

# ПУБЛИКАЦИИ

Н. А. Фролова

## МОНЕТЫ ИЗ РАСКОПОК ФАНАГОРИИ с 1962 по 1975 гг.

**М**онеты из раскопок Фанагории, полученные в результате археологических работ, уже не раз служили предметом специального исследования<sup>1</sup>. Не были оставлены без внимания и вопросы денежного обращения в районах, окружающих Фанагорию<sup>2</sup>. Целью настоящей статьи является публикация монетных находок, собранных в Фанагории за 10 раскопочных сезонов: 1962, 1964—1965, 1968—1972 и 1974—1975 гг.

Прежде всего следует отметить, что нумизматические материалы этих лет дают в основном ту же самую картину денежного обращения Фанагории, которая была уже описана Д. Б. Шеловым по результатам раскопок 1947—1957 гг. Но все же имеются отдельные случаи, когда вновь найденные монеты дают недостающий материал для решения тех или других неясных до сих пор вопросов. Так, например, в 1975 г. была найдена серебряная монета с изображением на л.с. львиной головы впрямь, а на о.с. — квадрата, разделенного на четыре отсека, внутри каждого из которых расположены (по одной) буквы: А—П—О—Δ (№ 440) (табл. I, 1). Монеты датируются второй четвертью V в. до н. э.<sup>3</sup> Это самая ранняя монета из всех найденных за указанные годы. Три подобные монеты были найдены ранее при раскопках Фанагории в 1948, 1954—1955 гг.<sup>4</sup> Вопрос о месте чеканки этих монет до сих пор остается открытым<sup>5</sup>. Можно лишь обратить внимание на тот факт, что в Фанагории зафиксированы находки уже четырех монет с надписью А—П—О—Δ и по одной в Пантикапее<sup>6</sup> и в Нимфее<sup>7</sup>.

<sup>1</sup> Д. Б. Шелов, Находки монет в Фанагории в 1947—1957 гг., НЭ, III, 1962, стр. 56 сл.; Л. П. Харко, Монетные находки в Фанагории, СГМИИ, IV, 1968, стр. 94—99. Ранее были опубликованы нумизматические материалы из раскопок 1937 и 1939 гг.: Ю. С. Крушкoл, Монеты Фанагорийского городища раскопок 1937 и 1939 гг., Гос. исторического музея, СА, XV, 1951, стр. 256—272.

<sup>2</sup> Д. Б. Шелов, Монетные находки на Майской горе, НЭ, IV, 1963, стр. 89 сл.

<sup>3</sup> Д. Б. Шелов, Монетное дело Боспора VI—II вв. до н. э., М., 1956, стр. 24—28.

<sup>4</sup> О н же, Находки монет в Фанагории..., № 45, 837, 1057.

<sup>5</sup> Литература по данному вопросу — см. D. B. Shelov, Coinage of Bosphorus VI—II Centures B. C., Oxf., 1979, стр. 185—186.

<sup>6</sup> К. В. Голенко, Д. Б. Шелов, Монеты из раскопок Пантикапея 1945—1961 гг., НСФ, I, 1963, стр. 40, № 298.

<sup>7</sup> К. В. Голенко, Монеты из раскопок Нимфея 1939—1970 гг., НЭ, XV, 1974, № 94.

Основную массу находок, полученных в результате 10 раскопочных сезонов, составляют пантикапейские медные монеты конца IV—III вв. до н.э. Ко второй половине IV в. до н.э. относятся монеты типа: голова сатира вправо — лук (№ 65) и монеты типа: голова сатира — голова быка (№ 63, 103), датируемые 340—330 гг. до н.э., а также монеты типа: голова сатира влево — лук, стрела, надпись ΠΑΝΤΙ, — выпущенные несколько позднее, в 330—315 гг. до н.э. (64, 296). Большая часть найденных монет датируется III в. до н.э.

Это монеты обычных, очень распространенных типов, обращавшиеся на территории Боспора в течение длительного времени и не раз подвергавшиеся перечеканке в период кризиса денежного обращения на Боспоре в середине III в. до н.э. К концу III — первой половине II в. до н.э. относится монета Пантикапея с изображением головы быка в три четверти вправо на лицевой стороне и плуга с колосом на оборотной (№ 85) (табл. I, 2). Несколько разнообразнее представлена чеканка Пантикапея и Фанагории II в. до н.э. Самыми многочисленными являются монеты Пантикапея типа: голова Аполлона — лук в горите, и монеты Фанагории типа: голова сатира — лук, стрела. К концу II в. до н.э. относятся пантикапейские монеты с изображением головы сатира и рога изобилия между звездонными шапками Диоскуров (№ 389, 422, 442). К этому же времени относятся и фанагорийские монеты с изображением головы сатира — лука и стрелы и надписью ΦΑ (№ 52, 86—91, 113—115, 143—144, 327, 368—372, 420). Началом I в. до н.э. датируются монеты Фанагории с изображениями на л. с. головы Артемиды, на о.с. — лани (№ 23, 330). Часто встречаются медные монетки Пантикапея типа: звезда — треножник (№ 15, 116, 185—186, 295, 351, 383, 406). Следует отметить находку монеты Горгииппии с изображениями головы Аполлона и треножника с тирсом (№ 435) (табл. I, 3). Концом I в. до н.э. датируются медные городские эмиссии Кесарии (№ 151, 215, 433) (табл. I, 4) и Агриппии (№ 117), а также два типа медных монет с монограммами ΒΑΕ, первый тип: голова Арея — голова коня (№ 201) и второй тип: лев — пальмовая ветвь (№ 385).

Боспорская царская чеканка представлена обычными монетами. Самые ранние из них относятся ко времени Аспурга (№ 3—4, 187—188, 225, 237). Далее идут монеты Котиса I (№ 1, 9, 11, 32, 59, 106, 189, 335, 443). Среди них заслуживают внимания медные монеты с изображением на л. с. головы Британика, а на о.с. — головы юного Котиса I в диадеме, монограммы ΒΑΚ и обозначения ценности монеты Η (8 единиц) (№ 32) (табл. I, 5), а также сравнительно редко встречающиеся дупондии с изображениями пятиколонного храма и монограммы ΒΑΕ в венке (№ 11), датируемые 63—68 гг. н.э.<sup>8</sup> Многочисленны, но весьма обычны монеты Савромата I (№ 38—40, 60, 153, 155, 190—191) (табл. I, 6). Среди монет, выпущенных Котисом II, найдены дупондии с надписью ΤΕΙΜΑΙ ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΚΟΤΥΟΣ с изображением курульного кресла, венка и скипетра с бюстом императора; на о.с. — вооружение царя (щит, копьё, меч, секира), головы воина и коня и надпись: ΤΟΥ ΑΣΠΟΥΡΓΟΥ и буквы ΚΔ (24 единицы) (№ 144) (табл. I, 7). К чеканке Римиталка относятся три монеты (№ 28, 41, 42), ко времени Савромата II — четыре (№ 228—230, 439) (табл. I, 8), к чеканке Рискупорида III — две (№ 57, 131). Монета № 131 — редкого типа с изображением на о.с. восседающей на троне богини и стоящего перед ней Эрота, принимающего из ее рук чашу. Монеты подобного типа чеканились около 219 г. н.э. Монет Котиса III, Савромата III, Инифимея не найдено, хотя они встречались среди монетных находок предыдущих лет.

<sup>8</sup> П. О. Карышковский, Боспор и Рим в I в. н.э. по нумизматическим данным, ВДИ, 1953, № 3, стр. 187.

## Указатель монетных находок Фанагории

Тип монет	Номер по списку
	Боспорские монеты
Ш. II, 14	Аполлония, вторая четверть V в. до н.э. 440
	Пантикапей, IV в. до н.э.
Ш. IV, 51	63, 103
Ш. IV, 52	65
Ш. V, 54	64, 296
Ш. V, 55	345, 399
Ш. V, 57	344, 348
	Пантикапей, III в. до н.э.
Ш. V, 52	316—317, 318
Ш. VI, 66	1, 6
Ш. VI, 69	21, 35, 135—140, 315, 321
Ш. VI, 70	81—82, 404—405
Ш. VI, 73	24, 68, 73—78, 83, 132—134, 194, 198—199, 203—207, 223, 231—233, 297—303, 326, 329, 347, 361—366, 395—397, 434
Ш. VII, 83	85
Неопределенные III в. до н.э.	22, 53, 120—129, 130, 162—174, 196—197, 209, 210, 211, 218, 221, 222, 226, 227, 240—279, 290—294, 319, 343, 382, 394
	Пантикапей, II в. до н.э.
Ш. VIII, 95	10, 13, 14, 50, 52, 67, 79, 80, 92—98, 107—112, 118, 119, 145, 152, 175—181, 200, 216, 224, 234, 280—289, 304—309, 333, 340, 352—360, 398, 410, 425
Ш. VIII, 96	29, 30, 33
Ш. VIII, 97	311, 341
Ш. VIII, 98	104—105, 310
Ш. VIII, 100	389, 422, 441
Ш. VIII, 101	37, 349, 387
Б. XXII, 176; Ш. VIII, 102	427, 323
Неопределенные II в. до н.э.	47, 48, 61, 99—102, 148, 150, 233, 331, 332, 334, 338, 339, 373—381, 400—403, 413—417, 429, 430
	Пантикапей, I в. до н.э.
Б. XXI, 120; З. XLIII, 15	202, 421
З. XLIII, 18	15, 18, 116, 185, 186, 295, 351, 383, 406
З. XLIV, 11	336
З. XLV, 6	385
Б. XXIV, 12	201
	Кесария, конец I в. до н.э.
Б. XXIII, 1-е З. XLV, 12	151, 215, 433
	Фанагория, II в. до н.э.
Ш. IX, 112	86—91, 113—115, 327, 368, 407, 420
	Фанагория, I в. до н.э.
Б. XXIII, 20; З. XLIII, 2—3	23, 330
З. XLIV, 12	26, 36, 56, 337
	Агриппия, конец I в. до н.э.
З. XLV, 14	117
	Горгиппия, конец I в. до н.э.
Б. XXIII, 5; З. XLIII, 17	435
	Монеты боспорских царей
Аспург	3, 4, 187, 188, 225, 237
Котис I	1, 9, 11, 32, 59, 106, 189, 335, 443
Савромат I	38, 40, 60, 153, 155, 190, 191, 393
Котис II	12, 58, 141, 367

Продолжение

Тип монет	Номер по списку
Римиталк	28, 41, 42
Савромат II	228—230, 439
Рискупорид III	57, 131
Рискупорид V	346, 438
Фофорс	54, 69, 146, 214, 320, 322, 388, 424, 436
Радамсад	19, 431
Рискупорид VI	5, 7, 8, 16, 17, 44—46, 49, 70, 72, 84, 149, 154, 195, 220, 235, 239, 342, 384, 386, 391, 411, 419, 426, 432, 441
ВДИ, 1961, № 1, табл. 1, 7	Варварские подражания римским монетам 156—161, 350, 437
Амис	Монеты других античных центров 49, 184, 390, 428
Синопа	182, 183, 423
Лев I	Восточная римская империя 34

Чеканке Рискупорида V принадлежит один статер 560 г. б. э. (263 г. н. э.) (№ 438) (табл. I, 9) и двойной денарий (№ 346). Фофорсу — 9 монет. Из них три представлены на табл. № 146—583 г. б. э. (286 г. н. э.) (табл. I, 10), № 69 — статер 599 г. б. э. (302 г. н. э.) (табл. I, 11), № 320 — статер 600 г. б. э. (303 г. н. э.) (табл. I, 12). Чекан Радамсада представлен только двумя статерами (№ 19, 431). Статер Радамсада 614 г. б. э. (317 г. н. э.) — № 19 (табл. I, 13). Между тем найдено большое количество «статеров» Рискупорида VI, но все они очень плохой сохранности. Статеры № 70, 239, 235, 149 представлены на таблице (табл. I, 14—17).

Среди иногородних монет найдены медные монеты городов Понта и Пафлагонии митридатского времени. В основном это монеты Синопы и Амиса (№ 182, 183, 423, 49, 184, 428) известных, часто встречающихся типов: голова Арея — меч; голова Зевса — орел. Нужно упомянуть также медную монету императора Льва I (454—471 гг.), выпущенную в Константинополе (№ 34) (табл. I, 18); на лицевой стороне надпись: DN LEO P. PRETAG, бюст императора вправо, на оборотной — император, держа лабарум в правой руке, а глобус в левой, попирает пленного, надпись SALVS R. PVRICA<sup>9</sup>.

Монеты позднеримских императоров встречались в раскопках Фанагории и ранее<sup>10</sup>. Следует обратить особое внимание на находки 8 варварских подражаний римским денариям (№ 156—161, 350, 437) (табл. I, 19—25). Все они медные и относятся к третьей группе по классификации Л. Н. Казамановой и В. В. Кропоткина<sup>11</sup>. Датируются они второй половиной III в. н. э. — началом IV в. н. э. На Фанагорийском городище най-

<sup>9</sup> P. V. Hill and J. P. C. Kent, Late Roman Bronze Coinage A. D. 324—498, part II, L., 1965, стр. 91, № 2257.

<sup>10</sup> Шелов, Находки монет в Фанагории..., № 595 — медная монета императора Грациана, чеканенная в Константинополе (378—383 гг.).

<sup>11</sup> Л. Н. Казаманова, В. В. Кропоткин, Варварские подражания римским денариям с типом идущего Марса, ВДИ, 1961, № 1, стр. 132—135. Ср. В. В. Кропоткин, Экономические связи Восточной Европы в I тыс. нашей эры, М., 1967, стр. 28—31; Д. Б. Шелов, О датировке северокавказских подражаний римским денариям, в кн.: «Кавказ и Восточная Европа в древности», М., 1973, стр. 190—193.

Приложение \*

№№ шт	№ описи	Определение монеты	Издание	Дата	Место находки
1	2	3	4	5	квадрат/штук
Фанагория, 1962 г., раскоп «Береговой II»					
1	14	Боспор, Котис I	З.XLVI, 10	54—59 гг. н.э.	Вымостка 2
2	35	Пантикапей	Ш.VI, 66	III в. до н.э.	
3—4	26, 42	Боспор, Аснург	Б.XXVI, 35	14—38 гг. н.э.	
5	49	Боспор, Рискупорид VI	—	620 г. б.э. = 323 г. н.э.	
6	12	Пантикапей	Ш.VI, 66	III в. до н.э.	
7	31	Боспор, Рискупорид VI	—	год не читается	
8	13	Боспор, Рискупорид VI	—	617 г. б.э.	
9	33	Боспор, Котис I	Б.XXVII, 109	54—59 гг. н.э.	
10	34	Пантикапей	Ш.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	
11	37	Боспор, Котис I	Б.XXIX, 201	63—68 гг. н.э.	
12	23	Боспор, Котис II	Б.XXIX, 178	123—132 гг. н.э.	
13—14	6; 30	Пантикапей	Ш.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	
15	20	Пантикапей	З.XLIII, 18	100—75 гг. до н.э.	
16—17	24, 9	Боспор, Рискупорид VI	З.I, 25	год не виден	
18	16	Пантикапей	З.XLIII, 20	100—75 гг. до н.э.	
19	10	Боспор, Радамсад	—	614 г. б.э. = 319 г. н.э.	
20	31	Боспор, Рискупорид VI	—	год не виден	
21	21	Пантикапей	Ш.VI, 69	сер. III в. до н.э.	
22	22	Пантикапей	—	конец III в. до н.э.	
23	29	Фанагория	З.XLIII, 2—3	I в. до н.э.	
24	17	Пантикапей	Ш.VI, 73	сер. III в. до н.э.	
25	36	Распалась	—	—	
26	39	Пантикапей или Фанагория	З.XLIV, 12	30—17 гг. до н.э.	
27	8	Неопределима	—	—	
28	46	Боспор, Гимиталк	Б.XXIX, 185	132—154 гг. н.э.	
29—30	3, 28	Пантикапей	Ш.VIII, 96	сер. II в. до н.э.	
31	51	Неопределима	—	—	

\* Сокращения в приложении и указателе: Б — П. О. Бурачков, Общий каталог монет..., Одесса, 1884; З. — А. Н. Зограф, Античные монеты, МИА, 16, 1954; Ш. — Д. Б. Шелов, Монетное дело Боспора VI—II вв. до н.э., М., 1956.

№№ пп	№ описи	Определение монеты	Издание	Дата	Место находки
1	2	3	4	5	квадрат/штык
32	27	Боспор, Котис I	З. XLVI, 11	45—50 гг. н.э.	Вымостка 2
33	18	Пантикапей	Ш. VIII, 96	сер. II в. до н.э.	
34	43	Лев I, Константинополь		457—474 гг. н.э.	
35	48	Пантикапей	Ш. VI, 69	сер. III в. до н.э.	
			Раскоп «1—ЮЗ»		
36	383	Фанагория	З. XLIV, 12	30—17 гг. до н.э.	2/7
37	318	Пантикапей	Ш. VIII, 101	Посл. четв. II в. до н.э.	1/8
			Раскоп «ЮЗ—2»		
38	600	Боспор, Савромат I	В. XXVIII, 159	93—123 гг. н.э.	шт. 14
39	615	Боспор, Савромат I	В. XXVIII, 165	93—123 гг. н.э.	1/7
40	616	Боспор, Савромат I	В. XXVIII, 158	93—123 гг. н.э.	1/7
41	617	Боспор, Римиталк	В. XXIX, 189	132—154 гг. н.э.	1/7
42	601	Боспор, Римиталк	В. XXI, 188	132—154 гг. н.э.	1/14
43	588	Пантикапей	Ш. VI, 73	сер. III в. до н.э.	1/17
44—46	657, 168, 142	Боспор, Рискупорид VI	—	год не виден	1/5; 1/3
47—48	523, 152	Пантикапей	—	нач. II в. до н.э.	1/9, 1/4
49	510	Амис	З. XVIII, 21	120—63 гг. до н.э.	1
50	511	Пантикапей	Ш. VIII, 95	сер. II в. до н.э.	1/17
51	517	Пантикапей	—	—	1/8
		Фанагория, 1964 г., раскоп «Керамик»			
52	191	Фанагория	—	II в. до н.э.	41/2
53	250	Пантикапей	—	Кон. III в. до н.э.	36/4
54	256	Боспор, Фофорс	—	286—308 гг. н.э.	36/5
55	279	Неопределима	—	—	37/2
56	280	Пантикапей или Фанагория	—	II в. до н.э.	37/3
57	282	Боспор, Рискупорид III	В. XXXI, 278	211—226 гг. н.э.	37/3
58	291	Боспор, Котис II	В. XXIX, 172	123—132 гг. н.э.	37/3
59	310	Боспор, Котис I	В. XXVII, 109	49—54 гг. н.э.	38/3
60	357	Боспор, Савромат I	В. XXVIII, 159	93—123 гг. н.э.	35/4

№№ пп	№ описи	Определение монеты	Издание	Дата	Место находки
1	2	3	4	5	квадрат/штык
61	384	Пантикапей	—	нач. II в. до н.э.	Завал печи 31/1
62	—	Неопределима	—	кон. III — нач. II в. до н.э.	
Фанагория, 1965 г., раскоп «Керамик»					
63	1167	Пантикапей	III.IV, 51	340—380 гг. до н.э.	31/21
64	671	Пантикапей	III.V, 54	330—315 гг. до н.э.	37, выкид
65	530	Пантикапей	III.IV, 52	340—330 гг. до н.э.	37/13
66	1306	Пантикапей	III.IV, 66	перв. пол. III в. до н.э.	40/10
67	1234	Пантикапей	III.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	40/3
68	943	Пантикапей	III.VI, 73	кон. III в. до н.э.	13/6
69	881	Боспор, Фофорс	—	591 г. б.э.	13/2
70	880	Боспор, Рискупорид VI	—	618 г. б.э.	43/1
71	2164	Пантикапей	—	II в. до н.э.	46/7
72	1338	Боспор, Рискупорид VI	—	нач. IV в. н.э.	41/6
Фанагория, 1968 г., раскоп «Центральный»					
73—78	248	Пантикапей	III.VI, 73	кон. III в. до н.э.	12/24
79—80	—	Пантикапей	III.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	»
81—82	—	Пантикапей	III.VI, 70	сер. III в. до н.э.	»
83	312	Пантикапей	III.VI, 73	сер. III в. до н.э.	13/22
84	312	Боспор, Рискупорид VI	—	623 г. б.э.?	»
85	—	Пантикапей	III.VII, 83	кон. III — нач. II в. до н.э.	13/23
86—91	—	Фанагория	III.IX, 112	II в. до н.э.	»
92—98	—	Пантикапей	III.VIII, 95	II в. до н.э.	13/23, 12/25, 12/26
99—102	—	Пантикапей	—	нач. II в. до н.э.	12/26
103	—	Пантикапей	III.IV, 51	340—330 гг. до н.э.	12/26
104—105	—	Пантикапей	III.VIII, 98	сер. II в. до н.э.	12/26
106	—	Боспор, Котис I	B.XXVII, 109	49—54 гг. н.э.	»
107—112	249	Пантикапей	III.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	12/24
113—115	249	Фанагория	III.IX, 112	II в. до н.э.	»
116	249	Пантикапей	З.XLIII, 18	100—75 гг. до н.э.	»
117	249	Агриппия (Фанагория)	З.XLV, 14	кон. I в. до н.э.	»
118—119	389	Пантикапей	III.VIII, 95	II в. до н.э.	13/23
120—129	389	Пантикапей	—	кон. III в. до н.э.	13/23, 14/18

№№ инв.	№ описи	Определение монеты	Издание	Дата	Место находки
1	2	3	4	5	квадрат/штуки
130	—	Пантикапей	—	кон. III в. до н.э.	13/23, 14/18
131	—	Боспор, Рискупорид III	<i>Б. XXXI, 282</i>	210—226 гг. н.э.	»
132—134	—	Пантикапей	<i>Ш. VI, 73</i>	кон. III — нач. II в. до н.э.	12/23
135—140	—	Пантикапей	<i>Ш. VI, 69</i>	III в. до н.э.	»
141	—	Боспор, Котис II	<i>Б. XXVII, 112</i>	123—132 гг. н.э.	»
142	359	Пантикапей	<i>Ш. VIII, 95</i>	II в. до н.э.	14, яма А
143—144	403, 313	Фанагория	<i>Ш. IX, 112</i>	II в. до н.э.	вымостка 119, 13/22
145	174	Пантикапей	<i>Ш. VIII, 95</i>	II в. до н.э.	12/15
146	375	Боспор, Фофорс	—	583 г. б.э. = 286 г. н.э.	14/9
147—148	406—407	Пантикапей или Фанагория	—	II в. до н.э.	13/24
149	175	Боспор, Рискупорид VI	—	626 г. б.э.	12/15
150	383	Пантикапей	—	кон. III — нач. II в. до н.э.	14/22
151	404	Кесария (Пантикапей)	<i>Б. XXIII, 1—6</i>	кон. II в. до н.э.	14/9
152	402	Пантикапей	<i>Б. XIII, 95</i>	II в. до н.э.	вымостка 119
153	273	Боспор, Савромат I	<i>Б. XXVIII, 165</i>	93—123 гг. н.э.	12/25
154	116	Боспор, Рискупорид VI	<i>Б. XXVIII, 165</i>	нач. IV в. н.э.	23/1
155	—	Боспор, Савромат I	<i>Б. XXVIII, 158</i>	93—123 гг. н.э.	12/23
156—161	287, 200, 310, 357, 199	Варварские подражания римским денариям, медь	И. Н. Казаманова, В. В. Кропоткин, «Варварские подражания римским денариям с типом идущего Марса», ВДИ, 1961, № 1, табл. I, 7	вторая пол. III — нач. IV в. н.э.	поп 95 12/6 13/16 14/16
162—174	—	Пантикапей	—	сер. III в. до н.э.	12
175—181	—	Пантикапей	<i>Ш. VIII, 95</i>	сер. II в. до н.э.	»
182—183	—	Синопа	<i>З. XVIII, 22</i>	120—63 гг. до н.э.	»
184	—	Амис	<i>З. XVIII, 21</i>	то же	»
185—186	—	Пантикапей	<i>З. XLIII, 18</i>	100—75 гг. до н.э.	»
187—188	—	Боспор, Аспург	<i>З. XLV, 16—17</i>	14—38 гг. н.э.	»
189	—	Боспор, Котис I	<i>Б. XXVII, 109</i>	49—54 гг. н.э.	»
190—191	—	Боспор, Савромат I	<i>Б. XXVIII, 159</i>	93—123 гг. н.э.	»
192	134	Боспор, Радамсад или Рискупорид VI	—	нач. IV в. н.э.	Центральный, V/9



№№ пп	№ описи	Определение монеты	Издание	Дата	Место находки
1	2	3	4	5	квадрат штык
193	137	Неопределима	—	—	VI/9
194	135	Боспор	III.VI, 73	сер. III в. до н.э.	VI, отвал
195	117	Боспор, Рискупорид VI	—	нач. IV в. н.э.	Центральный, 23/1
196	149	Пантикапей	—	кон. III в. до н.э.	6/11
197	150	Боспор	—	кон. II в. до н.э.	23/5
198—199	—	Боспор	III.VI, 73	сер. III в. до н.э.	разборка сев. части 125
200	228	Боспор	III.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	вымостки
201	218	Боспор	B.XXIV, 12	кон. I в. до н.э.	12/20
202	340	Пантикапей	B.XXI, 120	100—75 гг. до н.э.	12/21
203—207	314	Пантикапей	—	—	13/пом.
208	148	Неопределима	III.VI, 73	сер. III в. до н.э.	121
209—210	455—456	Пантикапей	—	—	13/23
				кон. III — нач. II в. до н.э.	6/11 яма
					Центральный 1/19

## Раскоп «Береговой»

211	78	Боспор	—	сер. III в. до н.э.	яма А5
212	79	Боспор	III.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	»
213	80	Неопределима	—	—	»
214	131	Боспор, Фофорс	—	286—308 гг. н.э.	V/9
215	77	Кесария	З. XLV, 12	кон. I в. до н.э.	яма А5
216	26	Пантикапей	III.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	9
217	115	Распалась	—	—	23/1
218	34	Пантикапей	—	сер. III в. до н.э.	11/1
219	35	Неопределима	—	—	»
220	17	Боспор, Рискупорид VI	—	619? г. до н.э.	8
221—222	17	Пантикапей	—	кон. III — нач. II в. до н.э.	»
223	66	Пантикапей	III.VI, 73	сер. II в. до н.э.	1/17
224	67	Пантикапей	III.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	там же
225	58	Боспор, Аспург	—	14—38 гг. н.э.	2/15
226—227	59—60	Боспор	—	кон. III в. до н.э.	»
228—230	50, 51, 38	Боспор, Савромат II	—	кон. II в. до н.э.	1/14, 1/12
231—233	39, 41, 42	Пантикапей	III.VII, 73	кон. III — нач. II в. до н.э.	1/12, 1/13
234	43	Пантикапей	III.VIII, 95	II в. до н.э.	»

№№ инв	№ описи	Определение монеты	Издание	Дата	Место находки
1	2	3	4	5	квадрат/штык
235	227	Боспор, Рискупорид VI	—	год не ясен	12/20
236	341	Пантикапей	—	год не ясен	13/вымостка 124
237	288	Боспор, Аспург	B.XXVI, 85	14—38 гг. н.э.	поп 95
238	357	Пантикапей	—	II в. до н.э.	14/16
239	—	Боспор, Рискупорид VI	—	619 г. б.э.?	случайная находка
Фанагория, 1969 г., раскоп «Центральный»					
240—279	11—20, 22, 25, 27—36, 51—52, 54—59, 62, 66	Пантикапей	—	кон. III — нач. II в. до н.э.	14/23 13/26
280—289	57, 14, 15, 23, 59, 63—64, 246, 252, 78	Пантикапей	Ш.VIII, 95	сер. II в. до н.э.	13/26 12/2—3 13/27
290—294	271, 273, 279, 277	Пантикапей	—	кон. III, — II в. до н.э.	12/ЮЗ часть
295	37	Пантикапей	Э.XLIII, 48	100—75 гг. до н.э.	14/23
Фанагория, 1970 г., раскоп «Центральный»					
296	148	Пантикапей	Ш.V, 54	кон. IV в. до н.э.	Центральный 14/26
297—303	10—11, 19, 145, 131, 135, 137	Пантикапей	Ш.VI, 73	кон. III — II в. до н.э.	там же и 14/25
304—309	132—133, 138—139, 136, 150	Пантикапей	Ш.VIII, 95	II в. до н.э.	14/26
310	142	Пантикапей	Ш.VIII, 98	сер. II в. до н.э.	там же
311	144	Пантикапей	Ш.VIII, 97	сер. II в. до н.э.	14/26
312	146	Неопределима	—	—	»
313	147	Пантикапей	Ш.VI, 69	сер. III в. до н.э.	»
314	4	Боспор	—	II в. н.э.	14/25
315	169	Пантикапей	Ш.VI, 69	сер. III в. до н.э.	14/яма В
316—317	24	Пантикапей	Ш.V, 62	нач. III в. до н.э.	14/26; 23/5
Раскоп «Береговой»					
318	144	Пантикапей	Ш.V, 62	нач. III в. до н.э.	1/12
310	114	Пантикапей	—	кон. III — II в. до н.э.	«
320	115	Боспор, Фофорс	—	600 г. б.э.	1/1

№№ пп	№ описи	Определение монеты	Издание	Дата	Место находки
1	2	3	4	5	квадрат/штук
321 322	97 —	Пантикапей Боспор, Фофорс	Ш. VI, 69 —	сер. III в. до н.э. 587 г. б.э.	1/12 случайная находка
Фанагория, 1971 г., раскоп «Центральный»					
323	108	Пантикапей	Ш. VIII, 102	II в. до н.э.	14/зачистка
324—325	128, 148	Неопределимы	—	—	14/133, яма В
326	181	Пантикапей	Ш. VI, 73	кон. III в. до н.э.	11/13
327	184	Фанагория	Ш. XI, 112	II в. до н.э.	11/14
328	210	Неопределима	—	—	11/22
329	219	Пантикапей	Ш. VI, 73	кон. III в. до н.э.	11/24
330	241	Фанагория	Б. XXIII, 20	I в. до н.э.	11/28
331	235	Пантикапей?	—	II в. до н.э.	11/27
332	242	Пантикапей или Фанагория	—	II в. до н.э.	11/28
333	212	Пантикапей	Ш. VIII, 95	II в. до н.э.	11/23
334	213	Пантикапей?	—	II в. до н.э.	»
335	217	Боспор, Котис I	Б. XXVII, 108	49—50 гг. н.э.	11/24
336	216	Пантикапей	З. XLIV, 11	30—17 гг. до н.э.	»
337	218	Фанагория	З. XLIV, 12	то же	»
338—339	22С, 224	Пантикапей	—	II в. до н.э.	»
340	225	Пантикапей	Ш. VIII, 95	II в. до н.э.	11/25
341	226	Пантикапей	Б. XXI, 117	то же	»
342	228	Боспор, Рискупорид VI	—	620 г. б.э.	»
343	231	Пантикапей	—	III—II вв. до н.э.	11/26
344	232	Пантикапей	Ш. V, 57	330 г. до н.э.	»
345	262	Пантикапей	Ш. V, 55	330—315 гг. до н.э.	19/16
346	280	Боспор, Рискупорид V	З. L, 11—13	2/2—265 гг.	19/развал Д
347	283	Пантикапей	Ш. VI, 73	кон. III в. до н.э.	19/прирезка
348	284	Пантикапей	Ш. V, 57	330 г. до н.э.	там же
349	285	Пантикапей	Ш. VIII, 101	кон. II в. до н.э.	там же
Фанагория, 1972 г., раскоп «Центральный»					
350	686	Варварское подражание римскому денарию	ВДИ, 1961, № 1, табл. 1, 7	Вторая пол. III — нач. IV в. н.э.	случайная находка
351	516	Пантикапей	З. XLIII, 18	100—75 гг. до н.э.	19/5 и 11

№№ пп	№ описи	Определение монеты	Издание
1	2	3	4
352—360	574, 579, 569, 500, 564, 458, 517, 534	Пантикапей	<i>Ш.VIII, 95</i>
361—366	500, 529, 527, 508, 526, 536	Пантикапей	<i>Ш.VI, 73</i>
367	500	Боспор, Котис II	<i>З.XLVI, 17</i>
368—372	500, 686, 583	Фанагория	<i>Ш.IX, 112</i>
373—381	686, 459, 500, 420, 482, 500, 578, 686, 575	Пантикапей	—
382	464	Пантикапей	—
Фанагория, 1974 г., раскол			
383	429	Пантикапей	<i>З.XLVIII, 18</i>
384	430	Боспор, Рискупорид VI	—
385	437	Пантикапей	<i>З.XLV, 6</i>
386	438	Боспор, Рискупорид VI	—
387	407	Пантикапей	<i>Ш.VIII, 101</i>
388	451	Боспор, Фофорс	—
389	395	Пантикапей	<i>Ш.VIII, 100</i>
390	396	Амис	<i>З.XVIII, 21</i>
391	397	Боспор, Рискупорид VI	—
392	398	Неопределима	—
393	457	Боспор, Савромат I	<i>Б.XXVIII, 165</i>
394	393	Пантикапей	—
395—397	422	Пантикапей	<i>Ш.VI, 73</i>
398	422	Пантикапей	<i>Ш.VIII, 95</i>
399	422	Пантикапей	<i>Ш.V, 55</i>
400—403	139—142	Пантикапей	—
404—405	491	Пантикапей	<i>Ш.VI, 70</i>

Приложение (продолжение)

Дата	Место находки
5	квадрат/штык
<p>II в. до н.э.</p> <p>кон. III в. до н.э.</p> <p>123—132 гг. н.э.</p> <p>II в. до н.э.</p> <p>II в. до н.э.</p> <p>кон. III в. до н.э.</p>	<p>19—11/шт. 25, 26, 27, поп 151, вымостка 148</p> <p>19—11/25, 26, вымостка 155</p> <p>19—11/25</p> <p>19—11/27, 25, 19/25 мостовая, 148, 11/7, 22, 27, случайные находки</p> <p>под вымосткой 137</p>
<p>«Центральный»</p> <p>100—75 гг. до н.э.</p> <p>620 г. б.э.</p> <p>кон. I в. до н.э.</p> <p>нач. IV в. н.э.</p> <p>II в. до н.э.</p> <p>591 г. б.э.</p> <p>II в. до н.э.</p> <p>120—63 гг. до н.э.</p> <p>нач. I в. н.э.</p> <p>93—123 гг. н.э.</p> <p>III в. до н.э.</p> <p>II в. до н.э.</p> <p>то же</p> <p>ок. 330 г. до н.э.</p> <p>II в. до н.э.</p> <p>кон. III в. до н.э.</p>	<p>21/15</p> <p>там же</p> <p>21/17</p> <p>там же</p> <p>21/24</p> <p>21, разбор субструкций под кладкой 172</p> <p>21/23</p> <p>21/23</p> <p>там же</p> <p>там же</p> <p>21/разбор объекта 125</p> <p>21, яма 9</p> <p>21/25</p> <p>там же</p> <p>там же</p> <p>21/17</p> <p>21/22, случайная на- ходка</p>

№№ шп	№ описи	Определение монеты	Издание	Дата	Место находки
1	2	3	4	5	квадрат/штуки
406	192	Пантикапей	З XLIII, 18	100—75 гг. до н.э.	там же
407—409	448, 180, 181	Фанагория	Ш VIII, 112	кон. II в. до н.э.	21/28, 21/21
410	182	Пантикапей	Ш.VIII, 95	II в. до н.э.	там же
411	471	Боспор, Рискупорид VI	—	619 г. б.э.	случайная находка
412	192	Боспор	—	II в. н.э.	21/19
413—417	160—164	Пантикапей или Фанагория	—	II в. до н.э.	там же
418	166	Неопределима	—	—	21/19
419	167	Боспор, Рискупорид VI	—	нач. IV в. н.э.	там же
420	424	Фанагория	Ш.IX, 112	II в. до н.э.	21/25
421	425	Пантикапей	З.XLVIII, 15	I в. до н.э.	22/25
422	426	Пантикапей	Ш.VIII, 100	кон. II в. до н.э.	»
423	427	Синопа	З.XVIII, 22	120—63 гг. до н.э.	»
424	428	Боспор, Фофорс	—	596 г. б.э.	»
425	429	Пантикапей	Ш.VIII, 95	II в. до н.э.	»
426	493	Боспор, Рискупорид VI	—	ок. 620 г. б.э.	случайная находка
427	423	Пантикапей (перечеканена)	Ш.VIII, 102 на типе	кон. II в. до н.э.	21/25
428	421	Амис	Ш.VI, 70	—	—
429—430	170—171	Фанагория?	З.XLVIII, 21	120—63 гг. до н.э.	21/25
431	172	Боспор, Радамсад	—	II в. до н.э.	21/20
432	173	Боспор, Рискупорид VI	—	616 г. б.э.?	»
433	186	Кесария (Пантикапей)	З.XLV, 12	нач. IV в. н.э.	»
434	187	Пантикапей	Ш.VI, 73	кон. I в. до н.э.	21/21
435	183	Горгипшия	Б.XXIII, 5	кон. III в. до н.э.	»
			З.XLVIII, 17	кон. I в. до н.э.	»
436	184	Боспор, Рискупорид VI	—	нач. IV в. н.э.	»
437	113—114	Варварское подражание римскому денарию	ВДИ, 1961, № 1, табл. 1,7	III—IV вв. н.э.	21/13
		Фанагория.	1975 г., раскоп «Центральный»	—	—
438	374	Боспор, Рискупорид V	—	560 г. б.э.	Центральный 14/19
439	299	Боспор, Савромат II	З.XLVIII, 13	186—196 гг. н.э.	в развале южной кладки
440	123	Аполлония (серебро)	Ш.II, 14	вторая четв. V в.	Центральный пл. 24—26, шт. 13
441	124	Боспор, Рискупорид VI	—	нач. IV в. н.э.	24/13
442	124	Пантикапей	Ш.VIII, 100	II в. до н.э.	»
443	286	Боспор, Котис I	—	ок. 50 г. н.э.	3/10



Таблица I. 1 — Аполлония V в. до н. э.; 2 — Пантикапей, конец III в. до н. э.; 3 — Гор-  
 гиция I в. до н. э.; 4 — Кесария, конец I в. до н. э.; 5 — Котис I; 6 — Савромат I; 7 —  
 Котис II; 8 — Савромат II; 9 — Рискупорид V; 10—12 — Фофорс; 13 — Радамсад; 14—17 —  
 Рискупорид VI; 18 — Лев I; 19—25 — варварские подражания римским денариям

дено их уже несколько десятков: 1 экз. в 1936 г.<sup>12</sup>, 1 экз. в 1939 г.<sup>13</sup>, 2 экз. в 1955 г.<sup>14</sup>, 12 экз. в 1959 г.<sup>15</sup>, 1 экз. в 1960 г., 6 экз. и 8 обломков в 1968 г. (№ 156—161), 1 экз. в 1972 г. (№ 350) и 1 экз. в 1974 г. (№ 437). Находки варварских подражаний в культурных слоях древнего города, наряду с находками монет боспорских царей, свидетельствуют об обращении этих подражаний на внутренних рынках Боспора. Это обстоятельство доказывается и составомклада позднебоспорских монет, найденного на Шум-речке в Анапском р-не<sup>16</sup>. В кладах находились 2 экз. варварских подражаний римским монетам с типом идущего Марса, относящихся также к третьей группе. Дата клада определялась «статером» Рискупорида VI — 638 г. б.э. (341 г. н. э.), входившим в его состав<sup>17</sup>. Совместная находка подражаний и позднебоспорских «статеров» подтверждает датировку варварских подражаний третьей группы второй половины III в. н. э. — первыми десятилетиями IV в. н. э. Независимо от того, каким народом, обитавшим на азиатской стороне Боспорского царства, были выпущены эти монеты, участие их в экономической жизни Боспорского государства в начале IV в. н. э. неоспоримо. Равным образом они характеризуют взаимоотношения боспорцев и соседних племен Кавказского побережья Черного моря.

#### COIN FINDS IN PHANAGORIA, 1962—1975

N. A. Frolova

The author publishes 443 coins found at Phanagoria in this period. Her work is a continuation of the earlier publication by D. B. Shelov (*Nakhodki monet iz Fanagorii v 1947—1957 gg., Numizmatika i epigrafika*, III, 1962). Study of these coins has revealed several features peculiar to coin circulation in Phanagoria. One of them is the discovery in Phanagoria and its neighbourhood of several dozen barbarian imitations of Roman denarii, 8 of which were found in the period under review. The earliest piece comes from the second half of the 5th century B. C.: a silver coin bearing the inscription ΑΠΟΑ (№ 440). Most of the finds are Panticapaeon coins of the end of the 4th and the 3rd century. The 2nd and 1st centuries B. C. are represented by common types of Panticapaeon and Phanagorian copper, the late 1st century B. C. by two types of copper with the monogram ΒΑΕ (№ 201, 385). Among royal Bosporan issues notable are the rare dupondii of Cotys II (№ 18, 58, 367) and a denarius of Rhescuporis III (№ 131). Among coins from other cities were found copper coins of Sinope and Amisus (№ 49, 184, 428). The latest find is a copper coin of the emperor Leo I (A. D. 457—474; till now the latest was a copper coin of Gratianus, 378—383).

<sup>12</sup> А. Н. Зограф, Распространение находок античных монет на Кавказе, ТОИРЭ, т. 1, Л., 1945, стр. 76, табл. III, 7.

<sup>13</sup> Казаманова, Кропоткин, ук. соч., стр. 136, № 10.

<sup>14</sup> Шелов, Находки монет в Фанагории..., стр. 114, № 1018.

<sup>15</sup> Казаманова, Кропоткин, ук. соч., стр. 136, № 12.

<sup>16</sup> А. И. Салов, Клад III—IV вв. с Шум-речки (Анапский р-н), СА, 1975, № 3.

<sup>17</sup> Н. А. Фролова, О времени правления боспорских царей Радамсада и Рискупорида VI, СА, 1975, № 4, стр. 52.