

М. Г. Абрамзон, В. Д. Кузнецов

ДВА КЛАДА МЕДНЫХ МОНЕТ ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ I в. до н.э. ИЗ ФАНАГОРИИ

Раскоп «Верхний город» в Фанагории, имевший до сезона 2006 г. площадь 900 кв. м, находится на вершине холма, примерно в центре городища на краю его верхнего плато. С восточной стороны холм ограничен балкой, соединяющей верхнее и нижнее плато, а с северной – склоном в сторону моря. Раскопками, которые ведутся в этом месте с 1975 г., обнаружены наиболее древние слои Фанагории. В раннее время (VI в. до н.э.) этот район города был застроен жилыми домами из сырцовых кирпичей (на каменных фундаментах или без них). В классический и эллинистический периоды он превратился в один из общественных центров Фанагории. Об этом свидетельствуют фундаменты зданий, имевших большую длину, а часто и ширину. При расчистке этих зданий были найдены разнообразные архитектурные детали, подчеркивающие их публичный характер. Одно из таких зданий было раскопано в сезоне 1999 г. (объект № 85). Оно занимало очень большую площадь (не менее 300–350 кв. м), при этом частично уходило под восточный и западный борта раскопа. Здание сохранилось крайне плохо, поскольку его стены были почти полностью разобраны после его гибели: зафиксированы лишь отдельные камни от фундаментов. Сооружение погибло в очень сильном пожаре. Именно следами пожара прежде всего и определяются размеры здания.

В 2006 г. к раскопу «Верхний город» с западной стороны был прирезан новый участок общей площадью 550 кв. м. В следующем сезоне раскопками в южной половине новой площади была открыта верхняя часть уровня, на котором в 1999 г. был обнаружен объект 85. Здесь зафиксированы два небольших фрагмента фундамента здания и следы сильного пожара. Очевидно, что вновь открытое сооружение является продолжением здания 85. В слое пожара, около обрывка одной из стен были найдены два клада медных монет первой половины I в. до н.э.

Первый клад¹ найден в квадрате 53 и состоял из семи медных пантикапейских тетрахалков первой трети I в. до н.э. Монеты сильно обожжены и покрыты густой зеленой патиной, часть из них спеклась (рис. 1). Все они относятся к типу «голова Аполлона (Диониса?) вправо – тирс и треножник»; справа монограмма KP , ΠΑΝΤΙΚΑΠΑΙΤΩΝ ² (табл. I, вклейка).

¹ № по описи монетных находок Ф-07-1-7.

² Литература: *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, 122; *Зограф А.Н.* Античные монеты // МИА. 1951. 16. Табл. XLIII, 15; *Анохин В.А.* Монетное дело Боспора. Киев, 1986. Табл. 8, 202, 202a; *Price M.* British Museum Catalogue. The Black Sea // *Sylloge Numorum*

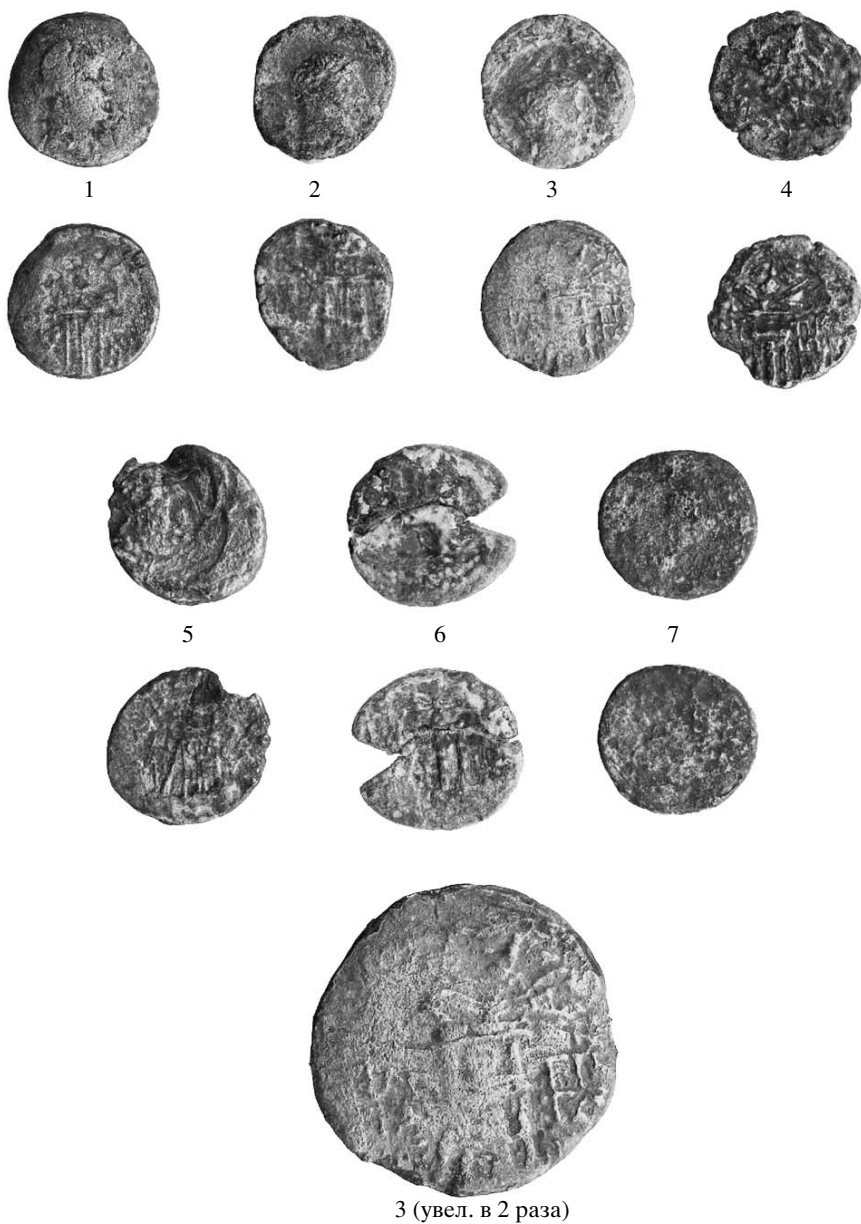


Таблица I. Клад пантикапейских тетрахаков из Фанагории



Рис. 1. Первый фанагорийский клад пантикапейских тетрахаков (до чистки)

Как известно, городские тетрахаки типа «голова Аполлона (Диониса?) – треножник и тирс» выпускались от имени Пантикапея, Фанагории³ и Горгииппии⁴. Б.В. Кёне первым предположил, что эти монеты с названиями перечисленных боспорских городов были отчеканены на одном монетном дворе – пантикапейском, а их штемпели, возможно, были вырезаны одним мастером⁵. А.Н. Зограф датировал данные выпуски первой четвертью I в. до н.э.⁶, Д.Б. Шелов – 90–80-ми годами до н.э.⁷ По предположению Н.А. Фроловой и С. Айрленда, данные тетрахаки могли выпускаться в период с 96/95 по 66/65 г. до н.э., но вопрос о дате окончания этих эмиссий остается открытым⁸. В более поздней своей работе они вернулись к традиционной датировке – 100–75-е годы до н.э.⁹

Graecorum. Vol. IX. Pt I. L., 1993. № 937–940 (далее – SNG BM. I. 1993); Stancomb W. Coins of the Black Sea // Sylloge Numorum Graecorum. Vol. XI. L., 2000. № 591–596 (далее – SNG Stancomb. 2000); Frolova N.A., Ireland S. The Coinage of the Bosporan Kingdom from the First Century BC to the First Century AD. BAR 1102. Oxf., 2002. P. 20–21. Pl. IX, 5–19; X, 1–6.

³ Бурачков. Ук. соч. Табл. XXIII, 1в; Зограф. Античные монеты. XLIII, 10; Анохин. Ук. соч. Табл. 8, 205, 205а; Фролова Н.А., Ireland S. О хронологии эмиссий монет на Боспоре в митридатский период (110/109–63 гг. до н.э.) // Древности Боспора. 1999. Вып. 2. С. 242. Табл. VII, 16–16а; Frolova, Ireland. Op. cit. P. 18. Pl. VII, 16–16а.

⁴ Бурачков. Ук. соч. Табл. XXIII, 5; Зограф. Античные монеты. Табл. XLIII, 17; Анохин. Ук. соч. Табл. 8, 211, 211а–д; SNG BM. I. 1993. № 986; SNG Stancomb. 2000. № 618–620; Frolova, Ireland. Op. cit. P. 20. Pl. XII, 13–23.

⁵ Кёне Б.В. Описание музея князя В.В. Кочубея и исследование об истории и нумизматике греческих колоний в России, равно, как и царств Понтийского и Босфора Киммерийского. Т. I. СПб., 1857. С. 398, 418.

⁶ Зограф. Античные монеты. Табл. XLIII, 10, 15, 17.

⁷ Шелов Д.Б. Города Северного Причерноморья и Митридат Евпатор // ВДИ. 1983. № 2. С. 45.

⁸ Фролова, Ireland. Ук. соч. С. 234.

⁹ Frolova, Ireland. Op. cit. P. 20–23.

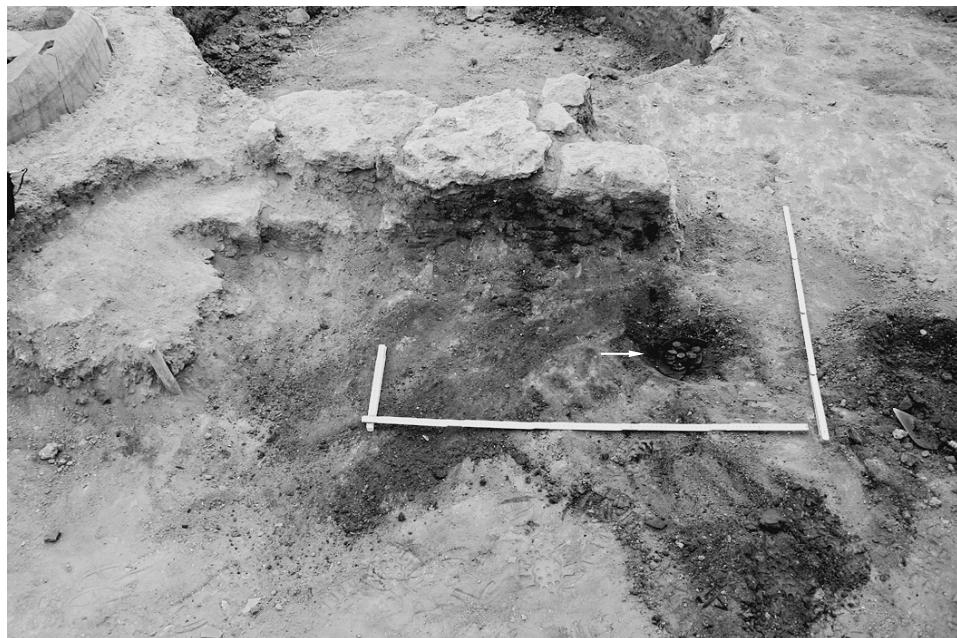


Рис. 2. Второй фанагорийский клад боспорских и пафлагонско-понтийских монет (из сгоревшего здания)

Первый из публикуемых комплексов принадлежит к группе боспорских кладов митридатовского времени, из которых наиболее близким к нему по составу является керченский клад 1910 г., найденный во время работ по углублению Керченской бухты и состоявший из боспорских монет конца II – первой половины I в. до н.э.¹⁰ Он включал 146 монет, абсолютное большинство которых было представлено боспорскими городскими тетраخالками типа «голова Аполлона (Диониса?) – треножник и тирс» (на долю Пантикапея приходилось 111 экз., Фанагория – 11 экз., Горгиппии – 23 экз.). Помимо боспорских монет в него входил также один синопский тетраخالк конца II – начала I в. до н.э.

Второй фанагорийский клад¹¹ был, как и первый, найден в квадрате 53 (рис. 2). Монеты лежали во фрагментированной тарелке (рис. 3–4) и были покрыты слоем сажи, некоторые из них спеклись между собой. Клад состоял из 19 монет (табл. II–III, вклейки) – 11 тетраخالков боспорских городов (Пантикапей, Фанагория) и 8 оболов понтийских городов (Амис, Газиура, Таулара, Амастрия и неопределенные центры). Монеты представлены следующими типами:

I. Боспор

1. Пантикапей, «голова Артемиды – лань, ΠΑΝΤΙΚΑΠΑΙΤΩΝ»¹² – 5 экз. (№ 1–5).

¹⁰ Архив ГАИМК. ДАК. С. 135 сл. (*Папорм В.В.* Шкорпила в Археологическую комиссию № 77 от 24.05.1910); *Зограф.* Античные монеты. С. 181; *Крушккол Ю.С.* Монеты с монограммами из Патрэйского клада 1950 г. // ВДИ. 1952. № 3. С. 137; *Golenko K.V.* Pontic Currency of the Period of Mithridates VI on the Bosphorus // *Numismatic Circular*. 2003. Vol. CXI. № 2. April. P. 67.

¹¹ Номер по описи Ф-07-59-77.

¹² *Бурачков.* Ук. соч. Табл. XXII, 170; *Зограф.* Античные монеты. Табл. XLIII, 2.

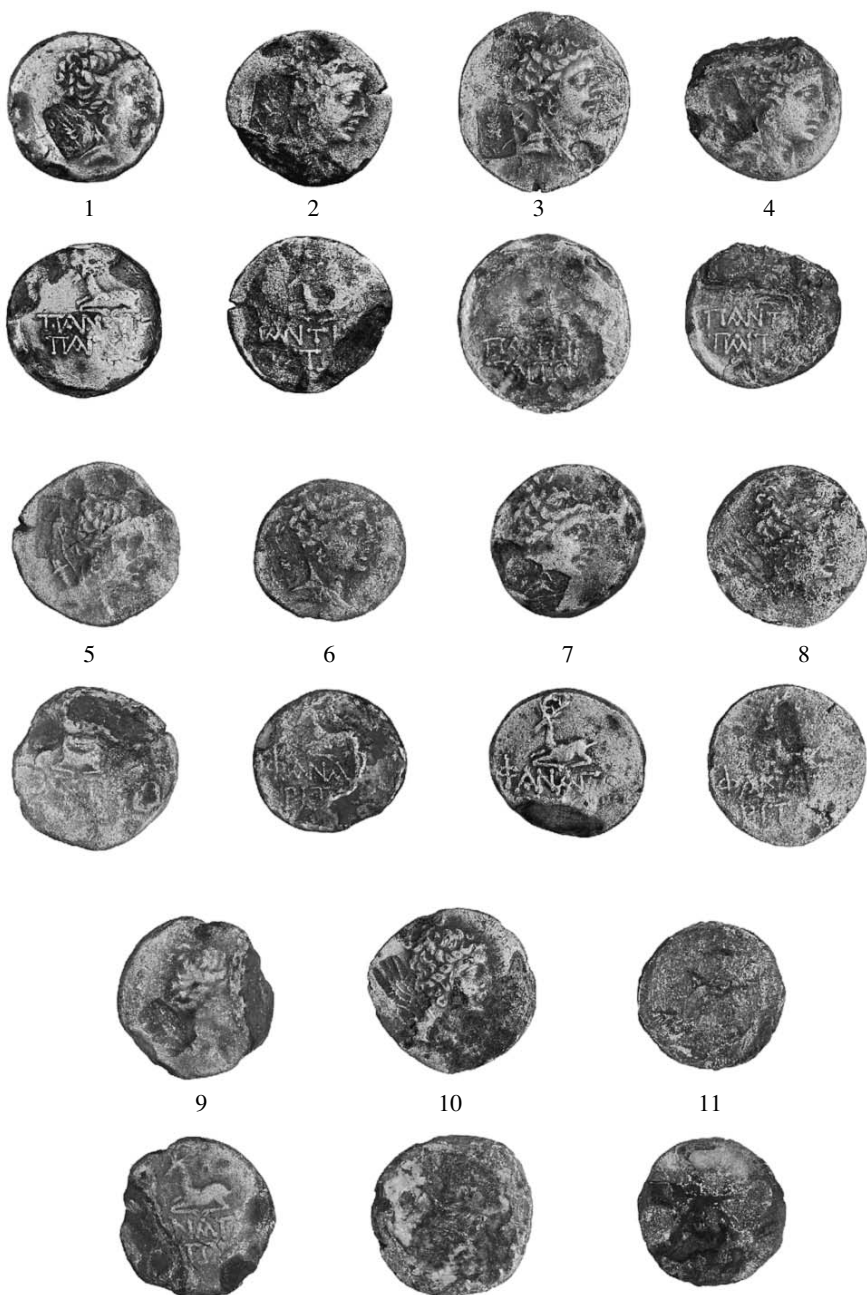


Таблица II, 1–11. Клад боспорских и понтийских монет из Фанагории

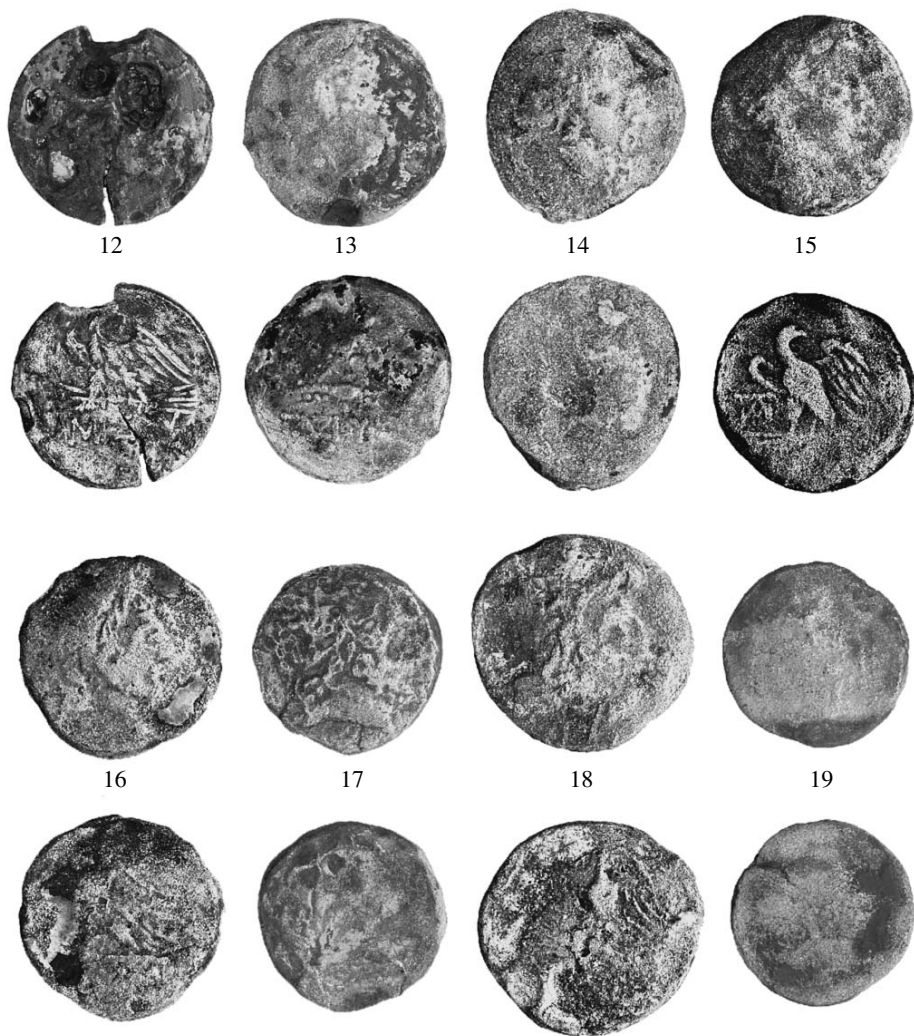


Таблица III, 12–19. Клад боспорских и понтийских монет из Фанагории



Рис. 3. Второй фанагорийский клад



Рис. 4. Тарелка, в которой находились монеты второго фанагорийского клада

2. Фанагория, «голова Артемиды – лань, ΦΑΝΑΓΟΡΙΤΩΝ»¹³ – 4 экз. (№ 6–9).
3. Неопределенный центр, «голова Артемиды – лань» – 2 экз. (№ 10–11).
- II. Пафлагония и Понт
4. Амис, Понт, «голова Зевса – орел на молниях, ΑΜΙΣΟΥ»¹⁴ – 1 экз. (№ 12).
5. Газиура, «голова Зевса – орел на молниях, ΓΑΣΙΟΥΡΩΝ»¹⁵ – 1 экз. (№ 13).
6. Таулара, «голова Зевса – орел на молниях, ΤΑΥΛΑΡΩΝ»¹⁶ – 1 экз. (№ 14–15).
7. Амастрия, «голова Зевса – орел на молниях, ΑΜΑΣΤΡΕΩΝ»¹⁷ – 1 экз. (№ 16).
8. Неопределенные центры, «голова Зевса – орел на молниях» – 3 экз. (№ 17–19).

Таким образом, все боспорские тетраخالки в данном кладе представлены типом «голова Артемиды – лань», а понтийские оболы относятся к типу «голова Зевса – орел на молниях». Примечательно, что все тетраخالки – и пантикапейские, и фанагорийские – имеют надчеканку на аверсе в виде пшеничного колоса.

Всего известно 15 кладов митридатовской эпохи, тезаврация которых состоялась в период между 110 и 63 годами до н.э.

Таблица 1

Боспорские клады митридатовской эпохи

№	Клады	Дата тезаврации
1	Пантикапей, на участке бывшего Брянского завода (1857 г.) ¹⁸	конец II в.–63 г. до н.э.
2	там же (1857 г.) ¹⁹	конец II в.–63 г. до н.э.
3	Пантикапей, на дне Керченской бухты (1910 г.) ²⁰	конец II в.–63 г. до н.э.
4	Тиритака (1935 г.) ²¹	конец II в.–63 г. до н.э.
5	Мирмекий (1949 г.) ²²	105–63 гг. до н.э.
6	Патрей (1950 г.) ²³	конец II в.–63 г. до н.э.
7	окрестности г. Судак (1959 г.) ²⁴	начало I в. до н.э.

¹³ Бурачков. Ук. соч. Табл. XXIII, 21; *Зограф*. Античные монеты. Табл. XLIII, 3.

¹⁴ SNG BM. I. 1993. № 1144–1146; SNG Stancomb. 2000. № 674–675.

¹⁵ Wroth W. British Museum Catalogue of Greek Coins. Pontus, Paphlagonia, Bithynia and Kingdom of Bosphorus. L., 1889 (далее – BMC. XIII. 1889). P. 30. № 1; SNG BM. I. 1993. № 1266–1267.

¹⁶ Sear D.R. Greek Coins and Their Values. Vol. II. Asia and North Africa. L., 1979. P. 342. № 3664; SNG BM. I. 1993. № 1288–1289.

¹⁷ BMC. XIII. 1889. Pl. XIX, 6.

¹⁸ ОАК за 1897 г. С. 72 сл.

¹⁹ Второй клад найден там же (ОАК за 1897 г. С. 72 сл.).

²⁰ См. прим. 10.

²¹ Харко Л.П. Монеты из раскопок Тиритаки и Мирмекия в 1935–1940 гг. // МИА. 1952. 25. С. 361–362; Thompson M., Mørkholm O., Kraay C.M. An Inventory of Greek Coin Hoards. N.Y., 1973 (IGCH). P. 149. № 1145; *Зограф* А.Н. Находки понтийских монет митридатовского времени в Ольвии // Ольвия. Т. I. Киев, 1940. С. 296 сл.; Архив ЛОИИМК АН СССР. Д. 119. Протокол № 7 от 19.04.1937.

²² Крушкол. Монеты с монограммами... С. 140–141; Белова Л.Н. Монеты из раскопок Тиритаки, Мирмекия и Илурата в 1946–1953 гг. // МИА. 1958. 85. С. 332, 343–344. № 219–234; Golenko. Op. cit. P. 67.

²³ Крушкол. Монеты с монограммами... С. 137–147; Golenko. Op. cit. P. 67.

²⁴ Казаменова Л.Н. Клад монет IV–II вв. до н.э. из Судака // ВДИ. 1963. № 4. С. 144–151.

№	Клады	Дата тезаврации
8	ст. Фонталовская (1963 г.) ²⁵	100–75 или 96/95–66/65 гг. до н.э.
9	Куматырь (1976 г.) ²⁶	начало I в. до н.э.
10	хут. Фадеево (1977 г.) ²⁷	начало I в. до н.э.
11	Пантикапей (1996 г.) ²⁸	начало I в. до н.э.
12	Патрей (1998 г.) ²⁹	первая половина I в. до н.э. (83 или 63 гг. до н.э.?)
13	р-н Фанагории? (2000 г.) ³⁰	начало I в. до н.э.
14	Фанагория (2007 г.)	63 г. до н.э.
15	Фанагория (2007 г.)	63 г. до н.э.

Тезаврация ряда кладов в первой четверти I в. до н.э. связана с обострением политической обстановки на Боспоре: если в период I Митридатовой войны (89–85 гг. до н.э.) боспорские города были заинтересованы в поддержке Митридата VI Евпатора, то начиная со II Митридатовой войны (83–81 гг. до н.э.) население Боспора страдало от сбора налогов и рекрутских наборов, проводимых Митридатом в регионе (App. Mithr. 107). Всеобщее разорение вело к тезаврации кладов, в том числе, например, фадеевского и куматырского³¹. Зарытие же обоих публикуемых кладов, скорее всего, связано с фанагорийским восстанием 63 г. до н.э. (App. Mithr. 108).

От митридатовской эпохи до нас дошло два клада городских серебряных монет: фонталовский 1963 г.³² и патрейский 1998 г.³³ Фонталовский клад содержал 487 дидрахм с названиями Пантикапея, Фанагории и Горгииппии, а патрейский – 11 гемидрахм Фанагории первой половины I в. до н.э. Кроме того, пять дидрахм (четыре пантикапейских и одна фанагорийская) входили в состав клада медных монет, найденного в Керчи в 1897 г.³⁴ К.В. Голенко, опубликовавший фонталовский клад, совершенно справедливо рассматривал его как уникальное явление: комплекс состоял только из монет крупного номинала, составлявших внушительную сумму. Возможно, это была часть полевой казны или жалованья како-

²⁵ Салов А.И. Клад боспорских монет, найденный в станице Фанталовской // ВДИ. 1965. № 2. С. 101 сл.; Голенко К.В. Фанталовский клад боспорских дидрахм I в. до н.э. // ВДИ. 1965. № 4. С. 141–158; Абрамзон М.Г., Фролова Н.А., Горлов Ю.В. Клады античных монет на юге России (по материалам Краснодарского края). М., 2002. С. 221–236.

²⁶ Абрамзон М.Г., Фролова Н.А., Горлов Ю.В. Куматырский клад бронзовых монет VI–I вв. до н.э. // РА. 2002. № 3. С. 145–152.

²⁷ Они же. Фадеевский клад бронзовых боспорских монет IV–I вв. до н.э. // ПИФК. 1999. Вып. 7. С. 326–343.

²⁸ Фролова Н.А. Клад боспорских монет конца III – II в. до н.э. (Керчь, 1996) // VI Всероссийская нумизматическая конференция. Санкт-Петербург, 20–25 апреля 1998 г. Тез. докл. и сообщ. СПб., 1998. С. 23–26.

²⁹ Абрамов А.П., Болдырев С.И. «Клады» 1998 г. из Патрея // Боспорский феномен: колонизация региона, формирование полисов, образование государства. Материалы Международной научн. конф. Ч. 1. СПб., 2001. С. 144.

³⁰ Lagos C. Two Second Century BC Bronze Hoards from the Black Sea // NC. 2000. 160. P. 268–270.

³¹ Алексеева Е.М. Античный город Горгииппия. М., 1997. С. 49.

³² Салов. Ук. соч. С. 101 сл.; Голенко. Фанталовский клад... С. 141–158.

³³ Абрамов, Болдырев. Ук. соч. С. 144.

³⁴ Пахомов Е.А. Монетные клады Азербайджана и других республик, краев и областей Кавказа. Вып. VIII. Баку, 1959. С. 107–108.

го-то военного отряда. К.В. Голенко связывал тезаврацию клада с восстанием боспорских городов против Митридата VI Евпатора в конце 80-х годов I в. до н.э.³⁵ Однако, возможно, клад был зарыт в 65–63-х годах того же века во время бурных событий на Боспоре.

Второй клад серебряных монет из Фанагории состоит из 11 гемидрахм первой половины I в. до н.э. типа «голова Диониса – тирс, ΦΑΝΑΓΟΡΙΤΩΝ»³⁶ и является единственным известным нам кладом фанагорийского серебра эпохи Митридата VI Евпатора. Вероятно, он был зарыт в то же время, что и патрейский клад (1950 г.), найденный в слое разрушения города после 70 г. до н.э.³⁷, что произошло между 65–63 гг., когда Патрей был разрушен Митридатом VI Евпатором. Е.В. Захаров допускает его датировку даже временем Фарнака³⁸, но с этим вряд ли можно согласиться. Скорее всего, он синхронен фонталовскому кладу или фанагорийскимкладам 2007 г. Кстати, недалеко от фанагорийских кладов, в том же квадрате 53, была найдена серебряная гемидрахма, аналогичная монетам из патрейского клада 1998 г., но пантикапейской чеканки³⁹.

Второй из публикуемых комплексов примыкает к ряду кладов митридатовской эпохи, содержащих понтийскую медь. Характерной чертой кладов этого периода является присутствие во многих из них медных монет Пафлагонии и Понта эпохи Митридата VI Евпатора⁴⁰. Они встречаются в кладах из Керчи (1910 г.), Тиритаки (1935 г.), Патрея (1950 г.), Куматыря (1976 г.), Фадеево (1977 г.). В них представлены монеты Амиса, Амастрии, Амасии, Команы, Синопы, Газиуры, Таулары и неопределенных центров, а также перечеканки из них. Понтийские монеты присутствуют также и в первой подгруппе кладов позднеллинистического и раннего римского времени: керченских кладах (1852 и 1897 гг.), комплексах из «Полянки» (1984–1985 гг.) и Батарейки I (1997 г.). До открытия перечисленных кладов на Боспоре были известны отдельные находки понтийских монет в Пантикапее, Тиритаке, Мирмекии, Нимфее, Илурате, Фанагории, Кехах, Горгииппии и на ряде сельских поселений⁴¹. Появление пон-

³⁵ Голенко. Фанталовский клад... С. 154.

³⁶ Анохин. Ук. соч. № 206; Frolova, Ireland. Op. cit. P. 18. Pl. VII, 16–16a.

³⁷ Абрамов, Болдырев. Ук. соч. С. 144.

³⁸ Захаров Е.В. Клады времени Митридата VI Евпатора, найденные на поселении Гаркуша I // Патрей. Материалы и исследования. Вып. 2. М., 2005. С. 113–114.

³⁹ Бурачков. Ук. соч. Табл. XXI, 101. Номер по описи – Ф-07-78.

⁴⁰ Golenko. Op. cit. P. 64–69.

⁴¹ Зограф А.Н. Монеты из раскопок Тиритаки и Мирмекии в 1932–1934 гг. // МИА. 1941. 4. С. 157–171; он же. Находки античных монет на Кавказе // Труды Отдела нумизматики Государственного Эрмитажа. I. 1945. С. 8283; Крушкoл Ю.С. Монеты Фанагорийского городища раскопок 1937 и 1939 гг. Государственного Исторического музея // СА. 1951. XV. С. 257; Харко. Ук. соч. С. 385–386; Белова. Монеты из раскопок... С. 351; Голенко К.В. Монетная медь городов Понта и Пафлагонии времен Митридата VI в боспорских находках // ПС. 1964. № 11. С. 59; он же. Монеты из раскопок Нимфея 1939–1970 гг. // НЭ. 1974. XI. С. 68; Шелов Д.Б. Находки монет в Фанагории в 1947–1951 гг. // НЭ. 1962. III. С. 128; он же. Материалы к истории денежного обращения в городах Боспора в VI–I вв. до н.э. // НЭ. 1965. V. С. 47; Фролова Н.А., Шелов Д.Б. Монеты из раскопок Кеп 1958–1963 гг. // НСф. 1965. Вып. 2. С. 168–193; Кругликова И.Т., Фролова Н.А. Монеты из раскопок Горгииппии 1967–1972 гг. // Горгииппия (Материалы Анапской археологической экспедиции). Т. I. Краснодар, 1980. С. 103–121; Фролова Н.А. Монеты из раскопок Горгииппии 1973–1977 гг. // Горгииппия... С. 122–135; она же. Монеты из раскопок Горгииппии // ПИФК. 1997. Вып. 4. Ч. 1. С. 147–148; Анисимов А.И. Монеты из раскопок Пантикапея в 1977–1986 гг. // СГМИИ. 1992. X. Археология и искусство Боспора. С. 336; Алексеева. Античный город Горгииппия. С. 191–196; Зинько В.Н.

тийских монет на Боспоре, бесспорно, связано с переходом Боспорского царства под власть Митридата VI Евпатора в конце II в. до н.э.⁴²

Таблица 2

Монеты городов Пафлагонии и Понта в боспорских кладах (конец II – начало I в. до н.э.)

№	Центр	Клады											Всего	
		Керчь (1852 г.)	Керчь (1897 г.)	Керчь (1910 г.)	Тиритака (1935 г.)	Мирмекский (1949 г.)	Патрей (1950 г.)	Куматырь (1976 г.)	Фадеево (1977 г.)	«Полянка» (1984 г.)	«Полянка» (1985 г.)	Батарейка I (1997 г.)		Фанагория (2007 г.)
1	Амис	+	62			1		3	1		9	2	1	79
2	Амастрия		1								3		1	6
3	Амасия							1	1	1				2
4	Синопа	+	2	1		2	34		2	6	2			49
5	Таулара							1					2	3
6	Комана		1											1
7	Газиура												1	1
8	неопределенные				+		2			1	1		2	6
	Всего	15	66	1		3	36	5	4	8	15	2	7	162

Как было отмечено выше, все оболы из второго фанагорийского клада 2007 г. относятся к одному типу: «голова Зевса – орел на молниях». В Понте такие оболы выпускали Амасия⁴³, Амис⁴⁴, Газиура⁴⁵, Лаодикея⁴⁶, Таулара⁴⁷, Хабакта⁴⁸, в Пафлагонии – Амастрия⁴⁹, Пимолиса⁵⁰, Синопа⁵¹.

В группе кладов митридатовской эпохи оба публикуемых комплекса, очевидно, являются самыми поздними. Вероятно, они связаны с драматическими событиями в Фанагории в 63 г. до н.э.

СОСТАВ КЛАДОВ

КЛАД 1

100–75 или 96/95–66/65 гг. до н.э.

Понтийские монеты из Пантикапейского храма в антах // МАИЭТ. 2000. VII. С. 219 сл.; Frolova N. Finds of Coins from Ancient Gorgippia // Colloquia Pontica. Vol. 6. North Pontic Archaeology. Recent Discoveries and Studies. Leiden–Boston–Köln, 2001. P. 399–422; Golenko. Op. cit. P. 64–68; Акимов В.О. Монетные находки с городища Патрей 1993–1996 гг. // Патрей... С. 99–110.

⁴² Голенко. Монетная медь городов... С. 59; Шелов. Материалы к истории денежного обращения... С. 47; Нестеренко Н.Д. Заметки по денежному обращению меди Боспора последней четверти II в. до н.э. // ВДИ. 1987. № 2. С. 75–76; Фролова Н.А. Клад боспорских монет I в. до н.э., найденный на античном поселении «Полянка» (1984–1985 гг.) // ПИФК. 1998. Вып. 6. С. 55.

⁴³ SNG BM. I. 1993. № 1048–1050.

⁴⁴ Ibid. № 1144–1146; SNG Stancomb. 2000. № 674–675.

⁴⁵ SNG BM. I. 1993. № 1266–1267; SNG Stancomb. 2000. № 717.

⁴⁶ SNG BM. I. 1993. № 1270.

⁴⁷ Ibid. № 1288–1289.

⁴⁸ Ibid. № 1249.

⁴⁹ BMC. XIII. 1889. Pl. XIX, 6.

⁵⁰ SNG BM. I. 1993. № 1350–1351; SNG Stancomb. 2000. № 746.

⁵¹ SNG BM. I. 1993. № 1526–1527; SNG Stancomb. 2000. № 794.

Тетрахалк

Л.с. Голова Аполлона (Диониса?) вправо.

О.с. Тирс поперек треножника; справа монограмма ЮР ; поперек поля ΠΑΝ-ΤΙΚΑ-ΠΑΙ-ΤΩΝ .

Бурачков. Ук. соч. Табл. XXI, 122; *Зограф.* Античные монеты. 1951. Табл. XLIII, 15; *Анохин.* Ук. Соч. Табл. 8, 202; SNG BM. I. 1993. № 937–940; SNG Stancomb. 2000. № 591–596; *Frolova, Ireland.* Op. cit. P. 20–21. Pl. IX, 5–19; X, 1–6.

№	№ по описи	Вес, г	Примечания
1	Ф-07-01	4.8	
2	Ф-07-02	5.7	
3	Ф-07-03	4.8	
4	Ф-07-04	3.5	
5	Ф-07-05	5.2	
6	Ф-07-06	4.6	
7	Ф-07-07	3.6	плохая сохранность

КЛАД 2

I. Боспор. Тетрахалки

Тип 1. Пантикапей, 100–75 или 96/95–66/65 гг. до н.э.

Л.с. Голова Артемиды вправо, слева лук и колчан.

О.с. Лань лежит влево, подогнув под себя ноги; в две строки ΠΑΝΤΙΚΑ-ΠΑΙΤΩΝ .

Бурачков. Ук. соч. Табл. XXII, 170; *Зограф.* Античные монеты. Табл. XLIII, 2; *Анохин.* Ук. соч. Табл. 7, 192; *Frolova, Ireland.* Op. cit. P. 12. Pl. II, 4.

№	№ по описи	Вес, г	Примечания
1	Ф-07-59	7.1	слева за головой Артемиды – прямоугольное клеймо с изображением пшеничного колоса
2	Ф-07-60	6.0	то же
3	Ф-07-61	6.5	то же
4	Ф-07-62	5.5	то же
5	Ф-07-63	5.7	то же

Тип 2. Фанагория, 100–75 или 96/95–66/65 гг. до н.э.

Л.с. Голова Артемиды вправо, слева лук и колчан.

О.с. Лань лежит влево, подогнув под себя ноги; в две строки ΦΑΝΑΓΟ-ΡΙΤΩΝ .

Кёне. Ук. соч. P. 400. № 7; *Бурачков.* Ук. соч. Табл. XXIII, 21; *Зограф.* Античные монеты. Табл. XLIII, 3; *Анохин.* Ук. соч. Табл. 7, 194a; SNG BM. I. 1993. № 1000–1003; *Frolova, Ireland.* Op. cit. P. 13. Pl. 8.

6	Ф-07-64	6.5	слева за головой Артемиды – прямоугольное клеймо с изображением пшеничного колоса
7	Ф-07-65	7.9	то же
8	Ф-07-66	6.2	то же
9	Ф-07-67	6.4	то же

Тетрахалки плохой сохранности (Пантикапей или Фанагория)

10	Ф-07-68	5.4	слева за головой Артемиды – прямоугольное клеймо с изображением колоса; надпись не ясна
11	Ф-07-69	3.7	то же

II. Понт и Пафлагония. Обо́лы

1. Амис, Понт

Тип 3. 100–85 гг. до н.э.

Л.с. Голова Зевса в лавровом венке вправо.

О.с. Орел на молниях влево; внизу ΑΜΙΣΟΥ.

ВМС. XIII. 1889. P. 15, 22–29; *Sear. Op. cit.* P. 339. № 3636; SNG BM. I. 1993. № 1144–1146; SNG Stancomb. 2000. № 674–675.

12	Ф-07-70	9.4	изображение на аверсе не сохранилось
----	---------	-----	--------------------------------------

2. Газиура, Понт

Тип 4. 100–85 гг. до н.э.

Л.с. Голова Зевса в лавровом венке вправо.

О.с. Орел на молниях влево; внизу ΓΑΣΙΟΥΡΩΝ.

ВМС. XIII. 1889. P. 30. № 1; *Sear. Op. cit.* P. 341. № 3659; SNG BM. I. 1993. № 1266–1267; SNG Stancomb. 2000. № 717.

13	Ф-07-71	15.0	изображение на аверсе не сохранилось
----	---------	------	--------------------------------------

3. Таулара, Понт

Тип 6. 100–85 гг. до н.э.

Л.с. Голова Зевса в лавровом венке вправо.

О.с. Орел на молниях влево; слева монограмма Ϟ, внизу ΤΑΥΛΑΡΩΝ.

Sear. Op. cit. P. 342. № 3664; SNG BM. I. 1993. № 1288–1289; SNG Stancomb. 2000. № 725.

14	Ф-07-73	10.9	
15	Ф-07-76	17.2	

4. Амастрия, Пафлагония

Тип 5. 100–85 гг. до н.э.

Л.с. Голова Зевса в лавровом венке вправо.

О.с. Орел на молниях влево; внизу ΑΜΑΣΤΡΕΩΝ.

ВМС. XIII. 1889. Pl. XIX, 6; *Sear. Op. cit.* P. 343. № 3673.

16	Ф-07-72	15.9	
----	---------	------	--

5. Не определенные центры

(Амасия, Амис, Синопа, Амастрия, Газиура, Хабакта, Таулара, Лаодикея, Пимолиса)

Тип 5–8. 100–85 гг. до н.э.

Л.с. Голова Зевса в лавровом венке вправо.

О.с. Орел на молниях влево.

17	Ф-07-74	16.1	изображение на реверсе не сохранилось
18	Ф-07-75	15.8	ΡΩΝ (Газиура?)
19	Ф-07-77	11.4	изображение на реверсе не сохранилось

TWO HOARDS OF COPPER COINS OF THE 1st HALF OF THE 1st C. BC FROM PHANAGORIA (2007)

M. G. Abramzon, V. D. Kuznetsov

In 2007, during the excavation conducted by the Taman archaeological expedition of the Institute for Archaeology (RAS) at Phanagoria, two hoards of copper coins were found in a thick layer of ashes left by a fire of the 1st half of the 1st c. BC. The first hoard consisted of seven Panticapaeon tetrachalkoi of the 1st third of the 1st century BC, of the pattern «Dionysos' (Apollo's) head to the right – thyrsus and tripod».

The second hoard was found in a building destroyed by fire. It consisted of 19 coins: 11 tetrachalkoi of Bosporan cities (Panticapaeum, Phanagoria) and 8 oboloi of Pontic cities (Amisus, Gaziura, Taulara, Amastris and some coins of uncertain provenance). All the Bosporan tetrachalkoi are of the type «Head of Artemis – Doe» and all the Pontic oboloi are of the type «Head of Zeus – Eagle upon Thunderbolts». It is remarkable that all the tetrachalkoi, both Panticapaeon and Phanagorian, have a wheat ear minted additionally on the obverse. The second of the complexes published here has some similarity to the hoards of the Mithridatic era containing Pontic copper. The presence of copper coins from Paphlagonia and Pontus of the epoch of Mithridates VI Eupator in many of these hoards is characteristic. Among the hoards of the Mithridatic epoch the ones published here seem to be the latest.