. IV в. до Р. X.					
115.	Голова Пана впрямь; грифонъ; подобна Б., 40.	9 оболонь.	9,12(ВК.); 9,12(Э.); 9,12(РА.); 9,11(ВК.); 9,11(Э.); 9,10(Э.); 9,10(<i>Brl.</i>); 9,10(<i>Brx.</i>); 9,10(<i>Br.</i>); 9,10(Од.); 9,10(<i>P.</i>); 9,10(Б.); 9,08(<i>Brx.</i>); 9,08(У.).	14	9,104
116.	Голова Пана влѣво; грифонъ; подобна Б., 28.	9 оболонь.	9,12(ВК.); 9,11(ВК.); 9,11(Э.); 9,11(<i>W.</i>); 9,10(Э.); 9,10(ВК.); 9,10(<i>Wad.</i>); 9,10(<i>Lem.</i>); 9,10(<i>Brl.</i>); 9,10(<i>G.</i>); 9,09(РА.); 9,09(Б.); 9,08(<i>Br.</i>); 9,08(Од.); 9,07(<i>P.</i>); 9,05(У.).	16	9,094

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а .	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
117.	Голова Пана влѣво, въ вѣнѣ; грифонъ; подобна Б., 47.	9 оболловъ.	9,17(<i>Pr.</i>); 9,15(<i>Brx.</i>); 9,14(<i>BK.</i>); 9,12(<i>HC.</i>); 9,12(<i>Я.</i>); 9,11(<i>BK.</i>); 9,11 (<i>BK.</i>); 9,11(<i>BK.</i>); 9,11 (<i>BK.</i>); 9,11(<i>BK.</i>); 9,11 (<i>BK.</i>); 9,11(<i>Э.</i>); 9,10 (<i>BK.</i>); 9,10(<i>BK.</i>); 9,10 (<i>BK.</i>); 9,10(<i>BK.</i>); 9,10 (<i>BK.</i>); 9,10(<i>Br.</i>); 9,10 (<i>Од.</i>); 9,10(<i>Br.</i>); 9,10 (<i>Brl.</i>); 9,10(<i>Brl.</i>); 9,10 (<i>Mn.</i>); 9,10(<i>Pr.</i>); 9,09 (<i>BK.</i>); 9,09(<i>BK.</i>); 9,09 (<i>BK.</i>); 9,09(<i>BK.</i>); 9,09 (<i>BK.</i>); 9,09(<i>Э.</i>); 9,09 (<i>Э.</i>); 9,09(<i>Brl.</i>); 9,09 (<i>Тер.</i>); 9,08(<i>BK.</i>); 9,08 (<i>Brl.</i>); 9,08(<i>Тер.</i>); 9,07 (<i>BK.</i>); 9,07(<i>BK.</i>); 9,07 (<i>Э.</i>); 9,07(<i>Тер.</i>); 9,07 (<i>Brx.</i>); 9,06(<i>У.</i>); 9,06 (<i>Тер.</i>); 9,05(<i>P.</i>); 9,05 (<i>Б.</i>); 9,05(<i>Ph.</i>).	46	9,094
118.	Голова Пана влѣво, безъ вѣнка; полов. грифона; подобна Б., 61.	1½ обола.	1,50(<i>BK.</i>); 1,48(<i>Br.</i>).	2	1,49

Группа *i* — голова Пана безъ вѣнка.

Серебро, втор. пол. IV в. до Р. X.

119.	Голова бородатаго Пана влѣво; гол. Апол., подобна Б., 48 ¹⁹)	} Статеръ, 12 обол.	12,66(<i>Тер.</i>); *9,37(<i>Э.</i>).	2	12,66(?)
120.	Голова юнаго Пана влѣво; гол. быка; подобна Б., 59.	} Статеръ, 12 обол.	11,81(<i>BK.</i>); 11,81(<i>Br.</i>); 11,79(<i>BK.</i>); 11,74(<i>Э.</i>); 11,61(<i>BK.</i>); 11,53(<i>Brx.</i>); *11,37(<i>Б.</i>).	7	11,71

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
121.	Голова Пана влѣво; пасущ. конь; неиздана ²⁰).	9 оболовъ (?)	9,10(БД.); *6,08(Тер.).	2	9,10(?)
122.	Голова Пана влѣво; гол. быка; подобна Б., 62.	3 обола.	2,54(ВК.); 2,44(ВК.); 2,44(Кур.).	3	2,47(?)
123.	Тоже; левъ; подобна Б., 69.	3 обола.	2,72(Тер.); 2,57(ВК.); 2,50(ВК.); 2,47(К.); 2,47(Т.); 2,44(Тер.); 2,42(Тер.); 2,21(Pr.); 2,11(БД.); 2,07(Т.); 2,07(Од.).	11	2,37
124.	Голова юнаго Пана вправо; полов. льва; подобна Б., 65—66.	1 обола.	0,91(Тер.); 0,75(Б.); 0,68(ВК.).	3	0,78
125.	Тоже все; подобна Б., 65—66.	1/2 обола.	0,55(Б.); 0,42(ВК.); 0,40(Я.); 0,37(ВК.); 0,37(ВК.); 0,35(Тер.); 0,34(Э.); 0,31(БД.); 0,28(Тер.).	9	0,38
126.	Тоже все, но меньше; подобна Б., 65—66.	1/4 обола.	0,25(Pr.); 0,23(ВК.); 0,22(Pr.); 0,21(БД.); 0,18(Pr.); 0,16(ВК.).	6	0,21
127.	Голова юнаго Пана въ вѣнкѣ, впрямь, морда льва впрямь; подобна Б., 67.	3 обола.	2,61(Э.); 2,61(Brx.); 2,56(ВК.); 2,53(Б.); 2,46(ВК.); 2,44(Од.); 2,42(К.); 2,34(Тер.); 2,21(ВК.); 2,11(Br.); 2,06(Т.); 1,95(Pr.); 1,85(Pr.).	13	2,32

Группа *j*—голова Пана безъ вѣнка.

Серебро, втор. пол. IV в. до Р. X.

128.	Голова бородатаго Пана впрямь; голова быка; подобна Б., 41, 42, 43.	4 обола.	3,65(Brl.); 3,60(ВК.); 3,60(Я.); 3,57(ВК.); 3,57(ВК.); 3,56(ВК.); 3,56(Тер.); 3,56(Brx.); 3,55(К.); 3,54(Тер.); 3,53		
------	---	----------	--	--	--

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а .	Число монетъ	Средний вѣсъ въ граммахъ.
129.	Тоже; левъ; подобна Б., 45.	5 оболовъ.	(ВК.); 3,51(НС.); 3,50 (Б.); 3,50(Ph.); 3,50 (Wr.); 3,49(У.); 3,46 (Тер.); 3,44(Э.); 3,44 (ОУ.); 3,44(ОУ.); 3,41 (ОУ.); 3,40(Р.); 3,39 (Pr.); 3,29(Б.); 3,26(Од.); 3,25(Pr.); 3,25(Pr.); 3,20 (ВК.); 3,16(Тер.); 3,12 (ОУ.); 3,05(Г.); 2,93 (Pr.); *2,88(Я.); *2,87 (Pr.); *2,83(Т.). 4,60(Б.).	35 1	3,41 4,60(?)
130.	Тоже все, но меньше; подобна Б., 44.	3 обола.	2,64(ВК.); 2,61(У.); 2,51 (Кур.); 2,50(Pr.); 2,48 (Ph.); 2,26(ВК.); 2,18 (Б.); 2,15(РМ.); 1,93 (Тер.); 1,65(Pr.).	10	2,29
131.	Тоже; съ бородой; левъ рвущій оленя; подобна Б., 46.	3 обола.	2,62(Э.); 2,60(ВК.); 2,60 (Р.); 2,59(Тер.); 2,50 (Тер.); 2,37(Э.); 2,27 (Э.); 1,95(Б.); 1,92(БД.).	9	2,38
132.	Тоже, безъ бороды; левъ; подобна Б., 86.	3 обола.	2,62(ВК.); 2,62(Т.); 2,60 (Br.); 2,58(У.); 2,57(Э.); 2,55(ВК.); 2,54(ВК.); 2,54(Тер.); 2,54(Тер.); 2,48(Б.); 2,40(Од.); 2,38 (Г.); 2,33(РМ.); 2,27 (Од.); 2,21(Pr.); 2,10 (Pr.); 2,03(БД.).	17	2,43
133.	Голова бородатаго Пана влѣво; левъ; подобна Б., 29.	3 обола.	2,64(Тер.); 2,63(Э.); 2,60 (БД.); 2,59(Тер.); 2,59 (Б.); 2,43(ВК.).	6	2,58
134.	Тоже; полов. льва; подобна Б., 32.	1 оболъ.	0,87(ВК.); 0,81(Тер.); 0,77(Т.); 0,75(Pr.); 0,75 (Б.); 0,74(ВК.); 0,73 (Br.); 0,71(Pr.); 0,69 (БД.); 0,68(Тер.); 0,68		

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ъ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ грамахъ.
135.	Тоже, но вправо; морда льва вправо; подобна Б., 30—31.	3 обола.	(Br.); 0,67(Тер.); 0,60(Pr.); 0,58(С.); 0,55(Pr.); 0,52(Pr.). 2,66(Т.); 2,64(Pr.); 2,59(ВК.); 2,57(ВК.); 2,56(ВК.); 2,52(Pr.); 2,52(Тер.); 2,47(Э.); 2,42(ВК.); 2,41(ВК.); 2,39(Тер.); 2,36(Br.); 2,33(Т.); 2,25(Б.); 2,25(Molt.); 2,21(Тер.); 2,10(Тер.); 2,09(Б.); 1,92(БД.); 1,85(ОУ.).	16	0,70
136.	Тоже, безъ бороды, вправо; левъ; подобна Б., 82. 84. 85.	3 обол.	2,62(Э.); 2,48(Б.); 2,30(ВК.); 2,09(Pr.); 2,09(Тер.); *1,47(РМ.).	20	2,36
137.	Тоже; полов. грифона; подобна Б., 87.	1 обола.	0,83(Тер.); 0,74(Б.); 0,73(Тер.); 0,73(Э.); 0,65(Я.); 0,57(ВК.); 0,55(ВК.).	6	2,32
138.	Тоже; голова быка влѣво; подобна Б., 63.	3 обола.	2,13(Кур.).	7	0,69
				1	2,13(?)

Аттическая система.

Группа К—голова Пана.

Золото, кон. IV в. до Р. X. ¹⁸⁾

139.	Голова Пана съ бородой въ вѣнкѣ, влѣво; грифонъ; подобна Б., 47.	} Статеръ, 12 обол.	8,56(ВК.); 8,56(ВК.);	5	8,51
			8,56(Тер.); 8,55(ВК.);		
140.	Голова юнаго Пана въ вѣнкѣ влѣво; полов. гриф.; подобна Б., 58.	6 обол.	4,30(Э.).	1	4,30(?)

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
Группа I — голова Аполлона.					
Серебро, III—II в. до Р. X.					
141.	Голова Аполлона; конь; подобна Б., 103.	Тетрадрахма, 24 обола.	15,93(Од.); 15,74(Тер.); 15,71(ВК.); 15,65(<i>Weber.</i>); 15,61(Э.); 15,36(<i>Brl.</i>); 15,10(<i>P.</i>); *13,42(Б.).	8	15,59
142.	Тоже; лукъ въ коритѣ; подобна Б., 106—113. ²¹⁾	Драхма, 6 обол.	4,41(<i>Brl.</i>); 4,33(ВК.); 4,30(<i>W.</i>); 4,23(ВК.); 4,19(ВК.); 4,19(ВК.); 4,18(ВК.); 4,18(ВК.); 4,18(Тер.); 4,16(ВК.); 4,15(ВК.); 4,14(ВК.); 4,14(ВК.); 4,13(ВК.); 4,11(ВК.); 4,10(ВК.); 4,10(ВК.); 4,10(<i>Pr.</i>); 4,05(БД.); 4,04(Э.); 4,04(Т.); 4,03(Т.); 4,01(ВК.); 4,00(<i>Pr.</i>); 3,99(ВК.); 3,98(Тер.); 3,97(ВК.); 3,95(Э.); 3,94(БД.); 3,90(<i>Pr.</i>); 3,89(<i>Br.</i>); 3,84(<i>Ph.</i>); 3,84(Тер.); 3,84(Э.); 3,82(ВК.); 3,81(Тер.); 3,79(ВК.); 3,79(ВК.); 3,78(ОУ.); 3,78(Я.); 3,76(ВК.); 3,75(ВК.); 3,75(<i>Pr.</i>); 3,73(ВК.); 3,72(Б.); 3,70(Я.); 3,68(Э.); 3,67(ВК.); 3,64(ВК.); 3,61(У.); 3,60(ВК.); 3,59(Тер.); 3,58(ВК.); 3,57(Б.); 3,57(Б.); 3,56(ВК.); 3,56(Тер.); 3,56(ВК.); 3,55(Б.); 3,52(Од.); 3,50(Э.); 3,50(<i>P.</i>); 3,50(<i>Pr.</i>); 3,48(<i>Pr.</i>); 3,47(У.); 3,47(БД.); 3,45(<i>Pr.</i>); 3,42(<i>Pr.</i>); 3,41		

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
143.	Тоже; орель; подобна Б., 102.	Драхма, 6 оболовъ.	(Тер.); 3,40(Pr.); 3,40 (Б.); 3,38(Ph.); 3,38 (ВК.); 3,35(ВК.); 3,33 (Pr.); 3,30(Тер.); 3,28 (Од.); 3,25(ВК.); 3,25 (Б.); 3,19(С.); 3,14(Од.); 3,05(Pr.); 3,00(G.); 2,98 (Тер.); 2,96(Э.); 2,94 (ВК.); 2,80(Э.); 2,75(Б.); 2,63(Pr.); 2,59(Тер.); 2,57(Од.); 2,55(ОУ.); 2,39(Тер.); 3,93(БД.); 3,78(Тер.); 3,74(ВК.); 3,74(Э.); 3,65 (Brl.); 3,34(Тер.); 3,27 (Тер.); 3,11(Тер.); 3,02 (Б.); 2,98(ВК.); 2,59 (Pr.); 2,31(ВК.); 2,26 (Э.); 2,13(Од.); *1,89 (Pr.); *1,69(Pr.); 3,53(ВК.); 3,33(ВК.); 3,32(ВК.); 3,04(Brl.); *1,88(Brl.).	91	3,62
144.	Тоже; треножникъ; подобна Б., 119.	Драхма, 6 оболовъ.	3,93(БД.), 377(Тер.); 3,61(Тер.); 3,42(ВК.) 3,21(Т.); 3,13(ВК.); 3,08 (Тер.); 2,83(Од.); 2,80 (Б.); 2,73(Тер.); 2,70 (Тер.); 2,06(Я.); *1,65 (ОУ.); *1,60(Pr.); *1,48 (Э.).	16	3,13
145.	Тоже; полов. грифона; подобна Б., 98.	Драхма, 6 оболовъ.	3,93(БД.), 377(Тер.); 3,61(Тер.); 3,42(ВК.) 3,21(Т.); 3,13(ВК.); 3,08 (Тер.); 2,83(Од.); 2,80 (Б.); 2,73(Тер.); 2,70 (Тер.); 2,06(Я.); *1,65 (ОУ.); *1,60(Pr.); *1,48 (Э.).	5	3,30
146.	Тоже; полов. коня; подобна Б., 104.	4 обола.	3,67(Pr.); 3,60(Я.); 3,19 (Тер.); 3,05(ВК.); 3,00 (Pr.); 2,94(Brl.); 2,90 (Pr.); 2,87(P.); 2,82 (Од.); 2,76(ВК.); 2,69 (ВК.); 2,68(ВК.); 2,68 (Э.); 2,56(Тер.); 2,55 (Э.); 2,26(С.); 2,21(Тер.); 2,20(Pr.); 2,19(ВК.); 2,18	15	3,11

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а.	Число монетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
147.	Тоже; колосъ; подобна Б., 145—146.	3 обола.	(Br.); 2,12(БД.); 2,07(Тер.); 1,98(Тер.); 1,94(ВК.); 1,92(Я.); *1,73(Тер.); *1,43(Рпн.); *1,10(Б.). *3,02(ВК.); 2,65(Brl.); 2,50(Б.); 2,30(Тер.); 2,02(ВК.); 2,00(Э.); 1,94(ОУ.); 1,94(Тер.); 1,79(ВК.); 1,74(ВК.); 1,64(Э.); 1,50(ВК.); 1,45(Э.); 1,31(Ph.).	28	2,59
148.	Тоже; морда льва; впрямь; подобна Б., 99.	3 обола.	2,40(Б.); 2,16(Б.); 1,89(БД.); 1,72(Тер.); 1,67(Pr.); 1,59(ВК.); 1,58(Тер.); 1,45(Э.); 1,43(ВК.); 1,38(Тер.); 1,29(Э.).	14	1,90
149.	Тоже; лира, подобна Б., 103.	2 обола.	1,64(ВК.); 1,64(Б.); 1,62(ВК.); 1,26(ВК.); 1,24(ВК.); 1,22(Brl.); 1,20(Од.); 1,13(Тер.); 1,02(Э.); 1,00(Pr.); 0,90(Тер.); 0,71(Тер.); 0,65(Pr.); 0,60(Тер.).	10	1,69
150.	Тоже; маякъ; подобна Б., 1, а, табл. XXIII.	1 ¹ / ₂ обола.	1,30(Pr.); 1,27(Pr.); 1,18(ВК.); 1,18(Br.); 1,07(ВК.); 1,07(Од.); 0,97(ВК.); 0,97(Тер.); 0,94(Тер.); 0,94(Я.); 0,90(ВК.); 0,85(Тер.); 0,79(Тер.); 0,78(ВК.); 0,77(Pr.); 0,76(ВК.); 0,74(БД.); 0,72(Тер.); 0,72(Тер.); 0,70(Pr.); 0,70(ВК.); 0,68(БД.); *0,59(Тер.); *0,58(Pr.).	14	1,26
151.	Голова Паллады; колосъ; неиздана.	1 ¹ / ₂ обола.	0,93(Тер.).	25 1	0,91 0,93(?)

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
152.	Голова Посейдона; трезубецъ; Гиль, Нов. приобр., 35.	2 обола.	1,32(ВК.).	1	1,32(?)
153.	Тоже; дельфинъ; подобна Гиль, 45, Нов. приобр.	1 оболъ.	0,65(ВК.); 0,57(Тер.).	2	0,61(?)
154.	Звѣзда; рогъ изобилія; подобна Б., 186.	1 оболъ.	0,87(С.); 0,62(БД.); 0,55(Э.); 0,53(Тер.); 0,53(Б.); 0,50(Pr.); 0,48(Тер.); 0,45(Тер.); 0,44(Я.); *0,35(Тер.); *0,30(Pr.).	11	0,55

Группа *m* — Діонисъ, Артемида. ²²⁾

Серебро, I в. до Р. X.

155.	Голова Діониса; вѣнокъ; подобна Б., 180.	} Дидрахма, 12 оболовъ.	8,92(ВК.); 8,83(Э.); 8,77(ВК.); 8,64(Тер.); 8,63(Тер.); 8,63(ВК.); 8,63(ВК.); 8,58(Я.); 8,53(Тер.); 8,51(Т.); 8,41(Br.); 8,40(С.); 8,37(Ph.); 8,34(ВК.); 8,34(Тер.); 8,33(Тер.); 8,32(ВК.); 8,30(БД.); 8,23(ВК.); 8,20(ВК.); 8,19(ВК.); 8,12(ВК.); 8,11(Тер.); 8,05(ВК.); 7,98(W.); 7,95(Я.); 7,88(Э.); 7,72(ВК.); 7,55(Pr.); 7,49(ВК.); 7,46(ВК.); 7,22(ВК.); 7,16(БД.); 7,12(К.); *6,85(Я.); *6,80(Б.); *6,66(Brl.).	37	8,18
156.	Тоже; оирсъ; подобна Б., 101, 178.		3 обола.		

Номера по порядку.	Указание сорта.	Название номинала.	В ъ с а.	Число монетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
157.	Бюстъ Артемиды; олень; подобна Б., 168—169.	Драхма, 6 обол.	(БД.); 1,73(ВК.); 1,64 (ВК.); 1,64(Б.); 1,63 (ВК.); 1,58(БД.); 1,46 (Ph.). 4,55(Тер.); 4,45(Pr.); 4,28 (Тер.); 4,07(ВК.); 4,04 (Б.); 3,99(ВК.); 3,97 (БД.); 3,95(Б.); 3,83 (Тер.); 3,80(Тер.); 3,70 (К.); 3,65(Тер.); 3,58 (ВК.); 3,40(БД.); 3,06 (Э.); 3,01(Pr.).	15	1,75
158.	Голова Артемиды; олень и эирсъ; подобна Б., 150.		Драхма, 6 обол.	4,09(ВК.); 4,07(БД.); 4,02(Тер.); 4,00(Э.); 3,89 (ВК.); 3,88 (Б.); 3,87 (ВК.); 3,72(Pr.); 3,68 (БД.); 3,67(Т.); 3,66 (Тер.); 3,63(Pr.); 3,48 (ВК.); 3,15(Б.); 2,88 (БД.).	15
					15

Нимфей.

Эгинская система.

Серебро, кон. V, нач. IV в. до Р. X.

159.	Голова Нимфы; вѣтвь винограда; подобна Б., 10.	5 обол.	4,93(Э.); 4,72(Brl.).	2	4,83(?)
160.	Тоже все, но меньше; подобна Б., 10.	2 обол.	1,68(Б.); 1,61(ВК.); 1,53 (Тер.); 1,40(ВК.).	4	1,56(?)
161.	Тоже, но меньше; подобна Б., 11	1/2 обол.	0,39(ВК.); 0,35(ВК.); 0,35(Pr.); 0,34(Тер.); 0,34(ВК.); 0,33(Тер.); 0,31(ВК.); 0,31(Б.); 0,30 (Ph.); 0,28(Э.); 0,26 (Head.); 0,22(Б.); 0,20 (Pr.); 0,18(Тер.); 0,17 (Б.).	15	0,29

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ъ е а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
--------------------	-----------------	--------------------	----------	---------------	---------------------------

Фанагорія.

Эгинская система.

Группа *a* — быкъ и зерно. ²³⁾

Серебро, IV в. до Р. X.

162.	Голова Фанагора; быкъ; Б., 5.	5 оболовъ.	4,45(<i>Br.</i>).		1	4,45(?)
163.	Тоже; голова быка и зерно; Гиль, Нов. приобр., 53, 54.	2 обола.	1,79(ВК.); 1,49(ВК.); 1,16(ВК.).	1,76(ВК.); 1,39(ВК.);	5	1,52
164.	Тоже; полов. быка; подобна Б., 2.	2 обола.	1,76(Тер.); 1,62(Тер.); 1,23(ВК.); 1,17(Тер.); *1,05(Тер.); *1,02(Од.);	1,76(Тер.); 1,31(Тер.); 1,19(ВК.); 1,10(Тер.); *1,04(Б.); *1,01(ВК.).	12	1,27
165.	Голова влѣво; зерно; подобна Б., 4.	1/2 обола.	0,36(ВК.); 0,32(Тер.); 0,26(<i>Ph.</i>); 0,25(Б.); 0,24(Тер.); 0,20(Б.); 0,19(ВК.); 0,17(<i>Pr.</i>); 0,15(ВК.).	0,34(БД.); 0,27(ВК.); 0,26(Тер.); 0,24(Тер.); 0,17(<i>Pr.</i>);	12	0,25

Аттическая система.

Группа *b* — Діонисъ, Аполлонъ, Афродита. ²⁴⁾

Серебро, I в. до Р. X.

166.	Голова Діониса; вѣнокъ; подобна Б., 24.	Дидрахма, 12 оболовъ.	9,10(БД.); 8,54(ВК.); 8,45(Э); (Я.); (Тер.);	8,76(ВК.); 8,51(ВК.); 8,38(Э.); 8,33(ВК.); 8,27(ВК.);		
------	---	--------------------------	--	---	--	--

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
167.	Тоже; бирсъ, подобна Б., 1.	} Драхма, 6 оболовъ.	(G.); 8,09(Тер.); 8,03 (ВК.); 7,76(ВК.); 7,29 (Pr.). 4,99(Тер.); 4,81(ВК.); 4,48(Б); 4,24(Тер.); 4,22 (ВК.); 4,17(Я.); 4,11 (PM.); 4,10(ВК.); 4,07 (БД.); 4,06(Тер.); 4,05 (Э.); 3,91(ВК.); 3,90 (Pr.); 3,85(ВК.); 3,83 (ВК.); 3,81(БД.); 3,81 (Ph.); 3,80(БД.); 3,75 (ВК.); 3,75(Pr.); 3,74 (Тер.); 3,73(БД.); 3,66 (ВК.); 3,66(Pr.); 3,66 (Тер.); 3,65(ВК.); 3,65 (G.); 3,64(ВК.); 3,63 (Од.); 3,62(Pr.); 3,58 (Тер.); 3,57(Б.); 3,51 (ВК.); 3,43(БД.); 3,42 (Э.); 3,28(ВК.); 3,24(С.); 3,02(К.); 2,97(ВК.); 2,86 (ВК.); 2,68(Тер.); *1,87 (Тер.); *1,24(ВК.).	15	8,29
168.	Голова Афро- диты; цвѣтокъ; подобна Б., 6.	4 обола.	3,44(У.); 3,04(БД.); 2,82(Тер.); 2,77(Тер.); 2,72(ВК.); 2,64(ВК.); 2,61(Ph.); 2,61(ВК.); 2,47(Э); 2,41(Тер.); 2,33 (БД.); 2,27(Б.); 2,23(С.); 2,12(К.); 2,06(ВК.); *1,84(PM.); *1,58(Br.); *1,49(ВК.); *1,40(Тер.); *1,38(Тер.); *1,29(Тер.); *1,25(Pr.)	43	3,76
				22	2,57

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
Горгиппія.					
Аттическая система.					
Серебро, I в. до Р. X.					
169.	Голова Діониса; вѣнокъ.	Дидрахма, 12 оболувъ.	7,97(ВК.); 7,78(ВК.); 7,29(ВК.);	3	7,68
170.	Голова Артемиды; олень и эирсъ; подобна Б., 2.	Драхма, 6 оболувъ.	4,11(ВК.); 4,01(<i>Br.</i>); 4,00(ВК.); 3,78(Э.); 2,29 (Тер.).	5	3,63
171.	Голова Геліоса; рогъ изобилія.	Драхма, 6 оболувъ.	3,63(ВК.).	1	3,63(?)

Синды.

Эгинская система.

Серебро, кон. V в., нач. IV до Р. X.²¹⁾

172.	Грифонъ; гол. коня; подобна Б., 1.	2 обола.	1,75(Э.); 1,52(Э.); 1,48 (Я.); 1,35(БД.); 1,34 (Тер.); 1,31(Тер.); 1,30 (Т.); 1,29(Тер.); 1,29 (<i>Pr.</i>); 1,26(БД.); 1,21 (ВК.); 1,19(Э.); 1,13(Т.); 0,92(Б.).	15	1,33
173.	Тоже все, но меньше; подобна Б., 2.	1/2 обола.	0,33(Т.); 0,31(БД.); 0,31 (Тер.); 0,27(БД.); 0,26 (ВК.); 0,25(Б.).	6	0,29
174.	Голова Геракла; гол. коня, подобна Б., 6.	3 обола.	2,65(Б.); 1,76(Тер.).	2	2,21(?)
175.	Тоже все, но меньше; подобна Б., 7.	2 обола.	1,67(<i>Pr.</i>); 1,65(Тер.); 1,61(<i>Br.</i>); 1,52(Кур.); 1,44(Э.); 1,43(ВК.); 1,41 (ВК.); 1,32(Од); 1,30(Б.); 1,29(ВК.); 1,18(БД.); 1,08(<i>Pr.</i>); 1,04(Тер.); 1,01(ВК.); *0,95(<i>Pr.</i>)	15	1,35

Номера по порядку.	Указаніе сорта.	Названіе номинала.	В ѣ с а.	Число монтень.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
176.	Тоже все, но меньше; подобна Б., 8.	1/2 обола.	0,42(Б.); 0,34(Э); 0,34(ВК.); 0,28(Pr.); 0,26(Тер.); 0,26(ВК.); 0,24(ВК.); 0,23(ВК.); 0,22(ВК.); 0,22(Pr.); 0,20(Б.); 0,19(Э.); 0,19(ВК.); 0,18(БД.); 0,18(Тер.); 0,17(БД.); 0,17(ВК.); 0,36(ВК.).	17 4	0,24 0,36(?)
177.	Голова коня; голова коня.	1/2 обола.			
178.	Голова быка; голова коня подобна Б., 3.	1/4 обола.	0,20(ВК.); 0,19(ВК.); 0,16(ВК.); 0,15(Э.); 0,13(ВК.); 0,12(Pr.); 0,11(Э.); 0,10(Я.); *0,09(Тер.); *0,07(Б.).	10	0,15
179.	Гераклъ; сова подобна Б., 5.	2 обола.	1,27(ВК.); 1,25(ВК.); 1,24(Тер.); 1,24(Б.); 1,09(Тер.); 1,05(Кур.).	6	0,19
180.	Голова коня; сова.	1/4 обола.	0,13(Тер.).	1	0,13(?)

ТАБЛИЦА III.

Финикійская система.

IV—II в. до Р. X.

Металлъ и мѣсто.	Тетрадр. 24 обол.		Тридр. 18 обол.		Дидрахма. 12 оболовъ.		Драхма 6 оболовъ.		3 обола.		2 обола.		1 оболъ.	
	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.
Серебро.														
Херсонесъ.	32	13,78	28	9,84	29	6,53	25	3,55(?)	26	1,79	—	—	27	0,44
	—	—	—	—	33	6,56(?)	30	3,36(?)	31	1,50	—	—	—	—
	—	—	—	—	34	6,43	35	3,52	36	1,78	—	—	—	—

ТАБЛИЦА IV.

Вавилоно-персидскія системы.

IV—II в. до Р. X.

Металлъ и мѣсто.	Дидрахма 12 оболовъ.		Драхма 6 оболовъ.		3 обола.		1½ обола.	
	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.
Серебро.	а) тяжелая.							
Херсонесъ.	37	10,55(?)	38	4,97	39	2,29	40	1,27(?)
	б) облегченная.							
Херсонесъ.	41	8,75	42	4,60(?)	44	2,04	—	—
	—	—	43	4,27	—	—	—	—

ТАБЛИЦА V.

Аттическая система.

Кон. IV — кон. I до Р. X.

Металлъ и мѣсто.	Тетрадр. 24 обола.		Дидрахма 12 оболовъ.		Драхма 6 оболовъ.		4 обола.		3 обола.		2 обола.		1½ обола.		1 оболь.	
	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.
Золото.																
Ольвія	—	—	5	8,51(?)	—	—	—	—	6	2,12	—	—	—	—	—	—
Пантикапей . .	—	—	139	8,51	140	4,30(?)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Серебро.																
Ольвія	—	—	7	7,25(?)	8	3,72(?)	19	2,40(?)	10	1,65	—	—	—	—	20	0,53(?)
—	—	—	13	7,25	9	3,39	—	—	11	1,72	—	—	—	—	—	—
—	—	—	14	7,23	12	3,37(?)	—	—	18	1,68	—	—	—	—	—	—
—	—	—	16	7,90(?)	15	3,43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	17	3,33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Херсонесь . . .	—	—	—	—	45	3,71	—	—	47	1,65	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	46	3,81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пантикапей . .	141	15,59	155	8,16	142	3,62	146	2,59	147	1,90	149	1,26	150	0,91	154	0,55
—	—	—	—	—	143	3,13	168	2,22	148	1,69	152	1,32	151	0,93(?)	153	0,61(?)
—	—	—	—	—	144	3,30	—	—	156	1,77	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	145	3,11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	157	3,83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	158	3,71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Фанагорія . . .	—	—	166	8,29	167	3,76	168	2,57	—	—	—	—	—	—	—	—
Горгиппія . . .	—	—	169	7,68(?)	170	3,63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	171	3,63(?)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ТАБЛИЦА VI.

Римская система.

I—III по Р. X.

Металлъ и мѣсто.	Авреусъ.		3 денарія.		1 денарій.	
	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.	№№	Вѣсъ.
Золото.						
Ольвія	21	7,42	—	—	—	—
Херсонесъ	48	(?)	—	—	—	—
Серебро.						
Ольвія	—	—	22	11,73(?)	23	3,59
	—	—	24	9,14(?)	—	—

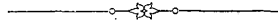
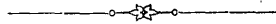


ТАБЛИЦА VII.

Сводъ системъ.

Мѣсто.	4 драхм. 24 обола.	3 драхм. 18 оболовъ.	2 драхм. 12 оболовъ.	1 1/2 драхм. 9 оболовъ.	1 драхм. 6 оболовъ.	5 оболовъ.	4 обола.	3 обола.	2 обола.	1 1/2 обола.	1 оболь.	1/2 обола.	1/4 обола.	1/8 обола.
Э г и н с к а я .														
Золото.														
Пантикапей	—	—	—	9,10	—	—	—	—	—	1,49	—	—	—	—
Серебро.														
Тира	—	—	—	—	5,42	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ольвія	—	—	12,23	—	5,26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Θеодосія . .	—	—	—	—	—	—	—	2,52	—	—	—	—	—	—
Пантикапей	—	—	11,71	—	5,61	—	3,41	2,48	1,64	—	0,70	0,48	0,22	0,11
Нимфей . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,29	—	—
Фанагорія .	—	—	—	—	—	—	—	—	1,52	—	—	0,25	—	—
Синды	—	—	—	—	—	—	—	—	1,35	—	—	0,29	—	—
Ф и н и к і й с к а я .														
Серебро.														
Херсонесь .	13,78	9,84	6,53	—	3,52	—	—	1,79	—	—	0,44	—	—	—
Вавилоно-Персидская тяжелая.														
—	—	—	—	—	4,97	—	—	2,29	—	—	—	—	—	—
Вавилоно-Персидская облегченная.														
—	—	—	8,75	—	—	—	—	2,04	—	—	—	—	—	—

М ѣ с т о .	4 драхм. 24 обола.	3 драхм. 18 оболовъ.	2 драхм. 12 оболовъ.	1½ драхм. 9 оболовъ.	1 драхм. 6 оболовъ.	5 оболовъ.	4 обола.	3 обола.	2 обола.	1½ обола.	1 оболь.	½ обола.	¼ обола.	⅓ обола.
А т т и ч е с к а я .														
Золото.														
Ольвія . . .	—	—	—	—	—	—	—	2,12	—	—	—	—	—	—
Пантикапей	—	—	8,51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Серебро.														
Ольвія . . .	—	—	7,25	—	3,43	—	—	1,72	—	—	—	—	—	—
Херсонесь .	—	—	—	—	3,81	—	—	1,65	—	—	—	—	—	—
Пантикапей	15,59	—	8,16	—	3,62	—	2,59	1,90	1,32	0,90	0,55	—	—	—
Фанагорія .	—	—	8,29	—	3,76	—	2,57	—	—	—	—	—	—	—
Горгипсія .	—	—	—	—	3,63	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Р и м с к а я .														
Золото.														
Ольвія . . .	—	—	7,42 (авреуса)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Серебро.														
Ольвія . . .	—	—	—	—	3,59 (денарій)	—	—	—	—	—	—	—	—	—



ОТДѢЛЪ II.

Монеты властителей Боспора.

ТАБЛИЦА VIII.

Номера по порядку.	Время.	В Ъ С А	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ грамм.
		Аттическая система.		
		Перисады ²⁵⁾.		
		Золото.		
1.	III—II до Р. X.	8,48(Э.); 8,48(ВК.); 8,46(Р.); 8,44(НС.); 8,43(ВК.); 8,43(F); 8,42(Э.); 8,42(Тер.); 8,31(Тер.); 8,25(Б.); 8,15(Б.).	11	„
		Ака ²⁶⁾.		
		Золото.		
2.	III до Р. X.	8,50(Р.).	1	8,50(?)
		Игиэнонтъ ²⁷⁾.		
		Золото.		
3.	III—II до Р. X.	8,38(Pr.).	1	8,38(?)
		Серебро.		
4.		3,75(Р.); 3,60(Э.).	1	3,67(?)
		Спартокъ.		
		Серебро.		
5.	II до Р. X.	7,77(РМ.) ²⁸⁾ .	1	7,77(?)
		Перисадъ.		
		Серебро.		
6.	Кон. II до Р. X.	14,10(ВК.) ²⁹⁾ .	1	14,10(?)
		Савмакъ.		
		Серебро.		
7.	Кон. II до Р. X.	1,15(Б.); 1,03(Brl.) ³⁰⁾ .	2	1,09(?)

Номера по порядку.	Г о д а.				В Ъ С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
					Фарнакъ ³¹⁾.		
					Золото.		
8.	ΔΜΣ	244	700	54	8,19(ВК.); 8,18(ВК.).		
9.	ΕΜΣ	245	701	53	8,18(ВК.); 8,17(W.); 8,14(W.); 8,12(Р.); 8,10(Y.); 8,08(Brl.); *7,40(Р.).		
10.	ΓΜΖ	246	702	52	8,21(BP.); 8,15(Mn.).		
11.	ZMΣ	247	703	51	8,10(G.); 8,07(W.).		
					Все . . .	13	8,14

Номера по порядку.	Г о д а.		В Ъ С А.	Число монеть	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Правленія.				
Асандръ ³².					
Золото.					
12.	А	1	8,16(ВК.).		
13.	В	2	8,17(Р.).		
14.	Г	3	8,20(W.).		
15.	Δ	4	8,14(W.).		
16.	Е	5			
17.	Γ	6	8,11(Mn.).		
18.	Z	7	8,23(Э.).		
19.	Н	8			
20.	Θ	9	8,12(Тер.).		
21.	Ι	10	8,17(Brl.); 8,15(ВК.); 8,00(К.).	10	8,14
Римская система.					
22.	ΙΑ	11			
23.	ΙΒ	12	³³ .		
24.	ΙΓ	13			
25.	ΙΔ	14	8,00(Р.).		
26.	ΙΕ	15			
27.	ΙΖ	16	8,04(Тер.); 8,03(ВК.); 7,95(Р.).		
28.	ΙΖ	17	8,22(ВК.); 7,95(Brl.); 7,90(Тер.).		
29.	ΙΗ	18	8,15(Э.); 8,02(Р.).		
30.	ΙΘ	19			
31.	Κ	20	8,06(Тер.);		
32.	ΚΑ	21	8,10(ВК.); 8,10(ВК.); 8,10(Тер.).		
33.	ΚΒ	22	8,03(ВК.).	14	8,04
34.	ΚΓ	23	8,11(Υ.); 8,08(Э.); 8,08(Brl.); 8,04(ВК.); 8,02(Б.);		
35.	ΚΔ	24			
36.	ΚΕ	25	*8,30(Тер.). ³⁴ .		
37.	ΚΖ	26			
38.	ΚΖ	27	8,04(Э.); 7,92(Brl.).		
39.	ΚΗ	28	8,01(Вр.).		
40.	ΚΘ	29	8,02(Вр.); 8,00(L.); 7,99(Э.); 7,98(Brl.); 7,92(ВК.).	14	8,02
Все . . .				38	8,06

Номера по порядку.	Г о д а.			В Ъ С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.	
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
Динамія ³⁵.							
Золото.							
41.	ΑΠΣ	281	737	17	8,03(У.).	1 8,03	
42.	ΒΠΣ	282	738	16			
43.	ΓΠΣ	283	739	15			
44.	ΔΠΣ	284	740	14			
45.	ΕΠΣ	285	741	13			
46.	ΖΠΣ	286	742	12			
47.	ΖΠΣ	287	743	11			
48.	ΗΠΣ	288	744	10			
Χ ³⁶.							
Золото.							
49.	ΘΠΣ	289	745	9	7,93(Θ.); 7,92(ΒΚ.);	17 7,92	
50.	ϞΣ	290	746	8	7,53(ΒΚ.); *7,25(Θ.);		
51.	ΑϞΣ	291	747	7	7,85(Ρ.).		
52.	ΒϞΣ	292	748	6			
53.	ΓϞΣ	293	749	5	7,95(ΒΔ.).		
54.	ΔϞΣ	294	750	4	7,99(ΒΚ.); 7,98(Θ.).		
55.	ΕϞΣ	295	751	3			
56.	ΖϞΣ	296	752	2	8,02(Τερ.).		
57.	ΖϞΣ	277	753	1			
Рождество Христово.							
58.	ΗϞΣ	298	754	1			
59.	ΘϞΣ	299	755	2	7,95(Βρ.).		
60.	Τ	300	756	3	7,80(ΒΔ.).		
61.	ΑΤ	301	757	4			
62.	ΒΤ	302	758	5	7,94(ΒΚ.); 7,90(Β.).		
63.	ΓΤ	303	759	6			
64.	ΔΤ	304	760	7	7,97(Τερ.); 7,90(Β.); *7,30(Κ.); *7,27(ΒΚ.).		
					Все . . .	17 7,92	
ΚΝΕ							
Золото.							
65.	ΕΤ	305	761	8	7,96(ΒΔ.); 7,95(Θ.); 7,89(ΒΚ.); 7,89(Υ.).	7 7,92	
66.	ϚΤ	306	762	9	7,92(ΒΚ.); 7,88(ΒΚ.); 7,82(Κ.).		
					Все . . .		

Номера по порядку.	Г о д а.			В ъ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.			
				⌘Р		
				Золото.		
67.	ZT	307	763	10	7,92(ВК.); 7,80(Вr.).	
68.	HT	308	764	11		
69.	OT	309	765	12		
					Все . . .	2 7,86(?)
					⌘Р	
					Золото.	
70.	IT	310	766	13	8,02(ВК.); (19 августа смерть Октавія Августа — Тиверій).	
					Все . . .	1 8,02(?)
					В⌘Р, царь Р(искупоридъ I) ³⁷).	
					Золото.	
71.	AIT	311	767	14	*6,71(ВК.).	
72.	BIT	312	768	15		
73.	GIT	313	769	16	8,00(Мn.).	
74.	ΔIT	314	770	17		
75.	EIT	315	771	18	7,98(ВК.).	
76.	ϚIT	316	772	19	7,98(ВК.); 7,96(Б.).	
77.	ZIT	317	773	20	8,02(Θ.); 8,00(Тер.).	
78.	HT	318	774	21	7,97(Тер.); 7,95(Θ.).	
79.	ΘIT	319	775	22		
80.	KT	320	776	23	7,90(Тер.).	
81.	AKT	321	777	24	7,93(Вr.).	
82.	BKT	322	778	25		
83.	GKT	323	779	26	7,94(БД.); 7,92(ВК.);	
84.	ΔKT	324	780	27	7,97(ВК.); 7,93(Тер.); 7,86(Θ.).	
85.	EKT	325	781	28	7,97(ВК.); 7,94(Вr.).	
86.	ϚKT	326	782	29	7,90(БД.); *6,80(Р.).	
87.	ZKT	327	783	30	7,89(ВК.).	
88.	HKT	328	784	31	7,92(ВК.); 7,91(Р.); 7,90(К.).	
89.	ΘKT	329	785	32	7,89(Θ.); 7,88(Вr.).	
90.	ΛT	330	786	33	7,90(Тер.).	
91.	ΑΛT	331	787	34	7,98(ВК.); 7,96(Вrl.); 7,94(Вrl.); 7,91(ВК.); 7,85(Θ.); 7,76(Вr.).	

Номера по порядку.	Г о д а.				В ъ С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. Х.				
92.	ВЛТ	332	788	35	8,00(К.); 7,95(ВК.); 7,92(Б.); 7,86(ВК.).		
93.	ГЛТ	333	789	36	7,83(ВК.); (16 марта смерть Ти-верія — Гай Калигула).		
94.	ДЛТ	334	790	37	7,90(Э.); 7,87(Э.).		
					Все . . .	40	7,89
					ФР, царица НР.³⁸⁾.		
					Золото.		
95.	ДЛТ	334	790	37	7,88(Вр.); 7,80(Мп.).		
96.	ЕЛТ	335	791	38	7,88(Э.); 7,56(Од.).		
					Все . . .	4	7,81
					Все золото съ моногр., 289—335 годовъ.	71	7,88
					Миоридать II³⁹⁾.		
					Золото.		
97.	СЛТ	366	792	39	7,86(ВК.); 7,86(Тер.).		
98.	ЗЛТ	337	793	40	(24 января смерть Гая Калигулы — Клавдій).		
99.	НЛТ	338	794	41	7,92(ВК.).		
100.	ӨЛТ	339	795	42			
101.	МТ	340	796	43			
102.	АМТ	341	797	44			
					Все. . . .	3	7,88
					Котисъ I⁴⁰⁾.		
					Золото.		
103.	ВМТ	342	798	45	7,86(Вр.); 7,85(Вр.); 7,85(Пр.).		
104.	ГМТ	343	799	46			
105.	ДМТ	344	800	47			
106.	ЕМТ	345	801	48	7,86(У.); 7,84Б.); 7,82(Вр.). (Зо-лото Херсонеса — 7,83).		
107.	СМТ	346	802	49	7,94(Э.); 7,91(ВК.).		
108.	ЗМТ	347	803	50			
109.	НМТ	348	804	51			
110.	ӨМТ	349	805	52	7,92(Б.); 7,88(Вр.); 7,85(Г.); 7,83(ВК.); 7,80(Мп.); 7,80(Тер.); (7,75КУ.)		

Номера по порядку.	Г о д а.				В Ъ С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской ары.	Основ. Рима.	Р. X.				
111.	NT	350	806	53	7,89(<i>Brl.</i>); 7,85(<i>G.</i>).		
112.	ANT	351	807	54	(13 октября смерть Клавдія— Неронъ).		
113.	BNT	352	808	55	7,92(<i>Mn.</i>); 7,88(<i>Э.</i>); 7,84(<i>Тер.</i>); 7,79(<i>F.</i>).		
114.	ГNT	353	809	56	7,94(<i>ВК.</i>).		
115.	ΔNT	354	810	57	7,89(<i>Br.</i>).		
116.	ENT	355	811	58	7,94(<i>ВК.</i>); 7,91(<i>Br.</i>).		
117.	ϚNT	356	812	59	7,95(<i>W.</i>); 7,87(<i>Э.</i>); 7,86(<i>ВК.</i>).		
118.	ZNT	357	813	60	7,95(<i>У.</i>); 7,92(<i>ВК.</i>); 7,92(<i>Br.</i>); 7,92(<i>P.</i>); 7,90(<i>P.</i>); 7,89(<i>Э.</i>); 7,88(<i>Brl.</i>); 7,85(<i>G.</i>); 7,81(<i>Тер.</i>).		
119.	HNT	358	814	61			
120.	ΘNT	359	815	62	7,96(<i>ВК.</i>); 7,90(<i>P.</i>); 7,88(<i>Э.</i>); *7,03(<i>ВК.</i>).		
121.	ΞT	360	816	63			
122.	ΑΞT	361	817	64			
123.	ΒΞT	362	818	65			
124.	ΓΞT	363	819	66			
125.	ΔΞT	364	820	67	(9 іюня смерть Нерона—Гальба, Отонъ, Вителій).	Все . . .	41 7,88
					ΒΔΞ Царь Ри(скупоридъ II) ⁴¹).		
					Золото.		
126.	ΕΞT	365	821	68	7,92(<i>ВК.</i>). (1 іюля Веспасіанъ).		
127.	ϚΞT	366	822	69			
128.	ZΞT	367	823	70			
129.	HΞT	368	824	71			
130.	ΘΞT	369	825	72	7,88(<i>ВК.</i>).		
131.	OT	370	826	73	7,88(<i>БД.</i>).		
132.	AOT	371	827	74			
133.	ΠOT	372	828	75			
134.	ΓOT	373	829	76			
135.	AOT	374	830	77	7,88(<i>P.</i>); 7,86(<i>ВК.</i>); 7,85(<i>Brl.</i>).		
136.	EOT	375	831	78	(23 іюня смерть Веспасіана— Тить).		
137.	ϚOT	376	832	79	(Золото Херсонеса—7,71).		

Номера по порядку.	Г о д а.			Р. X.	В Ъ С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.					
138.	ZOT	377	833	80	7,87(ВК.). (13 сентября смерть Тита — Домицианъ).		
139.	НОТ	378	834	81			
140.	ΘΟΤ	379	835	82	7,83 (ВК.).		
141.	ΠΤ	380	836	83	7,73(F.).		
142.	ΑΠΤ	381	837	84	7,81(БД). (Золото Херсонеса — 7,70).		
143.	ΒΠΤ	392	838	85	7,82(Θ.).		
144.	ΓΠΤ	383	839	86	7,87(ВК.); 7,80(P.).		
145.	ΔΠΤ	384	840	87	7,84(Br.); 7,83(Б.); 7,83(ВК.).		
146.	ΕΠΤ	385	841	88			
147.	ΖΠΤ	386	842	89	7,84(ВК.).		
148.	ΖΠΤ	387	843	90			
149.	ΗΠΤ	388	844	91	7,83(Б.).		
150.	ΘΠΤ	389	845	92			
Все . . .						18	7,84
Савромать I.							
Золото.							
151.	ϞΤ	390	846	93	⁴²).		
152.	ΑϞΤ	391	847	94			
153.	ϞΤ	392	848	95	(18 сентября смерть Домициана — Нерва).		
154.	ΓϞΤ	393	849	96	7,79(Br.).		
155.	ΔϞΤ	394	850	97	7,70(Θ.). (25 января смерть Нервы — Траянъ).		
156.	ΕϞΤ	395	851	98	7,89 (ВК.); 7,78(P.).		
157.	ΖϞΤ	396	852	99	7,86(Тер.); 7,84(Θ.); 7,82(Brl.); 7,63(W.).		
158.	ΖϞΤ	397	853	100	7,74(Б.).		
159.	ΗϞΤ	398	854	101	7,90(Тер.); 7,76(Б.).		
160.	ΘϞΤ	399	855	102			
161.	Υ	400	856	103	7,90(Mn.); 7,85(ВК.); 7,85(Θ.); 7,82(Υ.); 7,79(Б.); 7,79(Pr.); 7,79(ВК.); 7,75(Θ.); *6,57(ВК.).		
162.	ΑΥ	401	857	104	7,88(ВК.); 7,87(ВК.); 7,83(Brl.); 7,81(Тер.); 7,80(Тер.); 7,79(ВК.); 7,77(Б.); 7,70(Θ.).		

Номера по порядку.	Г о д а.				В Ъ С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
163.	ВУ	402	858	105	7,84(ВК.); 7,83(ВК.); 7,81(<i>Brl.</i>); 7,80(<i>Pr.</i>); 7,79(<i>Pr.</i>); 7,78(<i>Brl.</i>); 7,78(Б.).	35	7,81
164.	ГУ	403	859	106	7,82(ВК.); 7,82(Б.); 7,80(ВК.). (Золото Херсонеса—7,73).		
165.	ΔУ	404	860	107	7,80(<i>Mn.</i>).		
166.	ЕУ	405	861	108	7,85(БД.); 7,83(<i>P.</i>); 7,81(<i>Brl.</i>).		
167.	ϚУ	406	862	109	7,90(Тер.); 7,81(ВК.); 7,81(Од.); 7,80(<i>Br.</i>); 7,80(ВК.); 7,77(Б.); 7,76(<i>W.</i>).		
168.	ΖУ	407	863	110	7,78(ВК.).		
169.	ΗУ	408	864	111	7,80(ВК.); 7,78(ВК.); 7,77(Б.); 7,75(<i>P.</i>); 7,72(Θ.).		
170.	ΘУ	409	865	112			
171.	ΙУ	410	866	113	7,77(Б.).		
172.	ΑΙУ	411	867	114	7,97(ВК.); 7,90(<i>P.</i>); 7,76(<i>Br.</i>).	24	7,81
173.	ΒΙУ	412	868	115	7,90(Т.); 7,72(Θ.).		
174.	ΓΙУ	413	869	116	7,81(ВК.); 7,78(<i>Br.</i>); 7,77(Θ.); 7,76(<i>P.</i>); 7,75(Б.); 7,75(Θ.); 7,70(ВК.). (11 августа смерть Траяна — Адрианъ).		
175.	ΔΙУ	414	870	117	7,80 (Θ.); 7,77(ВК.).		
176.	ΕΙУ	415	871	118	7,91(Тер.); 7,88(ВК.); 7,87(Θ.); 7,85(ВК.); 7,79(ВК.); 7,79(БД.); 7,78(Θ.); 7,78(Θ.); 7,78(Т.); 7,73 (ВК.); 7,73(Θ.).		
177.	ϚΙУ	416	872	119	7,82(ВК.); 7,81(ВК.); 7,81(ВК.); 7,78(Θ.); 7,78(Θ); 7,77(БД.); 7,77(ВК.); 7,76(Тер.); 7,75(<i>P.</i>); 7,73(ВК.); 7,72(Тер.).		
178.	ΖΙУ	417	873	120	8,02(С.); 7,85(ВК.); 7,83(ВК.); 7,82(ВК.); 7,82(ВК.); 7,82(Θ.); 7,81(Я.); 7,80(ВК.); 7,80(ВК.); 7,79(Θ.); 7,78(ВК.); 7,78(БД.); 7,77(Тер.); 7,75(Θ.); 7,74(ΚΥ.); 7,70(Κ.); 7,65(Тер.); 7,52(<i>Br.</i>).		
179.	ΗΙУ	418	874	121	7,83(<i>Brl.</i>); 7,82(<i>Mn.</i>); 7,81(ВК.); 7,80(ВК.); 7,80(Тер.); 7,79(ВК.); 7,79(Κур.); 7,79(БД.) 7,79(Б.); 7,78(<i>Br.</i>); 7,78(<i>W.</i>);		

Номера по порядку.	Г о л а.			В Б С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.	
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
180.	ΘΙΥ	419	875	122	7,77(ВК.); 7,77(ΟΥ.); 7,76(ВК.); 7,76(ВК.); 7,75(ВК.); 7,75(ВК.); 7,75(Θ.); 7,75(Τ.); 7,74(<i>Br.</i>); 7,73(ВК.); 7,73(Ч.); 7,70(<i>P.</i>).		
181.	ΚΥ	420	876	123	7,75(ВК.); 7,57(ВК.). 7,81(ВК.); 7,78(ВК.); 7,77(БД.); 7,75(Б.).	80	7,78
					Все . . .	139	7,79
К о т и с ь П.							
Золото.							
182.	ΚΥ	420	876	123	7,87(ВК.); 7,87(<i>Brl.</i>); 7,81(ВК.); 7,81(ВК.); 7,81(ВК.); 7,81(Тер.); 7,80(ВК.); 7,80(С.); 7,79(Б.); 7,76(Θ.); 7,70(Я.); 7,70(ΚΥ.).		
183.	ΑΚΥ	421	877	124	7,82(ВК.); 7,79(ВК.); 7,79(Θ.); 7,79(Б.); 7,79(<i>Pr.</i>); 7,77(ВК.).		
184.	ΒΚΥ	422	878	125	7,78(<i>Brl.</i>); 7,78(Б.); 7,73(ВК.); 7,72(Θ.).		
185.	ΓΚΥ	423	879	126	7,81(ВК.); 7,80(Θ.); 7,79(Κур.); 7,72(Б.).	26	7,78
186.	ΔΚΥ	424	880	121			
187.	ΕΚΥ	425	881	128	7,78(Θ.); 7,78(<i>Br.</i>); 7,78(Тер.).		
188.	ΖΚΥ	426	882	129	7,82(<i>Brl.</i>); 7,81(Тер.); 7,79(ВК.); 7,77(Тер.); 7,75(Θ.); 7,75(<i>P.</i>); 7,74(Тер.); 7,73(ВК.); 7,67(Θ.).		
189.	ΖΚΥ	427	883	130	7,77(ВК.); 7,76(ВК.); 7,75(<i>P.</i>); 7,74 (Θ.); 7,72(Θ.); 7,70(Θ.).		
190.	ΗΚΥ	428	884	131	7,84(<i>Brl.</i>); 7,82(ВК.); 7,79(Θ.); 7,76(ВК.); 7,74(ВК.); 7,74(ΗС.); 7,73(ВК.); 7,72(Θ.); 7,72(Θ.); 7,72(Θ.); 7,71(ВК.); 7,70(<i>P.</i>); 7,70(Тер.); 7,69(<i>Brl.</i>); 7,68(<i>W.</i>); 7,68(Тер.); 7,62(<i>P.</i>); 7,60(<i>Mn.</i>); 7,52(Θ.).		
191.	ΘΚΥ	429	885	132	7,69(<i>Br.</i>).	38	7,74
					Все . . .	64	7,75

Номера по порядку.	Г о л а .				В ъ с а .	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
					Риметалль ⁴³⁾.		
					Золото.		
192.	HKY	428	884	131	7,81(Тер.); 7,80(Э.); 7,78(Э.); 7,75(Э.); 7,69(ВК.).		
193.	OKY	429	885	132	7,85(Р.); 7,80(Э.); 7,80(Тер.); 7,79(ВК.); 7,79(Т.); 7,78(ВК.); 7,77(Э.); 7,76(ВК.); 7,72(Я.); 7,35(W.).		
194.	AY	430	886	133	7,86(ВК.); 7,79(ВК.); 7,79(Э.); 7,76(Э.); 7,75(Э.); 7,72(Brl.); 7,69(ВК.); 7,63(C.). (Золото Херсонеса — 6,96).		
195.	ALY	431	887	134	7,87(Brl.); 7,83(Тер.); 7,80(Э.); 7,78(ВК.); 7,78(Э.); 7,78(Тер.); 7,78(Б.); 7,78(Я.); 7,76(ВК.); 7,75(Э.); 7,45(P.).		
196.	WAY	432	888	135	7,87(Mn.); 7,87(MY.); 7,79(Э.); 7,79(Э.); 7,79(Y.); 7,78(ВК.); 7,77(ВК.); 7,74(ВК.); 7,74(Pr.); 7,73(БД.); 7,72(ВК.); 7,70(Э.); 7,68(Э.); 7,67(Э.).		
197.	GLY	433	889	136	7,79(Э.); 7,78(Br.); 7,77(ВК.); 7,77(ВК.); 7,75(P.); 7,73(Тер.); 7,72(Тер.); 7,70(Э.).	56	7,75
198.	ΔAY	434	890	137	10-го іюля смерть Адриана — Антонинъ Пій.		
199.	EAY	435	891	138			
200.	ΓAY	436	892	139			
201.	ZAY	437	893	140			
202.	HAAY	438	894	141			
203.	ΘAY	439	895	142	7,72(ВК.).		
204.	MY	440	896	143	7,78(ВК.); 7,77(Br.); 7,75(Э.); 7,75(Э.); 7,75(Br.); 7,69(HC.).		
205.	AMY	441	897	144	7,78(Э.); 7,74(Brl.).		
206.	BMY	442	898	145	7,75(Э.); 7,75(Brl.).		
207.	ΓMY	443	899	146			
208.	ΔMY	444	900	147	7,81(ВК.); 7,77(Э.); 7,72(P.).		
209.	EMY	445	901	148	7,82(Э.); 7,78(Brl.); 7,77(Brl.); 7,75(ВК.); 7,75(Э.); 7,70(Б.); 7,68(Тер.); 7,61(ВК.).		

Номера по порядку.	Г о д а.			В Ъ С А.	Число мочег.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.			
210.	ГМУ	446	902	149	7,82(Э.); 7,81(ВК.); 7,78(Э.); 7,73(Br.).	
211.	ZMY	447	903	150	7,80(БД.); 7,76(Э.); 7,75(Э.); 7,74(Br.); 7,70(Brl.).	
212.	НМУ	448	904	151	7,85(Brl.); 7,78(Э.); 7,75(ВК.); 7,74(Тер.); 7,73(Э.); 7,71(МУ.).	
213.	ӨМУ	449	905	152	7,78(Р.); 7,77(ВК.); 7,75(Э.).	
214.	NY	450	906	153	7,82(ВК.); 7,76(Э.); 7,75(Э.); 7,74(Э.).	
					Все . . .	44 100
						7,75 7,75
					Евпаторь ⁴⁴).	
215.	ANY	451	907	154	7,76(Э.); 7,75(Br.); 7,75(Б.); 7,74(Э.); 7,73(Э.); 7,72(ВК.); 7,66(Э.).	
216.	BNY	452	908	155	7,80(МУ.); 7,77(Э.); 7,76(Э.); 7,76(Э.); 7,75(Pr.); 7,74(Тер.); 7,73(ВК.); 7,72(М.); 7,72(Р.); 7,70(ВК.); 7,66(ВК.).	
217.	ГNY	453	909	156	7,85(Тер.); 7,83(Э.); 7,83(ВК.); 7,81(Б.); 7,80(Э.); 7,79(Э.); 7,77(ВК.); 7,77(W.); 7,75(БД.); 7,70(ВК.); 7,36(Brl.).	
218.	ΔNY	454	910	157	7,86(У.); 7,80(Э.); 7,77(ВК.); 7,77(Э.); 7,74(Э.); 7,74(Br.); 7,69(С.); 7,65(Brl.); 7,63(Э.).	
219.	ENY	455	911	158	7,89(Э.); 7,83(Br.); 7,82(Э.); 7,79(ВК.); 7,79(Э.); 7,77(Э.); 7,75(МУ.); 7,75(Э.); 7,73(МУ.); 7,69(HC.).	
220.	ГNY	456	912	159	7,81(ВК.); 7,80(Э.); 7,79(ВК.); 7,78(Э.); 7,76(Brl.); 7,73(БД.); 7,73(Э.).	
221.	ZNY	457	913	160	7,91(ВК.); 7,91(Э.); 7,83(ВК.); 7,81(ВК.); 7,75(М.); 7,68(Э.); 7,34(Э.). (7-го марта смерть Антонина Пия — М. Аврелий).	
222.	HNY	458	914	161	7,87(ВК.); 7,79(Br.); 7,78(О.); 7,78(Э.); 7,77(Э.); 7,76(ВК.); 7,76(МУ.); 7,75(Э.); 7,75(Э.);	

Номера по порядку.	Г о д а.			В Ъ С А.	Число мо- нетъ.	Средний вѣсь въ граммахъ.	
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
223.	ΘNY	459	915	162	7,75(Θ.); 7,73(BK.); 7,73(Θ.) 7,70(Θ.); 7,70(Θ.); 7,70(Θ.); 7,70 (Тер.); 7,68(Y.); 7,61(Brl.). 7,91(MY.); 7,89(Θ.); 7,82(MY.); 7,79(Θ.); 7,77(BK.); 7,77(Θ.); 7,77(C.); 7,76(BK.); 7,76(Θ.); 7,76(MY.); 7,75(BK.); 7,75(Θ.); 7,75(Од.); 7,75(Brl.); 7,75(Я.); 7,74(Θ.); 7,74(Br.); 7,73(HC.); 7,73(Од.); 7,73(Од.); 7,73(БД.); 7,73(Тер.); 7,72(BK.); 7,72(Θ.); 7,72(Θ.); 7,72(Θ.); 7,72(Brl.); 7,72(Тер.); 7,71(BK.); 7,71(Θ.); 7,71(Brl.); 7,68(Тер.); 7,68(Y.); 7,68(P.); 7,68(P.); 7,67(BK.); 7,67(OY.); 7,67(Тер.); 7,65 (P.); 7,65(HM.); 7,63(P.); 7,62 (BK.).		
224.	ΞY	460	916	163	7,88(Θ.); 7,87(Θ.); 7,86(BK.); 7,82(BK.); 7,81(HC.); 7,80 (Тер.); 7,79(BK.); 7,79(P.); 7,78 (BK.); 7,77(BK.); 7,77 (BK.); 7,77(MY.); 7,77(Brl.); 7,76(Br.); 7,76(Y.); 7,76(БД.); 7,75(BK.); 7,74(Θ.); 7,74(Θ.); 7,73(Θ.); 7,72(Θ.); 7,72(Тер.); 7,71(BK.); 7,71(Brl.); 7,70(Θ.); 7,70(Mn.); 7,69(Θ.); 7,69(Я.); 7,67(Θ.); 7,66(PM.); 7,64(Тер.); 7,37(Θ.).	154	7,74
225.	ΑΞY	461	917	164	7,86(Θ.); 7,83(T.); 7,82(BK.); 7,81(Б.); 7,80(Θ.); 7,80(O.); 7,80 (Я.); 7,78(Я.); 7,78(KY.); 7,77(BK.); 7,77(Θ.); 7,77(Я.); 7,76(BK.); 7,76(Brl.); 7,75(P.); 7,75(P.); 7,73(BK.); 7,73(Θ.); 7,73(Θ.); 7,72(BK.); 7,72(Br.); 7,72(Б.); 7,71(Θ.); 7,70(BK.); 7,68(BK.); 7,68(Brl.); 7,63 (Тер.); 7,59(Θ.); 7,52(Θ.).		

Номера по порядку.	Г о д а.			В ъ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.	
	Боспорской ары.	Осн. Рима.	Р. X.				
226.	ВΞΥ	462	918	165	7,71(ВК.); 7,70(<i>Mn.</i>).		
227.	ΓΞΥ	463	919	166	7,90(<i>Mn.</i>); 7,88(Тер.); 7,85(ВК.); 7,84(Тер.); 7,83(ВК.); 7,73(Θ.); 7,72(ΚΥ.); 7,71(ВК.); 7,71(Θ.); 7,62(ВК.).		
228.	ΔΞΥ	464	920	167	7,82(<i>Brl.</i>); 7,76(Б.); 7,74(<i>Brl.</i>); 7,73(Θ.); 7,71(Θ.); 7,66(Θ.); 7,65(<i>Br.</i>).		
229.	ΕΞΥ	465	921	168	(Январь — смерть Л. Вера).		
230.	ϚΞΥ	466	922	169	7,78(БД.); 7,75(Θ.); 7,73(Тер.); 7,72(Θ.).		
231.	ΖΞΥ	467	923	170	7,83(<i>W</i>); 7,78(Θ.); 7,75(<i>P.</i>); 7,73(Тер.); 7,72(Θ.); 7,63(БД.). ⁴⁵⁾ .		
232.	ΗΞΥ	468	924	171			
233.	ΘΞΥ	469	925	172			
234.	ΟΥ	470	926	173			
					Все . . .	58 212	7,74 7,74
Савроматъ II.							
235.	ΑΟΥ	471	927	174	7,85(Б.); 7,75(<i>P.</i>); 7,72(Θ.).		
236.	ΒΟΥ	472	928	175	8,10(Алексѣевъ); 7,88(ВК.); 7,88(БД.).		
237.	ΓΟΥ	473	929	176	7,85(ВК.).		
238.	ΔΟΥ	474	930	177	7,84(Θ.); 7,80(С.).		
239.	ΕΟΥ	475	931	178	7,86(<i>Br.</i>); 7,80(Θ.).		
240.	ϚΟΥ	476	932	179	7,85(ВК.); 7,77(ВК.); 7,70(Κ.). (17-го марта смерть М. Аврелия — Коммодъ).		
241.	ΖΟΥ	477	933	180	7,78(<i>HC.</i>); 7,77(ВК.); 7,75(Θ.); 7,75(Тер.); 7,72(<i>Brl.</i>); 7,68(Тер.); 7,62(<i>P.</i>); 7,60(ВК.); 7,56(ВК.); 7,52(<i>Br.</i>).		
242.	ΗΟΥ	478	934	181	7,70(Θ.).		
243.	ΘΟΥ	479	935	182			
244.	ΠΥ	480	936	183	7,76(Тер.); 7,72(Тер.); 7,65(Я.); 7,63(<i>Brl.</i>); 7,62(ВК.); 7,61(<i>P.</i>); 7,60(Υ.); 7,57(ВК.); 7,55(ВК.); *7,00(ΜΥ.); *6,67(Θ.).		
245.	ΑΠΥ	481	937	184	7,70(ВК.).		
246.	ΒΠΥ	482	938	185			
						37	7,73

Номера по порядку.	Г о д а.			В Ъ С А.	Число монетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.			
247.	ГПΥ	483	939	186	7,74(ВК.); 7,67(ВК.); 7,64(ВК.); 7,62(<i>Br.</i>); 7,62(<i>P.</i>); 7,59(ВК.); 7,49(Од.); 7,33(КУ.).	
248.	ΔΠΥ	484	940	187	7,75(ВК.); 7,52(Θ.).	
249.	ΕΠΥ	485	941	188	7,74(<i>W.</i>); 7,73(ВК.); 7,71(Тер.); 7,67(ВК.); 7,62(<i>P.</i>); 7,62(<i>Br.</i>); 7,60(Θ.); 7,59(ВК.); 5,52(Од.).	
250.	ϚΠΥ	486	942	189	7,83(<i>Brl.</i>); 7,79(ВК.); 7,78(Υ.); 7,72(Θ.); 7,72(БД.); 7,70(<i>P.</i>); 7,69(ВК.); 7,67(<i>Br.</i>); 7,65(ВК.); 7,60(К.); 7,60(Тер.); 7,59(ВК.); 7,55(Б.); 7,53(Υ.); *7,20(КУ.).	
251.	ΖΠΥ	487	943	190	7,76(<i>Brl.</i>); 7,75(ВК.); 7,70(ВК.); 7,70(<i>Br.</i>); 7,66(<i>Brl.</i>); 7,63(КУ.); 7,60(<i>Brl.</i>).	
252.	ΗΠΥ	488	944	191	7,56(ВК.).	
253.	ΘΠΥ	489	945	192	7,80(<i>Mn.</i>); 7,77(Б.); 7,75(ВК.); 7,69(ВК.); 7,69(Тер.); 7,65(<i>W.</i>); 7,60(К.). (31-го декабря смерть Коммода — С. Северъ).	
254.	ϘΥ	490	946	193	7,97(Я.); 7,84(ВК.); 7,84(Б.); 7,82(Од.); 7,80(Θ.); 7,80(К.); 7,77(Υ.); 7,75(ВК.); 7,75(<i>P.</i>); 7,75(<i>W.</i>); 7,74(Кур.); 7,72(<i>Brl.</i>); 7,71(ВК.); 7,70(Θ.); 7,69(<i>Brl.</i>); 7,69(<i>Ph.</i>); 7,68(Тер.); 7,66(<i>Br.</i>); 7,66(Кур.); 7,65(<i>P.</i>); 7,57(БД.); 7,55(ΟΥ.).	
255.	ΑϘΥ	491	947	194	7,83(ВК.); 7,82(Θ.); 7,81(Θ.); 7,80(ВК.); 7,79(ВК.); 7,77(ВК.); 7,74(Б.); 7,71(БД.); 7,69(Θ.); 7,68(Υ.); 7,67(Θ.); 7,67(PM.); 7,67(<i>Brl.</i>); 7,66(Од.); 7,65(КУ.); 7,48(Тер.); 7,43(Тер.).	
256.	ΒΚΥ	492	948	195	7,77(<i>P.</i>); 7,76(<i>Br.</i>); 7,75(ВК.); 7,74(МУ.); 7,72(ВК.); 7,72(ВК.); 7,70(ВК.); 7,70(К.); 7,70(<i>Mn.</i>); 7,67(ВК.); 7,65(ВК.); 7,65(Ч.); 7,57(Тер.); 7,51(Θ.).	

Номера по порядку.	Г о д а.				В Ъ С А.	Число мо- нетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской ары.	Основ. Рима.	Р. X.				
257.	ГКУ	493	949	196	7,81(<i>Mn.</i>); 7,79(Э.); 7,78(Од.); 7,78(ВК.); 7,71(<i>Brl.</i>); 7,69(<i>Pr.</i>); 7,62(Б.); 7,60(К.); 7,60(У.); 7,59(Тер.); 7,57(Э.); 7,54(ВК.); 7,52(Тер.).	136	7,69
258.	ΔКУ	494	950	197	7,90(К.); 7,91(Тер.); 7,87(Кур.); 7,84(<i>Ph.</i>); 7,80(<i>Brl.</i>); 7,79 (ВК.); 7,79(<i>Pr.</i>); 7,77(Э.); 7,77 (Э.); 7,77(<i>Mn.</i>); 7,74(ВК.); 7,74 (Э.); 7,72(ВК.); 7,72(Тер.); 7,70 (ВК.); 7,70(У.); 7,70(Р.); 7,66 (У.); 7,62(У.); 7,62(ВК.); 7,57 (Р.).		
259.	ΕΚΥ	495	951	198	7,95(Р.); 7,89(ВК.); 7,87(ВК.); 7,84(ВК.); 7,83(<i>Br.</i>); 7,83(<i>Br.</i>); 7,82(БД.); 7,82(<i>Mn.</i>); 7,82(Р.); 7,80(<i>Mn.</i>); 7,80(ВК.); 7,80 (ВК.); 7,80(Э.); 7,79(Э.); 7,77 (Од.); 7,75(Кур.); 7,75(Тер.); 7,74(ВК.); 7,74(У.); 7,74(Тер.); 7,73(МУ.); 7,73(<i>Brl.</i>); 7,72 (ВК.); 7,72(У.); 7,72(У.); 7,72 (Б.); 7,71(МУ.); 7,71(Кур.); 7,71(БД.); 7,71(Тер.); 7,71 (Тер.); 7,70(Э.); 7,70(Э.); 7,70 (<i>Br.</i>); 7,70(К.); 7,70(У.); 7,70 (Ч.); 7,69(Б.); 7,69(<i>W.</i>); 7,66 (ΟΥ.); 7,66(<i>Brl.</i>); 7,66(<i>Brl.</i>); 7,66(Тер.); 7,65(Я.); 7,65(ΟΥ.); 7,64(<i>W.</i>); 7,60(ВК.); 7,60(К.); 7,58(Э.); 7,56(<i>Brl.</i>); 7,55(КУ.); 7,53(ВК.); 7,48(С.); 7,41(БД.); 7,30(К.); *6,97(Тер.).		
260.	ϚΚΥ	496	952	199	7,87(ВК.); 7,84(<i>Br.</i>); 7,83(ВК.); 7,73(<i>Brl.</i>); 7,72(Тер.); 7,71 (ВК.); 7,69(ВК.); 7,60(К.); 7,59(Р.); 7,58(Э.).		
261.	ζΚΥ	497	953	200	7,81(ВК.); 7,77(Э.); 7,74(Э.); 7,74 (<i>Br.</i>); 7,68(Тер.); 7,64(Б.); 7,61 (<i>Brl.</i>); 7,59(ВК.).		

Номера по порядку.	Г о д а.				В ъ С А.	Число месяцев.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
262.	нqу	498	954	201	7,80(ВК.); 7,78(Э.); 7,77(Тер.); 7,76(Э.); 7,71(ВК.); 7,71(ВК.); 7,62(Р.).		
263.	θqу	499	955	202			
264.	φ	500	956	203	7,79(Тер.); 7,78(Э.); 7,68(ВК.); 7,39(ВК.).		
265.	АФ	501	957	204	7,75(Р.); 7,72(ВК.); 7,71(Э.); 7,70(У.); 7,69(ВК.); 7,60(К.); 7,55(Вr.).		
266.	ВФ	502	958	205	7,52(Тер.); 7,48(Э.).		
267.	ГФ	503	959	206	7,80(ВК.); 7,70(ΟΥ.).		
268.	ΔФ	504	960	207			
269.	ЕФ	505	961	208	7,72(ВК.); 7,60(Б.).		
270.	ϚФ	506	962	209	7,84(ВК.); 7,74(ВК.); 7,64(Б.); 7,56(Э.); 7,54(ВК.); 7,54(У.); 7,50(Э.); 7,40(Вr.).		
271.	ΖФ	507	963	210	7,74(Вr.); 7,72(Вrл.); 7,67(ВК.); 7,65(Э.); 7,49(У.). (4-го февраля смерть С. Севера — Каракалла).	111	7,69
					Все . . .	284	7,70
Рискупоридъ III⁴⁶).							
272.	нФ	508	964	211	7,77(ВК.); 7,73(Э.); 7,70(ВК.); 7,70(БД.); 7,69(ВК.); 7,67(ВК.); 7,67(ВК.); 7,65(ВК.); 7,65(Э.); 7,65(Вr.); 7,65(Я.); 7,65(Pr.); 7,64(Э.); 7,64(Вrл.); 7,64(КУ.); 7,63(Тер.); 7,62(У.); 7,60(Э.); 7,60(Тер.); 7,57(КУ.); 7,54(ВК.); 7,53(У.); 7,50(ВК.); 7,48(Б.); 7,45(Р.); 7,40(К.).	26	7,72
273.	θФ	509	965	212	7,78(У.); 7,73(ВК.); 7,72(W.); 7,70(ВК.); 7,70(Ч.); 7,68(Э.); 7,68(Тер.); 7,66(НМ.); 7,65(ВК.); 7,56(БД.); 7,55(КУ.); 7,25(Э.); 6,97(ВК.).	13	7,59
274.	ιФ	510	966	213	7,80(ВК.); 7,77(ВК.); 7,77(ВК.); 7,77(ВК.); 7,66(Э.); 7,62(ВК.);		

Номера по порядку.	Г о д а.				В Ъ С А.	Число мочег.	Средний вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
275.	AIФ	511	967	214	7,62(Э.); 7,60(БД.); 7,58(Э.); 7,56(У.); 7,53(Э.); 7,45(ВК.); 7,40(К.). 7,76(КУ.); 7,75(ВК.); 7,74(ВК.); 7,74(ВК.); 7,74(БД.); 7,73(Тер.); 7,72(Э.); 7,72(Э.); 7,72(Я.); 7,72(Pr.); 7,71(ВК.); 7,70(Тер.); 7,68(Pr.); 7,68(Од.); 7,65(ВК.); 7,65(НС.); 7,64(Э.); 7,64(У.); 7,60(ВК.); 7,56(У.); 7,40(К.); 7,22(Э.).	13	7,62
276.	BIФ	512	968	215	7,86(ВК.); 7,86(Mn.); 7,84(Б.); 7,78(Тер.); 7,77(ВК.); 7,77(ВК.); 7,76(ВК.); 7,73(ВК.); 7,73(Pr.); 7,72(Э.); 7,71(БД.); 7,71(HM.); 7,71(КУ.); 7,70(Р.); 7,70(W.); 7,69(Э.); 7,69(БД.); 7,67(У.); 7,67(Тер.); 7,67(ВК.); 7,67(ВК.); 7,65(Од.); 7,65(Pr.); 7,63(Br.); 7,62(Э.); 7,62(Brl.); 7,60(ВК.); 7,60(Тер.); 7,59(ВК.); 7,58(У.); 7,57(Br.); 7,54(Э.); 7,52(ВК.); 7,51(Brl.); 7,49(Brl.); 7,49(Brl.); 7,47(Тер.); 7,47(Brl.); 7,46(ВК.); 7,40(К.); *6,90(ВК.).	22	7,66
277.	ГIФ	513	969	216	7,90(ВК.); 7,80(ВК.); 7,79(Кур.); 7,75(ВК.); 7,75(ВК.); 7,74(Тер.); 7,72(ВК.); 7,72(ВК.); 7,71(ВК.); 7,71(ВК.); 7,70(ВК.); 7,70(К.); 7,70(БД.); 7,69(КУ.); 7,68(КУ.); 7,65(W.); 7,65(W.); 7,64(Тер.); 7,64(Б.); 7,63(Од.); 7,63(C.); 7,57(ВК.); 7,52(Mn.); 7,50(ВК.); 7,46(У.); 7,45(Brl.); 7,45(Я.); 7,01(Brl.); *6,36(MУ.); (8 апрѣля смерть Караналлы — Макринъ).	41	7,64
						29	7,66

Номера по порядку.	Г о д а.				В ъ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
278.	ΔΙΦ	514	970	217	7,79(ВК.); 7,79(Э.); 7,77(БД.); 7,76(ВК.); 7,74(Brl.); 7,72(ВК.); 7,72(ВК.); 7,72(ВК.): 7,72(Э.); 7,72(Тер.); 7,72(НМ.); 7,70(ВК.); 7,69(ВК.); 7,68(ВК.); 7,66(ВК.); 7,66(Э.); 7,65(Б.); 7,65(Б.); 7,64(КУ.); 7,60(Р.); 7,59(ВК.); 7,58(Р.); 7,57(ВК.); 7,56(Тер.); 7,51(Э.); 7,50(КУ.); 7,50(Ч.); 7,48(БД.); 7,48(С.); 7,42(ВК.); 7,38(Brl.); 7,37(Brl.); 7,32(БД.); (8 июня смерть Макрина—Элагабаль).	33	7,64
279.	ΕΙΦ	515	971	218	7,82(ВК.); 7,82(Э.); 7,77(Я.); 7,74(ВК.); 7,73(Тер.); 7,72(Тер.); 7,71(ВК.); 7,70(ВК.); 7,70(Br.); 7,69(Brl.); 7,69(Тер.); 7,68(W.); 7,68(КУ.); 7,67(ВК.); 7,67(ВК.); 7,66(ВК.); 7,66(Э.); 7,66(БД.); 7,65(Э.); 7,65(Br.); 7,64(ВК.); 7,62(Brl.); 7,61(ВК.); 7,61(Ч.); 7,60(G.); 7,60(Pr.); 7,59(Э.); 7,59(Од.); 7,59(Ч.); 7,59(КУ.); 7,58(Тер.); 7,57(БД.); 7,56(Тер.); 7,53(МУ.); 7,53(Brl.); 7,52(Brl.); 7,52(PM.); 7,51(ВК.); 7,50(К.); 7,48(Э.); 7,45(Э.); 7,36(У.); 7,31(У.); 7,27(PM.); 7,25(БД.); 6,96(Б).	46	7,60
280.	ϚΙΦ	516	972	219	7,91(Br.); 7,83(Ph.); 7,81(ВК.); 7,79(ВК.); 7,76(ВК.); 7,74(Б.); 7,71(ВК.); 7,71(Brl.); 7,70(Pr.); 7,69(ВК.); 7,68(ВК.); 7,67(С.); 7,65(Тер.); 7,63(Br.); 7,63(У.); 7,62(Brl.); 7,61(Ч.); 7,60(ВК.); 7,60(Тер.); 7,53(Э.); 7,53(Э.); 7,52(У.); 7,52(Р.); 7,50(К.); 7,50(КУ.); 7,49(ВК.); 7,48(Э.); 7,43(Brl.); 7,41(Од.); 7,35(КУ.); 7,30(К.).	31	7,61

Номера по порядку.	Г о д а.			В ъ С А.	Число мо- нетъ.	Средний вѣсъ въ граммахъ.	
	Боспорской ары.	Основ. Рима.	Р. X.				
281.	ZIФ	517	973	220	7,90(К.); 7,85(ВК.); 7,81(ВК.); 7,75(Тер.); 7,74(Б.); 7,73 (Тер.); 7,72(ВК.); 7,72(<i>Dr.</i>); 7,71(ВК.); 7,71(КУ.); 7,70 (ВК.); 7,70(ВК.); 7,69(КУ.); 7,69(Э.); 7,67(Я); 7,66(КУ.); 7,62(У.); 7,62(Т.); 7,61(Од.); 7,61(Тер.); 7,61(Тер.); 7,60 (ВК.); 7,59(<i>Brl.</i>); 7,58(ВК.); 7,58(ОУ.); 7,58(<i>HM.</i>); 7,56 (ОУ.); 7,56(<i>Mn.</i>); 7,52(ВК.); 7,52(<i>Br.</i>); 7,50(ВК.); 7,39(Тер.).	32	7,65
282.	HIФ	518	4	221	7,78(ВК.); 7,76(ВК.); 7,74(ВК.); 7,74(ВК.); 7,72(Тер.); 7,71 (ВК.); 7,70(БД.); 7,67(<i>HM.</i>); 7,65(Э.); 7,64(ВК.); 7,60(Э.); 7,58(ВК.); 7,57(ВК.); 7,52(<i>P.</i>); 7,50(К.); 7,47(<i>Brl.</i>); 7,41(Э.); *6,48(ВК.). (11 марта смерть Элагабала — А.Северь).	18	7,64
283.	ΘIФ	519	975	222	7,81(<i>Brl.</i>); 7,78(<i>Br.</i>); 7,77(<i>Brl.</i>); 7,73(Од.); 7,72(ВК.); 7,72(ВК.); 7,72(Э.); 7,72(ОУ.); 7,71(БД.); 7,67(ВК.); 7,63(Тер.); 7,59 (<i>W.</i>); 7,59(ВК.); 7,59(<i>Brl.</i>); 7,55(<i>P.</i>); 7,55(Э.); 7,53(ВК.); 7,50(К.); 7,26(Э.); 7,25(Тер.); 7,12(<i>Mn.</i>).	21	7,60
284.	КФ	520	9 6	223	7,87(Я.); 7,86(Э.); 7,77(Б.); 7,72 (<i>Mn.</i>); 7,69(Тер.); 7,66(Тер.); 7,65(ВК.); 7,65(Э.); 7,65(Ч.); 7,64(<i>Brl.</i>); 7,60(ВК.); 7,60 (ВК.); 7,57(ВК.); 7,51(Од.); 7,40(К.); 7,25(<i>P.</i>); 7,10(Э.).	17	7,60
285.	AKФ	521	977	224	7,77(ВК.); 7,77(ВК.); 7,73(ВК.); 7,69(ВК.); 7,68(ВК.); 7,67(Э.); 7,66(Э.); 7,65(БД.); 7,64(Б.); 7,63(Тер.); 7,62(ВК.); 7,60 (БД.); 7,60(<i>Brl.</i>); 7,60(КУ.); 7,59(<i>C.</i>); 7,58(Э.); 7,50(<i>P.</i>); 7,14(<i>Brl.</i>).	18	7,62

Номера по порядку.	Г о д а.			В Б С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.	
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
286.	ВКФ.	522	978	225	8,20(P.); 8,07(Э.); 7,80(ВК.); 7,74(ВК.); 7,74(Э.); 7,73(КУ.); 7,73(ВК.); 7,73(ВК.); 7,72(Э.); 7,70(Brl.); 7,70(ВК.); 7,69(ВК.); 7,68(Э.); 7,67(БД.); 7,64(Я.); 7,63(Од.); 7,55(Э.); 7,43(P.); 7,32(Mn.); 7,22(ВК.); 7,10(К.); 6,93(Тер.).	22	7,65
287.	ГКФ	523	979	226	7,66(ВК.); 7,62(ВК.).	2	7,64
288.	ΔКФ	524	980	227			
289.	ЕКФ	525	981	228	7,71(Br.); 7,68(Э.); 7,62(ВК.); 7,61(БД.); 7,56(ΟΥ.); 7,56(Б.); 7,54(Pr.); 7,48(Brl.); 7,46(ΟΥ.); 7,40(P.); 7,40(Тер.); 7,22(Э.); 7,03(Brl.); 7,00(К.); *6,63(Brl.); *5,80(P.); *5,58(ВК.).	17	7,37
					Все . . .	401	7,60
Κοτιςъ III⁴⁷).							
290.	ΔКФ	524	980	227	7,92(ВК.); 7,73(Тер.); 7,71(Б.); 7,66(ВК.); 7,62(ВК.); 7,62(Тер.); 7,60(ВК.); 7,58(Э.); 7,57(Э.); 7,57(Brl.); 7,57(Pr.); 7,54(ВК.); 7,53(Я.); 7,52(КУ.); 7,47(У.); 7,47(КУ.); 7,43(У.); 7,33(Э.).	18	7,58
291.	ЕКФ	525	981	228	7,82(Э.); 7,74(Э.); 7,68(Тер.); 7,67(Од.); 7,65(ВК.); 7,64(Б.); 7,62(Э.); 7,61(Э.); 7,60(ВК.); 7,59(ВК.); 7,59(Br.); 7,57(Pr.); 7,56(У.); 7,55(Э.); 7,52(Од.); 7,52(Br.); 7,51(Κυρ.); 7,50(ВК.); 7,50(К.); 7,50(Κυρ.); 7,46(Тер.); 7,45(Э.); 7,43(Тер.); 7,37(Brl.); 7,17(Э.); 7,16(ВК.); 7,14(Э.); 6,89(Brl.); 6,87(Brl.); 6,83(КУ.); 6,71(С.); 6,70(К.); 6,65(Э.); 6,65(P.); 6,55(Б.); 6,45(Г.); 6,35(ВК.).	37	7,29

Номера по порядку.	Г о д а.			В ъ С А.	Число мо- негъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.	
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. X.				
292.	□КФ	526	982	229	7,69(Тер.); 7,66(<i>BrL.</i>); 7,64(<i>W.</i>); 7,64(Э.); 7,63(Тер.); 7,59(БД.); 7,54(Тер.); 7,50(К.); 7,40(ВК.); 7,40(У.); 7,21(ВК.); 7,16(<i>BrL.</i>); 7,05(<i>G.</i>); 6,35(<i>P.</i>); 6,26(У.); *5,75(<i>P.</i>).	16	7,31
293.	ЗКФ	527	933	230	7,62(Ч.); 7,45(<i>P.</i>); 7,37(Э.); 7,27 (<i>Br.</i>).	4	7,43
294.	НКФ	528	984	231	8,24(БД.); 7,67(Э.); 7,65(БД.); 7,60(Э.); 7,60(К.); 7,59(ВК.); 7,59(Э.); 7,59(МУ.); 7,58(Э.); 7,52(<i>Br.</i>); 7,50(К.); 7,45(КУ.); 7,35(ВК.); 7,24(Э.); 7,22(ВК.); 7,21(МУ.); 7,21(ВК.); 7,20 (МУ.); 7,15(МУ.); 7,14(Э.); 7,12(ВК.); 7,06(Тер.); 7,04(Б.); 6,99(Э.); 6,99(МУ.); 6,45(<i>C.</i>).	26	7,40
295.	ӨКФ	529	985	232	7,83(Э.); 7,68(ВК.); 7,68(ВК.); 7,62(ВК.); 7,56(<i>Br.</i>); 7,53(БД.); 7,51(ВК.); 7,50(К.); 7,48(Э.); 7,47(Тер.); 7,41(ВК.); 7,41 (ВК.); 7,41(<i>BrL.</i>); 7,39(ВК.); 7,38(ВК.); 7,34(Э.); 7,20(ВК.); 7,19(Кур.); 6,93(Тер.); 7,20 (ВК.); 7,19(Кур.); 6,93(Тер.); 6,90(К.); 6,82(Э.); 6,80(Тер.); 6,78(<i>Pr.</i>); 6,62(Э.); 6,55(ВК.).	25	7,28
296.	ЛФ	530	986	233	7,69(Э.); 7,52(ВК.); 7,50(К.); 7,36(<i>BrL.</i>); 7,31(БД.); 7,00 (К.); 6,89(Э.); 6,85(Э.); 6,80 (Б.).	9	7,25
297.	АЛФ	531	987	234	⁴⁸⁾ (19 марта смерть А. Севера — Максиминъ).		
					Все . . .	135	7,37
Савроматъ III.							
298.	□КФ	526	982	229	7,16(<i>BrL.</i>); 6,64(<i>Br.</i>).		
299.	ЗКФ	527	983	230	7,69(Э.); 7,69(Э.); 7,67(Э.); 7,66 (ВК.); 7,65(ВК.); 7,60(Э.); 7,60 (К.); 7,57(ВК.); 7,57(БД.);		

Номера по порядку.	Г о д а.				В ъ с а.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ граммахъ.
	Боспорской эры.	Основ. Рима.	Р. Х.				
					7,55(Р.); 7,55(ВК.); 7,52(W.); 7,50(Э.); 7,48(ВК.); 7,45(Од.); 7,40(Вr.); 7,36(Од.); 7,35(Э.); 7,35(КУ.); 7,34(Я); 7,30(Mn.); 7,25(НС.); 7,25(Brl.); 7,20(Б.); 7,11(Э.); 7,07(Б.); 7,05(ОУ.); 7,05(КУ.); 7,02(С.); 7,01(Brl.); 7,00(К.); 7,00(К.); 6,98(КУ.); 6,95(Э.); 6,94(Э.); 6,69(Э.); 6,67(Brl.); 6,57(Р.); 6,57(Р.); 6,51(Brl.); 6,47(ВК.); 6,42(Э.); 6,34(Б.); 6,23(ВК.); 6,11(Brl.); 6,06(Од.); 5,69(У.); 5,68(БД.); 5,46(Brl.); 5,30(Э.); 5,22(Р.); *4,90(Р.).		
300.	НКФ	528	984	231	8,00(К.); 7,58(Э.); 7,28(ВК.); 6,92(Mn.).		
301.	ӨКФ	529	985	232	⁴⁸⁾ .	Все . . .	58 6,99
Рискупоридь IV.							
302.	ЛФ	530	986	233	8,16(Тер.); 8,00(К.); 7,73(Э.); 7,72(Э.); 7,65(Э.); 7,59(С.); 7,53(Э.); 7,50(Вr.); 7,45(Э.); 7,32(БД.); 7,16(Тер.); 7,00(Э.); 7,00(К.); 6,89(Тер.); 6,56(Тер.); 6,17(Тер.).		
303.	АЛФ	531	987	234	⁴⁸⁾ (19-го марта смерть А. Севера — Максиминъ).	Все . . .	16 7,37
Инионимей.							
304.	АЛФ	531	987	234	7,75(ВК.); 7,69(Э.); 7,66(Э.); 7,56(Б.); 7,54,(Э.); 7,50(К.); 7,43(Тер.); 7,42(Тер.); 7,40(Э.); 7,31(ВК.); 7,19(Э.); 7,10(К.); 7,05(ВК.); 7,02(МУ.); 6,86(Brl.); 6,80(Б.); 6,55(Тер.); 6,34(БД.); 6,16(Тер.); 5,85(Б.) (19 марта смерть А. Севера — Максиминъ).		

Номера по порядку.	Г о д а.				В ъ С А.	Число монетъ.	Средній вѣсъ въ грамахъ.
	Боспорской эры.	Осн. Рима.	Р. Х.				
305.	ВЛФ	532	988	235	7,46(<i>Br.</i>); 7,33(ВК.); 7,30(К.); 7,26(В.) 6,92(ВК.).		
306.	ГЛФ	533	989	236			
307.	ДЛФ	534	990	237	7,44(ВК.); 7,42(Тер.); 7,10(ВК.); 5,70(БД.) (17 июня смерть Максимиана—Гордіанъ I и II, Бальбинъ, Пушиень, Гордіанъ III).		
308.	ЕЛФ	535	991	238	7,74(ВК.); 7,66(<i>Br.</i>); 7,57(Э.); 7,50(К.); 7,45(ВК.); 7,44(Э.); 7,44(<i>Brl.</i>); 7,44(<i>Brl.</i>); 7,42(ВК.); 7,41(Я.); 7,32(ВК.); 7,27(Э.); 7,20(Б.); 7,18(Э.); 7,17(Э.); 7,16(Тер.); 7,07(Э.); 7,05(ВК.); 6,96(<i>Brl.</i>); 6,96(<i>W.</i>); 6,94(БД.); 6,87(ВК.); 6,86(Тер.); 6,83(БД.); 6,82(Тер.); 6,77(У.); 6,75(К.); 6,71(Од.); 6,62(ВК.); 6,62(Тер.); 6,56(Од.); 6,27(МУ.).		
309.	СЛФ	536	992	239	7,54(Б.).		
Все . . .						62	7,11

Примѣчанія.

1) Это единственный извѣстный въ Тирѣ сортъ серебряной монеты; приписываемыя ей инныя поддѣльны.

2) Большинство нумизматовъ не считаютъ эту монету ольвійской. Не имѣя возможности рѣшить точно вопросъ о томъ, кто именно чеканилъ ее, народо-правство или властитель, не сомнѣваюсь, однако, въ томъ, что она чеканена въ Ольвіи. Объ этомъ говорено уже подробно въ «Относит. стоим. монетн. металловъ на Боспорѣ и Борисе., Нумизм. Сборн., I, 58». Здѣсь повторю, что для утвердительнаго рѣшенія достаточно нахожденія этихъ монетъ только въ предѣлахъ Ольвіи и нигдѣ болѣе; система ихъ вѣса отчетливо эгинская, т.-е. также бывшая въ Ольвіи, ни къ какимъ инымъ предположеніямъ она вовсе не подходитъ. Наконецъ, если не признавать эту монету ольвійской, то этотъ городъ останется безъ своего серебра до половины IV вѣка, что едва ли вѣроятно. Шестнадцать штукъ этого сорта были недавно найдены въ кувшинчикѣ, одновременно, и принадлежать В. Кн. Александру Михайловичу; многія изъ нихъ изрядно пострадали, но для вывода средней отброшена лишь одна. Эту среднюю надо увеличить на 2—3% для полученія истинной, около 11,75, о чемъ въ той же статьѣ.

3) Последнія пять монетъ этого сорта, рѣзко отличающіяся по вѣсу отъ остальныхъ, отброшены для вывода средней; возможно что онѣ составляютъ особые выпуски того же сорта, отвѣчающіе понизившемуся ratio золота.

4) Монеты безъ имени города, но точно ольвійскія, по типамъ и мѣсту нахожденія. Пониженный вѣсъ этой драхмы вѣроятно отвѣчаетъ понизившемуся ratio, какъ указано въ 3-мъ примѣчаніи.

5) Это золото въ точности однотипно и одновременно съ серебромъ № 3, но серебро эгинской системы, а золото явно аттической. Такое положеніе вещей, если оно не является послѣдствіемъ разнаго рода случайностей во взвѣшиваніи единственнаго экземпляра, можетъ объясняться также, какъ въ Пантикапѣ (примѣчаніе 18). Основной чеканъ золотой монеты былъ, вѣроятно, и въ Ольвіи также эгинской системы въ видѣ девятибольныхъ номиналовъ, перешедшихъ впослѣдствіи въ аттическіе статеры. До насъ дошелъ только единственный экземпляръ послѣдней редукиці. Подробно объ этомъ въ «Отн. ст. мон. метал., Нумизм. Сборн., I, 51—53».

6) Три изъ числа здѣсь показанныхъ монетъ, означенныя звѣздочкой, возбуждаютъ нѣкоторое сомнѣніе въ подлинности, но своимъ вѣсомъ не вно-

сятъ какихъ-либо измѣненій межъ подлинными, извѣстными въ коллекціяхъ издавна.

7) Съ разными дифферентами, именами и монограммами чиновниковъ. Весь этотъ сортъ очень плохого чекана, съ большой терпимостью вѣса.

8) Безъ имени города, но точно ольвійскія, по типу и мѣстонахожденію.

9) Плоховатое серебро; сильно уменьшенный вѣсъ, драхма много ниже 4.00 гр.; очень небрежный чеканъ, доходящій до чрезвычайной неряшливости, съ огромной терпимостью въ вѣсѣ. Дифференты, т.-е. здѣсь имена чиновниковъ, не выдѣлялись и вѣсь собраны въ одинъ сортъ, согласно типовъ лицевой и оборотной сторонъ.

10) Монеты этой группы чеканены грубо и неряшливо, даже золото Фарсея (№ 21) съ небывало большой для этого металла терпимостью вѣса, хотя въ среднемъ и получается удовлетворительная и подходящая по времени величина. Уже съ половины правленія Нерона, римскій авреусъ чеканился не выше 7,30 гр. Сорта № 22 и 24 полагаю номиналами въ три денарія. Сортъ № 24 маловато вѣсиль для трехъ денаріевъ, но въ виду извѣстности всего двухъ экземпляровъ и широкой терпимости въ вѣсѣ монеты этого времени такое опредѣленіе номинала возможно. Затрудняюсь объяснить, какъ могъ появиться такой удивительный номиналъ, какъ три денарія; быть можетъ это воспоминаніе о тетрадрахмѣ очень уменьшеннаго вѣса. Денаріи этого же царя (№ 23) даютъ удовлетворительный средній вѣсъ.

11) Дифференты, имена чиновниковъ, не выдѣлялись. № 35—36, небрежно чеканены, съ большой терпимостью вѣса, но съ хорошимъ среднимъ, чиновники оказываются здѣсь иные.

12) Распредѣляя впервые монеты Херсонеса по системамъ въ ст. «Нѣскольکو нов. мон., Зап. Од. Общ., т. XXVI», не вполне отрѣшившись отъ идей господствовавшихъ въ нумизматикѣ о точности древнихъ чекановъ и о возможности дѣлать заключеніе по малому числу древнихъ монетъ, я раздѣлил довольно однородныя монеты, съ типомъ Геракла, на двѣ группы, *d* и *e*, тяжелую и облегченную, въ виду большой разницы ихъ вѣсовыхъ показаній. Позднѣе, собравъ и обсудивъ большой предлагаемый здѣсь матеріалъ, стало яснымъ, какъ была велика терпимость вѣса въ монетѣ этихъ странъ, часто дававшая различія вдвое въ одномъ и томъ же сортѣ. Теперь мнѣ кажется, что эти двѣ группы можно было бы соединить въ одну вѣсовую систему, но такъ какъ по времени онѣ значительно разнятся, то и здѣсь сохраниено то же раздѣленіе.

13) Дифференты, имена чиновниковъ не выдѣлялись. Весь этотъ сортъ перечеканенъ на разныхъ иныхъ, а потому и вѣса отдѣльныхъ монетъ тутъ крайне разнообразны; большая ихъ часть хорошей сохранности и есть даже превосходной, между самыми маловѣсными. Подробнѣе о томъ же въ «Нѣск. нов. мон., Зап. Од. Общ., т. XXVI, 44—50».

14) На монетахъ показаны года херсонесской эры, въ порядкѣ которыхъ онѣ и расположены; начало этой эры съ апрѣля 24 или 25-го года до Р. Х.

Средняя изъ всего этого золота 7,57, но она не можетъ имѣть какого-либо значенія въ серіи столь различнаго и долгаго времени, потому и не проста-влена въ соотвѣтствующую графу. Вѣса всѣхъ этихъ авреусовъ, вообще говоря, близки къ современнымъ имъ императорскимъ и боспорскимъ, сообразно съ которыми они и чеканены. Для облегченія сравненій всѣ эти золотые показаны въ своихъ мѣстахъ во II отдѣлѣ, между царскими на Боспорѣ, но, конечно, слѣдуетъ помнить, что мы знаемъ только одиночные экземпляры каждаго года.

15) Внѣшняго отличія между № 56 и 57 нѣтъ иного, кромѣ случайной величины вѣса, но счесть ихъ всѣ однимъ номиналомъ невозможно, такъ какъ разница вѣса между наибольшими и наименьшими почти втрое; принятое раздѣленіе этого сорта на два номинала, въ три и два обола нѣсколько гада-тельно, особенно въ промежуточныхъ экземплярахъ, но, думаю, оно вѣрно въ общемъ смыслѣ. Трудно представить, какъ разбирались въ дѣйствительности съ столь сходными номиналами; вѣроятно этому содѣйствовали большой на-выкъ, а можетъ быть замѣчались и какія-либо ничтожныя различія, нашему пониманію теперь недоступны. Почти то же слѣдуетъ сказать и о № 58—60.

16) То же, что сказано въ прим. 15, слѣдуетъ замѣтить и въ отношеніи № 67—69, 71—72 и 86—87.

17) Частыя и обильныя находки монетъ этой группы вокругъ Керчи, гдѣ онѣ очень обыкновенны, даютъ достаточно основаній счесть ихъ всѣ мѣстной монетой. Сравненіе же монетъ, особенно № 103—104, съ описанными подъ № 78—79 и 93—97, не оставляютъ сомнѣній въ принадлежности всей этой группы самому городу Пантикапею. Въ объясненіе причины, побудившей городъ вмѣсто своего имени писать совсѣмъ иное, нѣтъ основанія даже и для догадокъ.

18) О значеніи золота въ Пантикапее и переходѣ его, сохраняя тѣ же типы, изъ эгинской въ аттическую систему, подробно говорено въ «Отн. ст. мон. мет., Нум. Сборн., I, 51—53».

19) Эти рѣдчайшія монеты даютъ прекрасный примѣръ тѣхъ грубыхъ ошибокъ, къ которымъ можетъ повести изслѣдованіе одиночныхъ экземпляровъ. Разсматривая монеты Херсонеса и зная тогда только одну этого сорта, № 119, вѣсомъ въ 9,37, и ту лишь книжно, я, хотя и со всяческой оговоркой, счелъ вѣроятнымъ видѣть въ ней тридрахму финикійской системы (Нѣск. мон. Херс., Зап. Од. Общ., т. XXVI, 235, примѣч.). Взглянувъ за полное и подробное разсмотрѣніе монетъ Пантикапея стало очевиднымъ, что эта монета есть испорченный статеръ эгинской системы (Отн. ст. мон. мет., Нум. Сборн., I, 34), что и подтвердилось находкой монеты того же сорта, но пре-красной сохранности, оказавшейся вѣсомъ въ 12,66 (собр. И. А. Терлецкаго).

20) Подъ № 121 всего двѣ монеты, по типамъ промежуточнаго сорта между № 120 и 141. Изъ этихъ монетъ одна перечеканена на сильно стер-томъ экземплярѣ № 120, а другая очень хорошая, но ея вѣсъ значительно убавленъ очисткой большой накипи хлористаго серебра. Такъ какъ это сортъ переходный по типамъ между не только двумя сортами, но и двумя систе-

мами, эгинской и аттической, то въ немъ возможно видѣть и девятибольный номиналъ первой и дидрахму второй; по соображенію всего чекана, первый мнѣ кажется болѣе вѣроятнымъ; окончательно это будетъ видно послѣ находки еще нѣсколькихъ экземпляровъ. Подробнѣе см. Монетныя новости, № 11—12, З. О. Общ. Ист. и Др., XXX.

21) Различія по дифферентамъ вовсе не дѣлалось. Какъ этотъ сортъ, такъ и всѣ далѣе, до № 154 включительно, чеканены изъ плохого металла, крайне небрежно во всѣхъ отношеніяхъ, съ огромной терпимостью въ вѣсѣ.

22) Металлъ плоховать, но чеканъ довольно старательный во всей группѣ.

23) Вся эта группа несомнѣнно эгинской системы, но съ очень пониженными нормами номиналовъ.

24) Металлъ плоховать, но чеканъ № 166—167 довольно старательный. Въ № 168 особенно плохи и металлъ и чеканъ.

25) Нѣтъ сомнѣнія, что эти статеры, извѣстные въ очень маломъ числѣ, принадлежатъ разнымъ царямъ съ именемъ Перисада, двумъ или даже тремъ. Имѣя всѣ эти статеры передъ собой, можно было бы попытаться рѣшить вопросъ о ихъ принадлежности болѣе тѣсно, но такъ какъ не было даже и всѣхъ слѣпковъ, а ктому же подобныя рѣшенія всегда нѣсколько произвольны, то просто собраны вѣса всѣхъ экземпляровъ въ одно мѣсто, въ порядкѣ убывающаго вѣса, а не какого-либо времени чекана. Само собой разумѣется, что никакая средняя не могла быть опредѣлена изъ столь разновременныхъ статеровъ, но по общему смыслу можно думать, что средняя наиболѣе древнихъ изъ нихъ должна быть около 8,45 (статеры Алекс. В. — 8,49 въ среднемъ), а младшихъ около 8,30 (статеры Миѳардата Евп. — 8,35 въ среднемъ).

26) О властителѣ этого имени исторически ничего неизвѣстно, но все же наиболѣе вѣроятно причислить его монету къ чеканеннымъ на Боспорѣ, почему она здѣсь и помѣщена. Единственный извѣстный экземпляръ статера не даетъ возможности судить точно о среднемъ вѣсѣ сорта, что могло бы имѣть значеніе для опредѣленія времени его чекана, но, принимая въ соображеніе всѣ обстоятельства, считаю это время не позже половины III вѣка, хотя оно возможно и въ концѣ IV-го.

27) Этого династа уже безъ сомнѣнія надобно относить къ Боспору. Къ сожалѣнію, единственный экземпляръ его статера, а драхмы даже испорченные, не даютъ возможности дѣлать выводы по среднему вѣсу. Наиболѣе вѣроятія, что его время не позже II вѣка и ранѣе Миѳардата VI Евп.

28) Испорченная дидрахма аттической системы, ея дѣйствительный средній вѣсъ долженъ быть около восьми гр.

29) Также очень пострадавшая тетрадрахма, у которой средній вѣсъ долженъ быть около шестнадцати гр.

30) Эти мелкія монетки, конечно, діоболы, средній вѣсъ которыхъ, вѣроятно, довольно близокъ къ опредѣленному, судя по № 149—152 перваго отдѣла, близкимъ по времени къ монетамъ Савмака.

31) У Кёлера показанъ статеръ Фарнака 243 года, тогда находившійся въ университетѣ Буда-Пешта, но теперь я не могъ его найти. Какъ ни рѣдки статеры Фарнака, все же число ихъ увеличивается, но только показанныхъ четырехъ годовъ; почему ни раньше, ни позже Фарнакъ не чеканилъ монеты неизвѣстно.

32) Асандръ чеканилъ много прекраснаго золота. Оно очень рѣдко, но все же собранія пополняются, и теперь извѣстно его монеть по крайней мѣрѣ вдвое болѣе, чѣмъ во время Кёне. На этихъ монетахъ есть и года, но не понт. эры, а его правленія; первые три года съ титуломъ архонта, остальные съ царскимъ. Точное время начала перваго года его правленія и понынѣ не выяснено, несмотря на многочисленныя изслѣдованія. По историческимъ даннымъ оно могло начаться послѣ смерти Фарнака или очень немногимъ раньше, нѣсколькими мѣсяцами. Смерть Фарнака послѣдовала вскорѣ послѣ битвы при Зелѣ (2 августа 250 года понт. эры, 707 основанія Рима), значить первая монета Асандра чеканена не раньше того же года. Съ другой стороны, Динамія, вдова Асандра, могла чеканить свое золото лишь послѣ его смерти, которая въ самомъ крайнемъ случаѣ возможна именно въ годъ чекана этого золота, т.-е. въ 281 понт. эры. Послѣдняя монета самого Асандра извѣстна отъ 29-го года его правленія, но могутъ найтись монеты и съ дальнѣйшими годами, даже возможно, что въ послѣдніе годы онъ и вовсе не чеканилъ монеты. Въ наиболѣе позднемъ случаѣ можно предположить, что 29 годъ былъ послѣдній и что онъ пришелся именно въ 281 годъ бывшій первымъ Динаміи. Въ такомъ случаѣ, первымъ годомъ правленія Асандра былъ бы 253 п. э. Такимъ образомъ, по нынѣ имѣющимся историко-нумизматическимъ даннымъ его правленіе неопредѣленно, оно могло начаться между 250 и 253 годами. Болѣе близкое опредѣленіе можетъ быть сдѣлано не иначе, какъ съ разными гадательными предположеніями, которыя передавать подробно здѣсь не мѣсто.

33) Этого года статеръ показываетъ Сестини (*Classes generales, 61*), но съ сомнѣніемъ; теперь онъ нигдѣ мнѣ не встрѣчался. Съ этого времени, приблизительно, золото Боспора оказывается въ точности римской системы вѣса и его царскіе золотые не слѣдуетъ называть статерами; подробно въ ст. «Мон. власт. Босп., Зап. Од. Общ., XXIX, 207—209».

34) Золотой въ коллекціи г. Терлецкаго; онъ явно перечеканенъ изъ какаго-то другого, чѣмъ и объясняется его непомѣрно большой вѣсъ; къ сожалѣнію, нельзя разобрать первоначальную монету, и это тѣмъ досаднѣе, что перечеканка золотыхъ не только въ Пантикапеевѣ, но кажется и нигдѣ еще не наблюдалась.

35) Ничто не даетъ намъ право думать, что Динамія не чеканила золотыхъ и раньше, годомъ или двумя, и позже 281-го; умерла она, вѣроятно, не позже 283 года и слѣдующіе года приписаны въ таблицѣ къ Динаміи просто потому что они еще ничѣмъ не заполнены, да надо думать таковыми пребудутъ навсегда, такъ какъ чеканъ золота съ 282 года (16-го до Р. Х.) присвоенъ одному Августу и никому болѣе не разрѣшался.

36) Съ 289 года по 311 чеканено на Боспорѣ великолѣпное золото съ монограммами или сокращеніями именъ и титула. Все оно издавна возбуждало пытливость историковъ и нумизматовъ, но и до сихъ поръ его принадлежность не опредѣлена, монограммы не раскрыты и имена, частью, не прочтены. Предположеній дѣлалось множество и наибольшимъ распространеніемъ пользуется приписывающее весь этотъ чеканъ одному властителю. Такое предположеніе, нумизматически нигдѣ и никогда не осуществлявшееся, едва ли вѣроятно и даже возможно и по историческому смыслу всего происходившаго на Боспорѣ. Гораздо естественнѣе и вѣроятнѣе обратное предположеніе, т.-е. такое, по которому каждой монограммѣ или сокращенію соотвѣтствуетъ и отдѣльное лицо. Властители времени, съ 289 по 311 п. э., не смѣли показать на золотѣ царскій титулъ и даже едва ли имѣли право чеканить золото, такъ что всего вѣроятнѣе приписать его чеканъ римскимъ чиновникамъ; см. «О мон. власт. Боспора, Зап. Об. Общ., XXIX, 212—213 и друг. мѣста».

37) Это сокращеніе съ достаточнымъ основаніемъ раскрывается въ имя царя Рискупорида, по счету перваго.

38) Это сокращеніе относится къ царицѣ НР..., женѣ Рискупорида I, полное имя которой неизвѣстно; доказательства сказаннаго въ пр. 37—38 въ ст. «Мон. власт. Босп., Зап. Од. Общ., XXIX, 162—163, и друг.».

39) Всѣ соображенія о правителяхъ послѣ царицы НР..., основанныя на толкованіи историческихъ свидѣтельствъ, не подтверждаются ни нумизматически, ни эпиграфически. Полемонъ II ничѣмъ не владѣлъ на Боспорѣ и даже никогда тамъ не былъ, ни малѣйшаго его слѣда въ этой странѣ не оказывается. Послѣ царицы НР..., непосредственно, тамъ правилъ Миеридать II, чеканившій золотую монету съ своей подписью; долго ли продолжалось его правленіе неизвѣстно и первымъ годомъ его преемника или совмѣстника, указанъ годъ первой монеты извѣстной съ сокращеніемъ Котиса I; годы ранѣе того отнесены, пока, къ Миеридату II, но новыя находки могутъ это измѣнить.

40) Котисъ I чеканилъ такое же великолѣпное золото, какъ и бывшее ранѣе; на немъ оказывается сокращеніе имени этого царя до 359 года, въ которомъ на золотѣ не только изображенія императоровъ, Клавдія и Нерона, но и монограмма послѣдняго, а не Котиса; такого вида золотой пока извѣстенъ только одного этого года. Во все дальнѣйшее вѣроятное правленіе Котиса I, никакого золота до сихъ поръ не извѣстно и самыя эти годы приписаны Котису I впродъ до новыхъ находокъ. У Сестини показанъ золотой 362 года (Classes Generales, 62), но безъ опредѣленія его монограммы; этого очень важнаго золотого я нигдѣ не встрѣчалъ. Въ числѣ золотыхъ Котиса I, его перваго года чекана, имѣется въ Парижѣ серебряная монета; если она и не поддѣльна въ смыслѣ древности, то безъ сомнѣнія поддѣльна въ смыслѣ золотой монеты, почему ея вѣсъ и не показанъ.

41) Первая монета Рискупорида II, на сколько до сихъ поръ извѣстно, была описана еще Сестини, а за нимъ и многими другими, съ невѣрно описаннымъ сокращеніемъ, будто бы Котиса I. Изображенія, однако, Сестини толко-

валь правильно, какъ Веспасіана и Тита; позднѣе стали узнавать иныя лица, но неудачно. Въ 377 году (№ 138) бита первая извѣстная монета съ прописанными вполнѣ именемъ и титуломъ Рискупорида II. Подробныя объясненія къ краткимъ указаніямъ примѣчаній 37—41 даны въ ст. «Властиители Босп. Ким. опред. моногр., въ XXIX т. Зап. Од. Общ.».

42) Золотой Савромата I для 390 года былъ указанъ еще Келеромъ, и даже рисунокъ его данъ кн. Сибирскимъ, но я не встрѣчалъ этой важной монеты и не знаю, гдѣ она находится.

43) Монеты показываютъ, что въ 428—9 годахъ п. э. золотые чеканились одновременно и Котисомъ II и Риметалкомъ. Историческихъ тому объясненій нѣтъ никакихъ, а догадки могутъ быть самыя разнообразныя и противорѣчивыя одна другой; во всякомъ случаѣ, нельзя думать, объясняя донесеніе Арріана, что Котисъ II умеръ безъ прямыхъ наслѣдниковъ ибо таковымъ, судя по золотымъ, еще при его жизни былъ Риметалкъ. Неимѣніе золотыхъ Риметалка въ теченіе пяти лѣтъ подъ рядъ, за 434—8 года, едва ли можно объяснить только однимъ не нахожденіемъ ихъ. Какъ разъ въ 434 году умеръ Адріанъ и возможно, что его преемникъ, Антонинъ III, не давалъ разрѣшенія на чеканъ золота именно въ эти года.

44) Уже и ранѣе металлъ монетъ нѣсколько блѣднѣетъ, а съ Евпатора это становится на столько примѣтнымъ, что ихъ не слѣдуетъ называть золотыми, даже и по виду.

45) Года 468—470 не имѣютъ опредѣленныхъ монетъ и приписаны Евпатору пока дѣло не выяснится новыми находками. Вообще, слѣдуетъ замѣтить, что почти у всѣхъ царствованій ихъ конецъ и начало нѣсколько сомнительны и могутъ измѣниться новыми находками.

46) Въ литературѣ извѣстна у Рискупорида III монета 507 года (Изв. Тавр. Уч. Арх. Ком., № 43, 100), но въ дѣйствительности я этой монеты не видѣлъ и думаю, что это какое-либо недоразумѣніе, такъ какъ въ статьѣ не сказано, что монета какъ бы золотая, каковыхъ и не было во всей находкѣ. Обративъ вниманіе на чеканъ монетъ 523—5 годовъ, Рискупорида III и Котиса III, видно, что ими опредѣляется какое-то чрезвычайное событіе. Инымъ путемъ мы ничего не знаемъ объ обстоятельствахъ этихъ лѣтъ, но Рискупоридъ III въ 523 году чеканитъ еще монету, а въ 524 ее нѣтъ совсѣмъ, объяснять не нахожденіемъ нельзя, при большомъ числѣ монетъ въ сосѣднихъ годахъ. Въ 524 году вмѣсто Рискупорида III бьетъ монету Котисъ III, а затѣмъ въ 525 ее чеканяетъ и тотъ и другой; изъ всего этого можно думать, что Рискупорида III свергли съ престола, но что онъ его возвратилъ, частью, на короткое время. Могло все это быть и вслѣдствіе добровольнаго отреченія отъ власти и затѣмъ захвата ее вновь, повлекшаго междуусобицу. Уже указывалось, какъ старательно удерживали боспорскіе цари вѣсь золотой монеты, и когда въ 524 году Котисъ мирно замѣнилъ Рискупорида, то въ его чеканѣ этого года мы видимъ тотъ же вѣсъ; совсѣмъ иное оказывается въ слѣдующемъ 525 году: и у Рискупорида, и у Котиса вѣсъ сильно пониженъ, боѣе чѣмъ

за всё два вѣка передъ тѣмъ, а это явный признакъ войны, для которыхъ средства, по обычаю, находили въ усиленной порчѣ монеты. Какъ бы то ни было, съ этого времени по чекану монеты замѣчается раздѣленіе Боспорскаго царства на двѣ части, изъ коихъ одна удержалась за Рискупоридомъ III, и его преемниками были Савромать III, потомъ Рискупоридъ IV, а другую захватилъ Котисъ III; преемникомъ ихъ всѣхъ былъ Иниѳимей, соединившій все царство, а послѣ него правилъ тотъ же Рискупоридъ IV или иной того же имени, это дѣло спорное и не здѣсь его рѣшать. Подробный разборъ монетъ дальнѣйшихъ царей, вѣроятно, покажетъ болѣе точно, чѣмъ мы до сихъ поръ думаемъ, преемственность властителей на Боспорѣ.

47) Съ половины правленія Котиса III монету едва ли возможно счесть электроной, она находится въ видѣ всяческой мѣшанины серебра, биллона, мѣди, вѣроятно, когда-то бывшей помазанною серебромъ. Вообще металлы трудно различимы и названія ихъ почти неизбѣжно произвольны.

48) Монеты этихъ годовъ показаны у Сестини, Келера, Мионне, Шодуара, Кёне; къ сожалѣнію, я не встрѣчалъ ни самихъ монетъ, ни указаній на ихъ вѣсъ, а подтвержденіе ихъ существованія именно въ эти годы было бы желательно, такъ какъ только этимъ путемъ опредѣляется точное время смѣны властителей.

Декабрь, 1911 года.

Г. Ялта.

