

© 2009 г.

Н. А. Фролова, М. Г. Абрамзон, С. Л. Завьялов

## КЛАД МЕДНЫХ ПАНТИКАПЕЙСКИХ МОНЕТ III в. до н.э. ИЗ ПОС. КУМАТЫРЬ (2004 г.)

Летом 2007 г. в Отдел нумизматики Государственного Исторического музея был передан для изучения клад, состоявший из 325 медных пантикапейских монет III в. до н.э. В предварительной публикации сообщалось, что клад был найден в 2004 г. во время вспашки поля рядом с поселком Куматырь (Анапский р-н Краснодарского края); сохранилось тулово красноглиняного кувшина, в котором находились монеты<sup>1</sup>. Это второй клад из Куматыря: первый был найден еще в 1976 г. и содержал медные боспорские монеты IV–I вв. до н.э. и понтийскую медь<sup>2</sup>. Состав клада 2004 г. представлен следующими типами монет (табл. I, № 1–325):

1) «голова безбородого сатира – лук и стрела; ПАН» с надчеканками: «треножник», «треножник, внизу ПАН», «треножник, слева ПАН»<sup>3</sup> – 102 экз. (№ 1–102);

2) «голова Аполлона – треножник, внизу ПАН»<sup>4</sup> – 9 экз. (№ 103–111);

3) «голова Аполлона – орел, ПАН», на оборотной стороне клеймо «треножник»<sup>5</sup> – 5 экз. (№ 112–116);

4) «голова бородатого сатира – лук и стрела, ПАНТИ»<sup>6</sup> – 104 экз. (№ 117–220);

5) «голова бородатого сатира – лук и стрела, ПАН»<sup>7</sup> – 15 экз. (№ 221–235);

6) «голова Посейдона – прора, ПАНТИ» с надчеканками<sup>8</sup> – 90 экз. (№ 236–325).

Более двух третей монет клада либо перечеканены, либо надчеканены, причем публикуемый комплекс не только отражает различные этапы перечеканки и клеймения пантикапейских монет середины – третьей четверти III в. до н.э., выделенные Н.А. Фроловой<sup>9</sup>, но и расширяет представление о монетном

<sup>1</sup> Завьялов С.Л. Клад пантикапейских медных монет III–II вв. до н.э. // XIII Всероссийская нумизматическая конференция. Москва, 11–15 апреля 2005 г. Тез. докладов и сообщений. М., 2005. С. 25–26.

<sup>2</sup> Абрамзон М.Г., Фролова Н.А., Горлов Ю.В. Куматырский клад бронзовых монет IV–I вв. до н.э. // РА. 2002. № 3. С. 145–152.

<sup>3</sup> Шелов Д.Б. Монетное дело Боспора. М., 1956. Табл. VI, 70.

<sup>4</sup> Бурачков П.О. Общий каталог монет, принадлежащих эллинским колониям, существовавшим в древности на северном берегу Черного моря, в пределах нынешней России. Ч. I. Одесса, 1884. Табл. XXI, 123–128.

<sup>5</sup> Там же. Табл. XXII, 167.

<sup>6</sup> Там же. Табл. XIX, 38, 51.

<sup>7</sup> Шелов. Монетное дело Боспора. Табл. VI, 73.

<sup>8</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXII, 154–158.

<sup>9</sup> Фролова Н.А. О денежном обращении Боспора в III в. до н.э. // СА. 1970. № 4. С. 35.



Таблица I. № 1–325. Клад медных пантикапейских монет III в. до н.э. из пос. Куматырь (2004 г.)



26



27



28



29



30



31



32



33



34



35



36



37



38



39



40



41



42



43



44



45



46



47



50



51



48



РЕПОЗИТОРИЙ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ



52



54



55



57



58



59



53



56



60



61



63



64



66



67



62



65



68



69



70



72



73



74



71



75



76



77



78



79



80



81



82



83



84



85



86



87



88



90



91



92



93



95



89



90



91



92



94



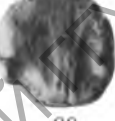
95



96



97



98



100



101



102



99



99



103



104



105



106



107



108



109



РЕПОЗИТОРИЙ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ





РУССКОМУ ИМЕНИ СКОРИНЫ



152



153



154



155



156



157



158



159



160



161



162



163



164



165



166



167



168



169



170



171



172



173



174



175



РЕПОЗИТОРИЙ ИМУЩЕСТВА И ИМЕНА Ф. СКОРЯКИНЫ





176



177



178



179



180



181



182



183



184



185



186



187



188



189



190



191



192



193



194



195



196



197



198



199





200



201



202



203



204



205



206



207



208



209



210



211



212



213



214



215



216



218



217



219



221



222



223



220



224







243



244



245



246



247



248



249



250



251



252



253



254



РЕГИСТРАТОРИИ ИМЕН И Ф. СКОЛОНЬ



255



256



257



258



259



260



261



262



263

264

265

266





267



268



269



270



271



272



273



274



275



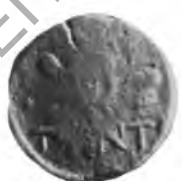
276



277



278



РЕГИСТРОРИ ИМЛЕФ.СК



279



280



281



282



283



284



285



286



287



288



289



290





291



292



293



294



295



296



297



298



299



300



301



302







303



304



305



306



307



308



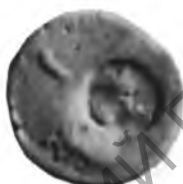
309



310



311



312



313



314





315



316



317



318



319



320



321



322



323



324



325



деле в период денежного кризиса на Боспоре. Круг исследований по этой проблематике достаточно широк<sup>10</sup>, однако систематизация боспорских монетных кладов конца IV – третьей четверти III в. до н.э. позволяет в настоящий момент получить новую информацию об основных фазах денежного кризиса. Нам известно тридцать таких комплексов, которые условно можно разделить на четыре хронологические подгруппы, различающиеся по своему составу. К группе I относятся три клада, целиком состоявшие из медных пантикапейских монет последней трети IV в. до н.э. Они были зарыты в то время, когда из обращения уже исчезли золотые и серебряные монеты, и свидетельствуют о первых признаках наступления денежного кризиса. Группа II объединяет 12 кладов начала III в. до н.э., в которых впервые появились, а затем стали преобладать монеты типа «голова сатира – голова льва, осетр, PAN» с клеймами в виде звезды и горита<sup>11</sup>. Эти надчеканенные монеты принято связывать с начальной фазой денежного кризиса на Боспоре. В таких комплексах еще часто встречаются единичные пантикапейские монеты IV в. до н.э. Постепенно в них появляется, а затем начинает преобладать тип «голова сатира – голова быка в 3/4, PAN»<sup>12</sup>.

В тринадцати кладах группы III (первая половина III в. до н.э.) основу составляют монеты типа «голова сатира – лук и стрела, PAN», как перечеканенные из прежних типов, так и битые на новых кружках<sup>13</sup>. Начиная со второй четверти III в. до н.э., в комплексах данной группы доминируют монеты деградированного типа<sup>14</sup>. В ряде этих кладов, относящихся уже к середине

<sup>10</sup> См., например: *Брабич В.М.* Особенности кризиса денежного обращения на Боспоре в III в. до н.э. // КСИИМК. 1956. LXVI. С. 65–68; *он же.* Клад монет III в. до н.э. из Мирмекия // СА. 1964. № 4. С. 193–195; *Голенко К.В.* Датировка медных монет Пантикапея конца III–II вв. до н.э. // КСИИМК. 1955. LVIII. С. 131–138; *он же.* К хронологии некоторых медных монет Боспора III в. до н.э. // НЭ. 1970. VIII. С. 17 слл.; *он же.* Заметки о медных боспорских монетах III в. до н.э. // ВДИ. 1972. № 3. С. 142–154; *Зограф А.Н.* Мирмекийский клад монет III в. до н.э., найденный в 1934 г. // МИА. 1941. 4. С. 152–156; *он же.* Античные монеты // МИА. 1951. 16. С. 178–179; *Карышковский П.О.* Заметки по нумизматике античного Причерноморья. Ч. 3. К истории денежного кризиса на Боспоре в первой половине III в. до н.э. // ВДИ. 1957. № 2. С. 145–146; *он же.* Заметки по нумизматике античного Причерноморья. Ч. 6. Новые материалы к истории денежного кризиса на Боспоре в первой половине III в. до н.э. // ВДИ. 1960. № 3. С. 139–141; *он же.* Из истории денежного обращения в Северном Причерноморье // Записки Одесского археологического общества. Т. 1. Одесса, 1960. С. 112–123; *он же.* Заметки по нумизматике античного Причерноморья. Ч. 9. К вопросу о причинах и характере денежного кризиса на Боспоре в первой половине III в. до н.э. // ВДИ. 1961. № 4. С. 114–119; *он же.* О начальной дате денежного кризиса на Боспоре // ВДИ. 1964. № 3. С. 131–139; *Фролова Н.А.* О денежном обращении Боспора в III в. до н.э. С. 33–41; *она же.* К вопросу о кризисе денежного обращения на Боспоре в III в. до н.э. // Проблемы исследования античных городов. Тез. конференции. М., 1989. С. 143 сл.; *Шелов Д.Б.* Пантикапейские монеты третьей четверти III в. до н.э. с надчеканками // КСИИМК. 1952. XLIII. С. 138–140; *он же.* Денежная реформа Левкона II // ВДИ. 1953. № 1. С. 30–39; *он же.* Чеканка монеты и денежное обращение на Боспоре в III в. до н.э. // МИА. 1954. 33. С. 58–70; *он же.* Монетное дело Боспора. С. 108–126; *он же.* Анапский клад монет 1954 г. // НЭ. 1960. I. С. 208–214; *он же.* Еще раз о боспорских монетах периода денежного кризиса III в. до н.э. // СА. 1981. № 2. С. 31–42; *Анохин В.А.* Монетное дело Боспора. Киев, 1986. С. 48–60; *Widawski M.* The Exchange of Coins in the Bosporan State in the 3rd Century B.C. // Polish Numismatic News. Warsaw, 1990. Vol. V. P. 104.

<sup>11</sup> *Шелов.* Монетное дело Боспора. Табл. V, 62.

<sup>12</sup> Там же. Табл. V, 63–64.

<sup>13</sup> Там же. Табл. VI, 65, 67.

<sup>14</sup> Там же. Табл. VI, 66.

III в. до н.э., появляются единичные экземпляры монет новых типов – «голова Аполлона – орел, ПАН»<sup>15</sup> и «голова Аполлона – треножник, ПАН»<sup>16</sup>.

Наконец, группа IV включает два клада середины – третьей четверти III в. до н.э., в которых появились новые типы: «голова бородатого сатира – лук и стрела, ПАНТИ»<sup>17</sup> и «голова бородатого сатира – лук и стрела ПАН»<sup>18</sup>, а прежние типы – «голова безбородого сатира – лук и стрела, ПАН» и «голова Аполлона – орел, ПАН» – теперь надчеканены клеймом в виде треножника<sup>19</sup>. В них присутствует также и последний тип периода денежного кризиса: «голова Посейдона – прага, ПАНТИ» с надчеканками<sup>20</sup>.

Таблица 1

### Клады медных монет периода денежного кризиса на Боспоре

#### Группа I. Последняя треть IV в. до н.э.

№ п/п	Клады	Время находки	Дата тезаврации
1	Нимфей <sup>21</sup>	(1939)	330–315
2	хут. Беликов, Славянский р-н Краснодарского края <sup>22</sup>	(1972)	330–315
3	окрестности ст. Тамань <sup>23</sup>	(1980)	315–300

#### Группа II. Начало III в. до н.э.

4	Краснодарский край <sup>24</sup>	(XIX в.?)	начало III в. до н.э.
5	Пантикапей <sup>25</sup>	(1877)	начало III в. до н.э.
6	ст. Старо-Нижне-Стеблиевская <sup>26</sup>	(1941)	начало III в. до н.э.
7	Анапский р-н <sup>27</sup>	(1941)	III в. до н.э.?
8	хут. Батарейный, Анапский р-н <sup>28</sup>	(1941)	III в. до н.э.?
9	пос. Кубрисострой, Краснодарский край <sup>29</sup>	(1950-е годы?)	начало III в. до н.э.

<sup>15</sup> Там же. Табл. VI, 68.

<sup>16</sup> Там же. Табл. VI, 69.

<sup>17</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XIX, 38, 51.

<sup>18</sup> Шелов. Монетное дело Боспора. Табл. V, 72–73.

<sup>19</sup> Там же. Табл. VI, 70–71.

<sup>20</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXII, 154–158.

<sup>21</sup> Голенко К.В. Монеты из раскопок Нимфея 1939–1970 гг. // НЭ. 1974. XI. С. 71–72.

<sup>22</sup> Анфимов Н.В. Клад пантикапейских монет IV в. до н.э. из Восточного Приазовья // Античные государства и варварский мир. Орджоникидзе, 1981. С. 132–136.

<sup>23</sup> Абрамзон М.Г., Фролова Н.А., Горлов Ю.В. Клады античных монет на Юге России (по материалам Краснодарского края). М., 2002. С. 32.

<sup>24</sup> Mielczarek M. The So-called Krasnodar Hoard and Some Problem Relating to Bosporan Coinage of the Third Century BC // XII Internationaler Numismatischer Kongress. Berlin, 1997. Akten. I. В., 2000. S. 338–340.

<sup>25</sup> Люценко Е.Е. Описание кладов с древними монетами, найденными на Керченском и Таманском полуостровах, частью в Новороссийском крае (на юге России). Рукопись // Архив ЛОИА АН СССР. Ф. 28. Д. 22. 1880. Л. 17–18. № 12.

<sup>26</sup> Анфимов Н.В. Клад пантикапейских монет из ст. Старо-Нижне-Стеблиевской // КСИИМК. 1949. XXIV. С. 64–66.

<sup>27</sup> Газета «Знамя колхозника». Анапа, за 20 июля 1941 г.

<sup>28</sup> Записки СКОАИЭ. Кн. I. Вып. 3–4. Ростов-на-Дону, 1941. С. 75–76.

<sup>29</sup> Анфимов И.Н. Клад пантикапейских медных монет начала III в. до н.э. из Восточного Приазовья (станция Старонижнестеблиевская) // ВДИ. 1991. № 1. С. 75.

## Группа I. Последняя треть IV в. до н.э.

№ п/п	Клады	Время находки	Дата тезаврации
10	Нимфей <sup>30</sup>	1954	начало III в. до н.э.
11	Мирмекий <sup>31</sup>	1960	начало III в. до н.э.
12	ст. Староджерелиевская <sup>32</sup>	1960-е годы	начало III в. до н.э.
13	Славянск-на-Кубани <sup>33</sup>	1985	начало III в. до н.э.
14	пос. Приморский <sup>34</sup>	1985	начало III в. до н.э.
15	ст. Старо-Нижне-Стеблиевская <sup>35</sup>	1986	начало III в. до н.э.

## Группа III. Первая половина III в. до н.э.

16	окрестности Пантикапея <sup>36</sup>	1879	300–275
17	Пантикапей <sup>37</sup>	1879	300–275
18	Нимфей <sup>38</sup>	1951	300–275
19	античное поселение Юбилейное I <sup>39</sup>	1991	300–275
20	античное поселение Генеральское-Западное <sup>40</sup>	1999	300–275
21	Пантикапей <sup>41</sup>	1869	300–250
22	окрестности ст. Сенной <sup>42</sup>	1879	300–250
23	Горгиппия <sup>43</sup>	до 1879	300–250
24	Горгиппия <sup>44</sup>	1882	300–250
25	пос. Джемете <sup>45</sup>	1963	300–250

<sup>30</sup> *Голенко.* Монеты из раскопок Нимфея 1939–1970 гг. С. 72.

<sup>31</sup> *Брабич.* Клад монет III в. до н.э. из Мирмекия. С. 194–195.

<sup>32</sup> *Анфимов И.Н.* Клад пантикапейских медных монет начала III в. до н.э. ... С. 75.

<sup>33</sup> *Анфимов Н.В.* Клад пантикапейских монет из г. Славянска-на-Кубани // *СА.* 1988. № 4. С. 138–145.

<sup>34</sup> *Аптекарев А.З.* Клад монет из пос. Приморский и некоторые вопросы денежно-го обращения Боспора в последней четверти IV–III в. до н.э. // *Древности Кубани и Черноморья.* Вып. I. Краснодар, 1993. С. 74–84.

<sup>35</sup> *Анфимов И.Н.* Клад пантикапейских медных монет начала III в. до н.э. ... С. 70–76; *Абрамзон М.Г., Фролова Н.А., Горлов Ю.В.* Второй клад медных пантикапейских монет III в. до н.э. из ст. Старо-Нижне-Стеблиевской // *ПИФК.* 2000. Вып. 8. С. 314–332.

<sup>36</sup> *Люценко.* Описание кладов... Л. 19.

<sup>37</sup> Архив ЛОИА РАН. ДАК. 1879. Л. 16, 62.

<sup>38</sup> *Голенко.* Монеты из раскопок Нимфея 1939–1970 гг. С. 72–73.

<sup>39</sup> *Фролова Н.А., Савостина Е.А.* Находки под стенами боспорской усадьбы: клад или строительная жертва? // *РА.* 1998. № 1. С. 140–155.

<sup>40</sup> *Зинько В.Н., Куликов А.В.* Клад медных боспорских монет III в. до н.э. из Крымского Приазовья // *МАИЭТ.* 2002. Т. IX. С. 399–426.

<sup>41</sup> *Люценко.* Описание кладов... Л. 12. № 7.

<sup>42</sup> Там же. Л. 34. № 9.

<sup>43</sup> Архив ЛОИА. ДАК. 1879. Л. 55.

<sup>44</sup> ОАК за 1882–1888 гг. СПб., 1891. С. XIX; Архив ЛОИА. ДАК. 1882/18 (Рапорт старшего члена Археологической комиссии Тизенгаузена председателю Комиссии А.А. Васильчикову от 1 сентября 1882 г. Л. 14); *Прушевская Е.О.* Анапский клад пантикапейских медных монет // *Труды Отдела нумизматики Государственного Эрмитажа.* Т. I. Л., 1945. С. 2–27.

<sup>45</sup> *Абрамзон, Фролова, Горлов.* Клады античных монет... С. 85–103.

## Группа I. Последняя треть IV в. до н.э.

№ п/п	Клады	Время находки	Дата тезаврации
26	совхоз «Правобережный» <sup>46</sup>	1974	300–250
27	Горгиппия <sup>47</sup>	1977	300–250
28	Мирмекий <sup>48</sup>	2003	300–250

## Группа IV. Третья четверть III в. до н.э.

29	Мирмекий <sup>49</sup>	1934	250–225
30	пос. Куматырь <sup>50</sup>	2004	250–225

Итак, Куматырский клад 2004 г. принадлежит к IV группе и отражает финальный этап денежного кризиса. По своему составу он близок к кладу из Мирмекия 1934 г.<sup>51</sup> Оба комплекса дают яркое представление о том, из каких монет формировалось денежное обращение в середине – третьей четверти III в. до н.э.

К концу второй четверти III в. до н.э. на денежном рынке Боспора единственным видом совершенно обесцененной меди оставались мелкие монеты деградированного типа «голова сатира – лук и стрела, ПАН»<sup>52</sup>, имеющие редуцированный вес и следы литников и всем своим обликом свидетельствующие о кризисном состоянии боспорского монетного дела<sup>53</sup>. В середине III в. до н.э. они были подвергнуты перечекалке новым типом «голова Аполлона – треножник, ПАН»<sup>54</sup> или просто наложению клейма в виде треножника<sup>55</sup>. Такие клейменные монеты являются заметной группой в публикуемом кладе, составляя почти его треть (102 экз.). По типу клейма их можно разделить на три подгруппы: 1) с круглым клеймом «треножник, надпись ПАН внизу» – 25 экз.; 2) с круглым клеймом «треножник, надпись ПАН слева» – 41 экз.; 3) с продолговатым или круглым клеймом «треножник», без надписи ПАН – 36 экз. Среди этих монет имеется всего один экземпляр первоначального типа<sup>56</sup>, т.е. полновесный – № 102 (вес 6,03 г); остальные весят ок. 1,5–2,5 г.

Небольшую группу в кладе составляют мелкие монеты типа «голова Аполлона – треножник, ПАН» – всего 9 экз. (№ 103–111). Все они перечеканены из деградированного типа «голова сатира – лук и стрела, ПАН»<sup>57</sup> и представляют младший номинал (вероятно, дихалк) в новой серии, где старший номинал

<sup>46</sup> Захаров В.А. Клад пантикапейских монет из совхоза «Правобережный» (предварительная публикация) // ВДИ. 1979. № 3. С. 84–86; Абрамзон, Фролова, Горлов. Клады античных монет... С. 104–127.

<sup>47</sup> Абрамзон, Фролова, Горлов. Клады античных монет... С. 128–129.

<sup>48</sup> Абрамзон М.Г., Фролова Н.А., Куликов А.В., Смекалова Т.Н., Иванина О.А. Клады античных монет. Т. 1. Киев, 2006. С. 30–37.

<sup>49</sup> Зограф. Мирмекийский клад монет III в. до н.э. ... С. 152–156.

<sup>50</sup> Завьялов. Клад... С. 25–26.

<sup>51</sup> Зограф. Мирмекийский клад монет III в. до н.э. ... С. 152–156.

<sup>52</sup> Шелов. Монетное дело Боспора. Табл. VI, 66.

<sup>53</sup> Там же. С. 110.

<sup>54</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXI, 123.

<sup>55</sup> Шелов. Монетное дело Боспора. Табл. VI, 70.

<sup>56</sup> Там же. Табл. VI, 65.

<sup>57</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXI, 123–128.

(тетрахалк) представлен типом «голова Аполлона – орел, ПАН»<sup>58</sup>. Быстрая деградация типов в этой серии, произошедшая вскоре после ее выпуска, потребовала подтверждения курса новых монет посредством наложения клейма «треножник» (отсюда все пять монет «Аполлон – орел» из клада (№ 112–116) имеют такую надчеканку), а затем и перечеканкой их новыми типами: «голова бородатого сатира вправо – лук и стрела» с надписями ПАНТ (PANTI)<sup>59</sup> и ПАН<sup>60</sup>. Последние мелкие монеты с изображением головы бородатого сатира на аверсе и лука со стрелой на реверсе и составили основную массу на денежном рынке Боспора в середине III в. до н.э. Большая часть этих монет в кладе чеканена на новых кружках, меньшая перечеканена из прежних типов: деградированных монет типа «голова сатира – лук и стрела, ПАН» со следами литников и типа «Аполлон – треножник, ПАН».

Монеты с головой бородатого сатира на аверсе и луком со стрелой на реверсе образуют чуть более одной трети клада – 119 экз. Те из них, что несут надпись ПАНТ (PANTI), имеют средний вес 4.5–5.5 г (№ 118–220). Такие же монеты, но с надписью ПАН в большинстве своем имеют вес ок. 1.8–2.2 г (№ 221–232). Отсюда можно предположить, что монеты с головой бородатого сатира образуют серию из двух номиналов (старшего и младшего – тетрагалка и дихалка), сменившую прежнюю серию, объединявшую типы «Аполлон – орел» и «Аполлон – треножник».

На заключительной стадии кризиса, очевидно в начале третьей четверти III в. до н.э., в обращении появился новый тип – «голова Посейдона – прора, ПАНТИ», который также вскоре подвергся контрмаркированию<sup>61</sup>. Эти крупные монеты и являются позднейшими в кладах из Куматыря (2004 г.) и Мирмекия (1934 г.). Если Мирмекийский клад содержал 11 таких монет, то Куматырский – 90 экз. (№ 236–325). Как и другие монеты эпохи кризиса, все они имеют скошенный гурт и следы отрубца литников, также сильно колеблются в весе и подвержены надчеканке. Д.Б. Шелов полагал, что эта серия была последней в ряду обильных выпусков автономной пантикапейской меди периода денежного кризиса<sup>62</sup>. Тетрахалки с головой Посейдона – единственные монеты из всей пантикапейской чеканки III в. до н.э., поддающиеся сравнительно точной датировке. Выяснив сходство их аверса с македонскими тетрадрахмами с именем царя Антигона, А.Н. Зограф отнес их к третьей четверти III в. до н.э.<sup>63</sup> Эту точку зрения разделили Д.Б. Шелов<sup>64</sup> и Н.А. Фролова<sup>65</sup>. Тем самым хронологически определяется конец денежного кризиса.

Не очень удачную, на наш взгляд, попытку пересмотреть эту датировку предприняли К.В. Голенко, отнесший надчеканенные монеты с головой Посейдона к более позднему времени – к последней четверти III в. до н.э.<sup>66</sup> и В.А. Анохин, датировавший их даже 210–200 гг. до н.э.<sup>67</sup>

<sup>58</sup> Там же. Табл. XXII, 164.

<sup>59</sup> Там же. Табл. XIX, 38, 51; XXII, 161.

<sup>60</sup> Шелов. Монетное дело Боспора. Табл. VI, 73.

<sup>61</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXII, 154–158.

<sup>62</sup> Шелов. Монетное дело Боспора. С. 112–113.

<sup>63</sup> Зограф. Античные монеты. С. 179.

<sup>64</sup> Шелов. Монетное дело Боспора. С. 112–113.

<sup>65</sup> Фролова. О денежном обращении Боспора в III в. до н.э. С. 38.

<sup>66</sup> Голенко. Заметки о медных боспорских монетах III в. до н.э. С. 152.

<sup>67</sup> Анохин. Монетное дело Боспора. С. 142. № 151. Правление самого Левкона II В.А. Анохин датирует временем ок. 240–230 гг. до н.э. (с. 141). Таким образом, по его мнению, монеты «Посейдон – прора», выпущенные уже после Левкона II в 220–210 гг., подверглись клеймению через двадцать лет (!) после правления этого царя, проводшего денежную реформу.

Итак, именно данные крупные монеты с головой Посейдона и пророй составляли основную массу меди, обращавшейся на боспорском рынке к моменту проведения Левкономом II (ок. 240–220 гг. до н.э.) денежной реформы<sup>68</sup>. В то же время в правление этого царя на Боспоре продолжали обращаться и более ранние монеты периода денежного кризиса, относящиеся еще к началу III в. до н.э., о чем свидетельствует Анапский клад 1954 г.<sup>69</sup>, в котором пантикапейские монеты типов «голова сатира – лук и стрела, ПАН» (частью перечеканенные)<sup>70</sup> и «голова сатира – голова быка в 3/4, ПАН»<sup>71</sup> сочетались с царскими монетами, представленными всеми тремя номиналами<sup>72</sup>.

Все монеты с головой Посейдона из обоих кладов контрамаркированы. Очевидно, вскоре после выпуска этих монет их курс был дважды подтвержден наложением контрмарок, одна из которых представляет голову Афины, другая – бородатого сатира. Варианты и последовательность наложения клейм были рассмотрены Н.А. Фроловой<sup>73</sup>. Монеты «голова Посейдона – прора» известны с надчеканкой в виде головы Афины<sup>74</sup>, с надчеканкой в виде головы сатира<sup>75</sup> и с двумя надчеканками: 1) по каждой из них на той или другой стороне<sup>76</sup>, 2) по две надчеканки сразу на одной стороне. При этом долгое время были известны монеты, на которых клеймо с головой Афины перекрывалось клеймом с головой бородатого сатира. Отсюда первое клеймо считалось более ранним, второе клеймо – более поздним<sup>77</sup>. Однако еще Д.Б. Шелов обратил внимание на тот факт, что в ряде старых нумизматических сочинений (например, Х.К. Кёлера<sup>78</sup>) имеются рисунки монет, надчеканенных как будто бы в обратном порядке – сначала клеймом с головой сатира, а затем – с головой Афины<sup>79</sup>. Между тем состав клада также показывает, что наряду с монетами, надчеканенными в обычной последовательности (№ 272–299), в нем присутствуют экземпляры, на которых клеймо с головой Афины перекрывает более раннее клеймо с головой сатира (№ 300–302), как нарисовано у Х.К. Кёлера. В кладах имеются также монеты, на которых представлено только одно клеймо: либо голова Афины (№ 236–251), либо голова сатира (№ 252–270); определить в этом случае, какое из них появилось раньше, невозможно. Имеются и монеты, на которые наложены оба клейма: одно на аверс, другое – на реверс (№ 303–325). На одной из монет (№ 272) клеймо с головой сатира наложено дважды – и на аверс, и на реверс.

<sup>68</sup> Шелов. Денежная реформа Левкона II. С. 37; *он же*. Монетное дело Боспора. С. 112–113, 151–155.

<sup>69</sup> *Он же*. Анапский клад монет 1954 г. С. 208–214.

<sup>70</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XX, 72–73, 75–79.

<sup>71</sup> Там же. Табл. XIX, 35–37.

<sup>72</sup> Там же. Табл. XXIV, 2–3, 8–10.

<sup>73</sup> Фролова. О денежном обращении Боспора в III в. до н.э. С. 38–39.

<sup>74</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXII, 157.

<sup>75</sup> Там же. Табл. XXII, 154, 158.

<sup>76</sup> Там же. Табл. XXII, 155.

<sup>77</sup> Голенко. Датировка медных монет Пантикапея конца III – II в. до н.э. Рис. 53. № 4; *он же*. Заметки о медных боспорских монетах III в. до н.э. С. 149; Шелов. Монетное дело Боспора. С. 157; Фролова. О денежном обращении Боспора в III в. до н.э. С. 38–39.

<sup>78</sup> Köhler H.K. Médailles choisies de Panticapaeum et de Phanagorie // Serapis. 1850. II. Tab. IX, 29–30.

<sup>79</sup> Шелов. Монетное дело Боспора. С. 157; Фролова. О денежном обращении Боспора в III в. до н.э. С. 38–39.



Надчеканенные монеты «голова Посейдона – прора» из Куматырского  
клада

№	Клейма		Количество монет		
			аверс	реверс	всего
1	голова Афины		5	11	16
2	голова сатира		5	14	19
3	оба клейма: одно на аверсе, другое на реверсе	Афина	13	10	23
		сатир	10	13	
4	голова сатира на обеих сторонах монеты				
5	голова Афины внизу, поверх голова сатира		14	14	28
6	голова сатира внизу, поверх голова Афины		1	2	3
Всего:					90

Создается впечатление, что четкой последовательности наложения клейм не существовало. Очевидно, на первом этапе контрмаркирования курс монет типа «голова Посейдона – прора» был подтвержден наложением одной надчеканки: либо с головой сатира, либо с головой Афины, причем как выбор типа клейма, так и стороны монеты, на которую оно наносилось, имели случайный характер. На втором этапе повторно надчеканивались монеты, уже имеющие одно клеймо; при этом надчеканки могли налагаться либо одна на другую, либо помещаться на чистую, неклеяменую, сторону.

Отмечая разительное сходство изображения головы Афины в коринфском шлеме на клейме с такой же головой на среднем номинале монет Левкона II типа «голова Афины – молнии»<sup>80</sup>, Д.Б. Шелов допустил, что эта надчеканка была также наложена Левконом II одновременно с выпуском им царской монеты, что нашло отражение в одном из известных рассказов Полиэна (Polyaen. Strateg. VI. 9. 1). Последний сообщает, что «Левкон, нуждаясь в деньгах, возвестил, что намерен чеканить другую монету, и надо, чтобы каждый принес ему все имеющееся, что оказалось бы подходящим для перечеканки. Они же принесли, сколько имели, а он, поставив другой отличительный знак, отчеканил на каждой монете двойную цену так, что, когда была собрана половина, у граждан не было бы отнято никакой прибыли»<sup>81</sup>. Д.Б. Шелов видел в единстве типа среднего номинала царской меди и клейма с Афиной на пантикапейских монетах типа «голова Посейдона – прора», подвергшихся надчеканке, попытку Левкона II приравнять курс старшего номинала городской меди к курсу среднего номинала царского выпуска. Это подтверждает и сравнение весовых данных монет типов «голова Посейдона – прора, PAN» и «голова Афины –

<sup>80</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXIV, 8–9.

<sup>81</sup> Полиэн. Стратегмы / Пер. А.Б. Егорова. СПб., 2002. С. 207.

молнии, ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΛΕΥΚΩΝΟΣ»: и те, и другие весили ок. 5–6 г и предположительно являлись тетрахалками<sup>82</sup>.

Второе клеймо (голова бородатого сатира), по мнению К.В. Голенко<sup>83</sup>, скопировано с лицевых сторон типа «голова сатира – лук и стрела, ΠΑΝΤΙ»<sup>84</sup>. Он связывал появление этой надчеканки с отказом от употребления иных монетных типов кроме традиционного: «голова сатира – оружие».

Итак, клады из Куматыря (2004 г.) и Мирмекия (1934 г.) были зарыты в одно и то же время – в третьей четверти III в. до н.э.: именно так принято датировать позднейшие монеты в них, представленные типом «голова Посейдона – прора, ΠΑΝΤΙ» с надчеканками в виде голов Афины и сатира<sup>85</sup>. Д.Б. Шелов признавал эти монеты последними свидетелями денежного кризиса на Боспоре<sup>86</sup> и считал, что они были выпущены либо непосредственно перед воцарением Левкона II, либо в его правление<sup>87</sup>. Это подтверждает и уникальная монета Левкона II из Анапского клада 1987 г., зарытого при Ининфимее<sup>88</sup>. Она дает представление о последовательности смены монетных типов в III в. до н.э.: первоначальный тип «голова сатира – лук и стрела, ΠΑΝ»<sup>89</sup> был перечеканен типом «голова Посейдона – прора, ΠΑΝΤΙ», затем клеймен изображением головы сатира<sup>90</sup> и, наконец, при Левконе II, был перечеканен новым типом «голова Афины – молнии»<sup>91</sup>. Таким образом, эта монета дает возможность установить конец периода кризиса денежного обращения, который был ознаменован царской чеканкой Левкона II, и тем самым подтвердить гипотезу Д.Б. Шелова о времени выпуска типа «голова Посейдона – прора».

## СОСТАВ КЛАДА

Тип 1. Середина III в. до н.э.

### Дихалки

*Л.с.* Голова безбородого сатира в плющевом венке влево.

*О.с.* Лук и стрела вправо; внизу ΠΑΝ.

*Зограф.* Античные монеты. Табл. XLI, 8; *Шелов.* Монетное дело Боспора. Табл. VI, 70; *Анохин.* Монетное дело Боспора. Табл. 4, 139.

<sup>82</sup> *Шелов.* Монетное дело Боспора. С. 157–158.

<sup>83</sup> *Голенко.* Заметки о медных боспорских монетах III в. до н.э. С. 149.

<sup>84</sup> *Бурачков.* Общий каталог монет... Табл. XXII, 161.

<sup>85</sup> *Зограф.* Античные монеты. С. 179; *Шелов.* Монетное дело Боспора. С. 112; *Фролова.* О денежном обращении Боспора в III в. до н.э. С. 38.

<sup>86</sup> *Шелов.* Монетное дело Боспора. С. 112.

<sup>87</sup> Там же. С. 155.

<sup>88</sup> *Фролова Н.А.* Уникальный клад боспорских монет III в. до н.э. – 238 в. н.э. из древней Горгиипии (Анапа, 1987) // ВДИ. 1996. № 2. С. 49. № 8; *Frolova N.A., Ireland S.* A Hoard of Bosporan Coins in the Period Third Century BC to AD 238 from Ancient Gorgippia // NC. 1995. № 8.

<sup>89</sup> *Шелов.* Монетное дело Боспора. Табл. VI, 65.

<sup>90</sup> *Фролова.* О денежном обращении Боспора в III в. до н.э. С. 35. Табл. I, 27.

<sup>91</sup> *Шелов.* Монетное дело Боспора. Табл. VII, 77.

Надпись ПАН под треножником

№ п/п	Вес, г	Примечание
1	2.53	круглое клеймо на о.с.
2	2.01	круглое клеймо на л.с.; обрубы литников
3	2.49	то же
4	1.76	клеймо на о.с.; обрубы литников
5	2.23	круглое клеймо на л.с.; обрубы литников
6	3.98	то же
7	2.20	то же
8	1.70	клеймо на о.с.
9	1.46	то же; обрубы литников
10	2.89	круглое клеймо на л.с.; обрубы литников
11	2.18	то же
12	2.51	клеймо на о.с.; обрубы литников
13	2.36	клеймо на л.с.
14	1.91	клеймо на о.с.; плохая сохранность
15	1.95	круглое клеймо на л.с.; обрубы литников
16	2.11	то же
17	1.50	то же
18	2.32	то же
19	1.96	круглое клеймо на о.с.; обрубы литников
20	2.20	круглое клеймо на л.с.; обрубы литников
21	2.26	круглое клеймо на о.с.
22	1.87	клеймо на о.с.; на л.с. негативное изображение треножника (nummus incusum)
23	2.18	клеймо на л.с.
24	1.98	круглое клеймо на о.с.
25	2.29	клеймо на о.с.

Надпись ПАН слева от треножника

26	2.07	клеймо на о.с.
27	2.30	то же
28	2.36	то же
29	2.10	клеймо на о.с.
30	1.22	клеймо на л.с.
31	2.09	то же
32	1.62	то же
33	1.87	то же
34	2.40	то же
35	1.95	то же
35	2.11	то же
37	1.59	то же
38	1.99	то же
39	1.93	клеймо на о.с.
40	2.36	то же; перечеканена 2 раза
41	2.47	то же
42	1.90	круглое клеймо на л.с.
43	1.64	то же

44	1.52	круглое клеймо на о.с.
45	2.95	то же
46	1.87	то же
47	2.47	то же
48	1.77	маленькое круглое клеймо на о.с.
49	2.29	круглое клеймо на о.с.
50	2.98	то же
51	1.81	то же
52	2.09	то же
53	1.61	то же
54	1.75	клеймо на л.с.
55	1.79	то же
56	1.56	круглое клеймо на о.с.
57	2.22	то же
58	1.73	клеймо на л.с.
59	1.97	то же
60	2.14	то же
61	1.91	то же
62	2.03	то же
63	1.70	круглое клеймо на л.с.
64	2.62	круглое клеймо на о.с.; литник
65	2.29	то же
66	2.95	круглое клеймо на л.с.; литник

Клеймо «треножник». Надпись PAN отсутствует

67	1.74	прямоугольное клеймо на о.с.; литник
68	2.85	то же
69	2.06	круглое клеймо на л.с.
70	2.14	прямоугольное клеймо на о.с.
71	2.21	то же
72	2.48	то же
73	1.97	круглое клеймо на л.с.
74	2.50	то же
75	1.79	то же
76	3.10	то же
77	2.03	круглое клеймо на о.с.
78	1.76	то же
79	1.75	то же
80	2.29	то же
81	1.98	то же
82	1.97	то же
83	1.81	прямоугольное клеймо на о.с.
84	1.52	то же
85	1.92	прямоугольное клеймо на л.с.
86	1.44	круглое клеймо на о.с.
87	2.42	прямоугольное клеймо на о.с.; литник и обруб
88	2.15	то же
89	1.93	круглое клеймо на о.с.
90	2.09	клеймо на о.с.; на л.с. негативное изображение треножника

91	1.55	прямоугольное клеймо на о.с.?
92	1.99	прямоугольное клеймо на л.с.?
93	2.19	прямоугольное клеймо на о.с.
94	1.66	то же
95	1.56	то же
96	2.14	то же
97	2.42	круглое клеймо на о.с.
98	1.63	то же
99	2.39	то же
100	1.84	круглое клеймо на о.с.
101	2.82	клеймо на л.с.
102	6.03	прямоугольное клеймо на о.с.; возможно, под треножником ПАН

Тип 2. Ок. 250 г. до н.э.

### Дихалки

*Л.с.* Голова Аполлона вправо.

*О.с.* Треножник; внизу ПАН.

*Бурачков.* Общий каталог монет... Табл. XXI, 123–128; *Зограф.* Античные монеты. Табл. XLI, 9; *Шелов.* Монетное дело Боспора. Табл. VI, 69; *Анохин.* Монетное дело Боспора. Табл. 4, 141.

103	2.19	перечеканена из типа «голова сатира – лук и стрела, ПАН» ( <i>Шелов.</i> Монетное дело Боспора. Табл. VI, 66)
104	2.21	то же
105	1.91	то же
106	2.40	то же
107	1.81	на л.с. следы треножника
108	2.67	перечеканена
109	2.14	то же
110	2.45	то же
111	2.13	то же

Тип 3. Середина III в. до н.э.

### Тетрахалки

*Л.с.* Голова Аполлона вправо.

*О.с.* Орел с распушенными крыльями прямо; внизу ПАН.

*Бурачков.* Общий каталог монет... Табл. XXII, 167; *Зограф.* Античные монеты. Табл. XLI, 11; *Шелов.* Монетное дело Боспора. Табл. VI, 71; *Анохин.* Монетное дело Боспора. Табл. 4, 143.

112	3.23	прямоугольное клеймо «треножник» на о.с.
113	5.39	круглое клеймо «треножник» на о.с.
114	4.85	прямоугольное клеймо «треножник» на о.с.
115	5.04	то же
116	3.53	круглое клеймо «треножник» на о.с.

Тетрахалки

*Л.с.* Голова бородатого сатира вправо.

*О.с.* Лук и стрела вправо или влево; внизу ПАНТ или ПАНТИ.

*Бурачков.* Общий каталог монет... Табл. XIX, 38, 51; XXII, 161; *Зограф.* Античные монеты. Табл. XLI, 6; *Шелов.* Монетное дело Боспора. Табл. VI, 72; *Анохин.* Монетное дело Боспора. Табл. 4, 145.

Стрела вправо

117	1.73	заметно клеймо «треножник» на л.с., ПАНТ
118	4.94	без клейма, ПАНТИ
119	4.63	ПАНТ
120	4.88	надпись не видна
121	4.27	ПАНТИ
122	4.56	ПАНТ
123	4.71	ПАНТИ
124	5.75	ПАНТИ
125	2.18	ПАНТ
126	1.98	ПАНТ, следы литников
127	4.76	ПАНТ
128	5.90	ПАНТИ
129	4.04	ПАНТ
130	4.72	ПАНТ
131	4.66	ПАНТИ
132	5.12	ПАНТ
133	4.72	ПАНТ
134	4.77	ПАНТ
135	5.01	ПАНТ
136	5.49	ПАНТИ
137	4.10	ПАНТИ
138	5.41	ПАНТ
139	4.52	ПАНТ
140	5.21	ПАНТИ
141	5.15	ПАНТИ
142	3.86	ПАНТИ
143	3.99	ПАНТИ
144	5.12	ПАНТИ
145	5.21	ПАНТИ
146	5.32	ПАНТ
147	3.88	ПАНТИ
148	4.84	ПАНТ
149	3.91	ПАНТИ
150	3.62	ПАНТИ
151	4.97	ПАНТ
152	5.69	ПАНТИ
153	4.35	ПАНТИ
154	3.85	ПАНТ

155	4.52	ПАNT
156	5.32	ПАNTI
157	4.49	ПАNTI
158	4.77	ПАNT
159	2.84	ПАNT, следы литников
160	3.71	ПАNTI
161	4.12	ПАNTI
162	4.37	ПАNT
163	4.54	ПАNTI
164	4.89	ПАNTI
165	4.14	ПАNT
166	5.40	ПАNTI
167	4.82	ПАNTI
168	5.56	ПАNT
169	5.69	ПАNT
170	5.25	ПАNT
171	3.97	ПАNTI
172	4.22	ПАNT
173	4.47	ПАNTI
174	4.12	ПАNTI
175	5.12	ПАNT
176	4.88	ПАNT
177	4.62	ПАNT
178	5.05	ПАNT
179	4.14	ПАNTI
180	4.37	ПАNTI
181	4.66	ПАNTI
182	4.29	ПАNTI, монета расплющена и перечеканена
183	4.96	ПАNTI
184	4.28	ПАNTI
185	4.12	ПАNT
186	4.26	ПАNTI
187	5.46	ПАNTI
188	5.41	ПАNTI
189	4.59	ПАNT
190	3.78	ПАNT
191	4.10	ПАNT
192	4.36	ПАNT
193	3.82	ПАNT
194	4.23	ПАNTI
195	4.82	ПАNT
196	4.38	ПАNT
197	4.04	ПАNT
198	3.70	ПАNTI
199	4.90	ПАNTI
200	5.67	ПАNTI
201	3.05	ПАNT
202	4.37	ПАNTI

203	4.17	PANTI
204	5.41	PANT
205	4.05	PANT
206	4.69	PANT
207	4.49	PANTI
208	5.13	PANTI
209	3.65	PANTI
210	3.30	PANTI
211	4.59	PANTI
212	5.06	PANTI
213	5.96	PANT
214	5.00	PANT
215	3.84	PAN...

Направление стрелы не ясно

216	4.08	плохая сохранность
217	4.71	плохая сохранность
218	5.06	плохая сохранность
219	4.63	PANT
220	4.60	плохая сохранность

Тип 5. Середина III в. до н.э.

Дихалки?

*Л.с.* Голова бородатого сатира в плющевом венке вправо.

*О.с.* Лук и стрела вправо; внизу PAN.

*Шелов.* Монетное дело Боспора. Табл. VI, 73.

221	1.82	клеймо «треножник, внизу PAN» на л.с.
222	1.65	без клейма
223	2.12	то же
224	2.25	то же
225	1.81	перечеканена из типа «голова сатира – лук и стрела, PANTI» ( <i>Бурачков.</i> Общий каталог монет... Табл. XIX, 51)
226	2.30	то же
227	1.89	круглое клеймо «треножник, слева PAN» на о.с.
228	1.83	без клейма
229	2.25	то же, перечеканена
230	2.11	то же
231	1.85	то же
232	2.10	то же
233	5.65	то же
234	3.81	то же
235	4.80	то же

Тип 6. 250–225 гг. до н.э.

Тетрахалки?

*Л.с.* Голова Посейдона вправо.

*О.с.* Корабельная прора влево; внизу PANTI.



Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXII, 154–158; Зограф. Античные монеты. Табл. XLI, 13; Шелов. Монетное дело Боспора. Табл. VI, 75; Анохин. Монетное дело Боспора. Табл. 5, 151–153.

236	4.82	на л.с. надчеканка в виде головы Афины
237	6.23	то же
238	5.75	то же
239	5.15	то же
240	5.65	то же
241	4.85	на о.с. надчеканка в виде головы Афины <sup>92</sup>
242	4.02	то же
243	6.51	то же
244	7.40	то же
245	6.30	то же
246	7.41	то же
247	7.80	то же
248	8.05	то же
249	5.24	то же
250	4.80	то же
251	6.75	то же
252	6.70	на л.с. надчеканка в виде головы сатира <sup>93</sup>
253	5.96	то же
254	4.71	то же
255	4.16	то же
256	4.77	то же
257	5.63	на о.с. надчеканка в виде головы сатира
258	4.58	то же
259	4.23	то же
260	4.05	то же
261	3.79	то же
262	5.17	то же
263	5.35	то же
264	6.71	то же
265	6.77	то же
266	8.45	то же
267	4.11	то же
268	4.98	то же
269	7.06	то же
270	9.13	то же
271	5.95	на обеих сторонах надчеканка в виде головы сатира
272	6.22	на л.с. надчеканка в виде головы Афины, поверх нее надчеканка в виде головы сатира
273	6.09	то же
274	5.91	то же
275	5.84	то же
276	4.75	то же

<sup>92</sup> Бурачков. Общий каталог монет... Табл. XXII, 157.

<sup>93</sup> Там же. Табл. XXII, 154, 158.

277	4.23	то же
278	4.66	то же
279	4.89	то же
280	4.04	то же
281	4.89	то же
282	4.66	то же
283	4.48	то же
284	6.22	то же
285	4.62	то же
286	7.89	на о.с. надчеканка в виде головы Афины, поверх нее надчеканка в виде головы сатира
287	6.00	то же
288	4.76	то же
289	4.75	то же
290	5.27	то же
291	6.99	то же
292	4.05	то жее
293	5.10	то же
294	9.29	то же
295	6.86	то же
296	9.25	то же
297	5.34	то же
298	7.66	то же
299	4.69	то же
300	5.12	на л.с. надчеканка в виде головы Афины, под ней надчеканка в виде головы сатира
301	10.61	на о.с. надчеканка в виде головы Афины, под ней надчеканка в виде головы сатира
302	4.86	то же
303	5.15	на л.с. надчеканка в виде головы Афины, на о.с. надчеканка в виде головы сатира
304	3.79	то же
305	6.09	то же
306	4.44	то же
307	6.30	то же
308	5.04	то же
309	5.85	то же
310	5.01	то же
311	3.90	то же
312	6.83	то же
313	4.81	то же
314	5.66	то же
315	3.37	то же
316	5.92	на л.с. надчеканка в виде головы сатира, на о.с. надчеканка в виде головы Афины <sup>94</sup>
317	3.69	то же
318	5.06	то же
319	6.12	то же

<sup>94</sup> Там же. Табл. XXII, 155.

320	10.78	то же
321	4.40	то же
322	5.09	то же
323	4.05	то же
324	5.09	то же
325	6.54	то же

A HOARD OF PANTICAPAEAN COPPER COINS OF THE 3rd C. BC  
FROM THE SETTLEMENT OF KUMATAR (FOUND IN 2004)

*N. A. Frolova, M. G. Abramzon, S. L. Zavyalov*

The authors publish a big hoard (found in 2004 at Kumatar, Anapa District, Krasnodar Region) of Panticapaean copper coins of the period of monetary crisis on the Bosphoros. The hoard consists of 325 coins of the middle and the third quarter of the 3rd century BC, the greatest part of them re-coined or bearing an additional stamp.

About one third of the hoard consists of the coins of «satyr's head without beard – bow and arrow, ΠΑΝ» type, with a tripod stamped additionally (102 pieces). There is a small number of coins of the mid-3rd c. BC: «Apollo's head – eagle, ΠΑΝ» with a tripod stamped additionally (5 pieces) and «Apollo's head – tripod» (9 pieces). More than one third of the hoard are the coins «satyr's bearded head – bow and arrow» inscribed with ΠΑΝΤΙ or ΠΑΝ (119 pieces).

Of special interest are the big coins «Poseidon's head – prora» with Athena's and satyr's head stamped additionally, issued in the third quarter of the 3rd c. BC. Along with the coins stamped in the usual order (Athena's head over stamped with satyr's head) there are some pieces stamped in the reverse order. There are also coins with only one stamp (either Athena's or satyr's head). On some coins the stamps are on two different sides (one on the obverse, the other on the reverse).

While the 1934 hoard of Myrmekion included 11 coins of the type «Poseidon – prora», the one published here includes 90 pieces of similar. This means that both hoards reflect the latest phase of the monetary crisis. They provide important evidence of the monetary circulation in the middle and the third quarter of the 3rd c. BC.