



МОНЕТЫ ИЗ РАСКОПОК ПОСЕЛЕНИЯ ВИНОГРАДНЫЙ 7 (2016 г.)

М.Г. Абрамзон*, Н.И. Сударев**

* *Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова,
Магнитогорск,
abramzon-m@mail.ru*
** *Институт археологии РАН, Москва,
sudarev@list.ru*

Аннотация. В статье публикуется нумизматический материал из раскопок поселения Виноградный 7 (в окрестностях Фанагории) в 2016 г. Данное поселение находилось у древней дороги, которая проходила через всю Тамань – от мыса Панагия через Фанагорию до северо-западного берега Кизилташского лимана, имеющего выход в Черное море. Найдено более 360 монет – античных и средневековых, в том числе и часть клада или кошелька с пантикапейскими медными монетами начала III в. до н.э.

Наибольшую группу публикуемых материалов составляют боспорские монеты, датируемые временем от последней трети IV в. до н.э. по первую треть IV в. н.э. 92 из 125 идентифицированных монет принадлежат Пантикапею (69) и Фанагории (24); 18 монет – боспорским царям от Аспурга до Рескупорида VI. Важную и редкую находку представляет серебряный диобол Фанагории типа «голова Аполлона/роза», отражающий ее политическую ориентацию на Родос в условиях слабеющей державы Спартокидов.

В погребениях встречаются золотые византийские монеты и «варварские» подражания солидам и милиарисиям. Среди них – номисма Романа IV Диогена, имитации солида Иоанна Цимисхия и милиарисиев Василия II и Константина VIII. Редчайшую находку на Тамани представляет сребреник князя Владимира (II тип), превращенный в украшение. Находки византийских монет X–XI вв. и их имитаций свидетельствуют о тесных связях Тмутаракани с Византией, а также маркируют путь, по которому монеты поступали в хазарскую Фанагорию и Таматарху. На поселении найдены также монеты Крымского ханства XVI–XVIII вв. Публикуемый нумизматический материал позволяет уточнить датировку бытования поселения Виноградный 7.

Ключевые слова: археология, Боспор, поселение Виноградный 7, Фанагория, античные и средневековые монеты, денежное обращение, Византийская империя, Древняя Русь, Тмутаракань, Крымское ханство

Абрамзон Михаил Григорьевич – доктор исторических наук, профессор, директор НИИ исторической антропологии и филологии Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова.

Сударев Николай Игоревич – кандидат исторических наук, научный сотрудник отдела классической археологии Института археологии РАН, начальник Восточно-Боспорской археологической экспедиции.

Публикация статьи осуществлена в рамках проекта: РФФИ (№17-01-14026).

1. АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТЕКСТ

Поселение и некрополь Виноградный 7 расположены в 4,8 км к северо-западу от ст. Вышестеблиевская, в 3,8 км к северо-востоку от пос. Виноградный и в 3,5 км к югу от пос. Приморский. Данное поселение находилось у древней дороги, которая соединяла Фанагорию с поселением Виноградный 1 и северо-западной оконечностью Кизилташского Лимана¹ – крупнейшего лимана дельты Кубани, имеющего выход в Черное море². По мнению Я.М. Паромова, эта дорога была одной из трех основных дорог Таманского полуострова и проходила от Голубицкого о-ва через Фанагорию до мыса Панагия³. В районе поселения Виноградный 7 от основной древней дороги, в юго-западном направлении, в сторону поселения, отходит еще одна, меньших размеров, которая далее продолжается в западном направлении и маркируется цепочкой курганов и поселений. Вероятно, существовали еще ответвления в восточном направлении, в сторону поселений Вышестеблиевская 16 и 10, а также в юго-восточном – в сторону поселения Вышестеблиевская 9. Судя по наличию в курганах, маркирующих эти дороги, погребений эпохи бронзы и раннежелезного века, можно предположить, что дороги возникли ещё в догреческий период⁴, скорее всего в эпоху ранней бронзы, и функционировали к моменту греческой колонизации региона. Из примечательных особенностей следует отметить, что поселение расположено в долине между естественными возвышенностями, на которых находятся с восточной стороны курганы Большая и Малая Близницы⁵, а с западной – Васюринский курган.

Впервые поселение Виноградный 7 было отмечено, как «следы античной культуры», на карте древностей Таманского полуострова, составленной в 1925–1927 гг. С.Ф. Войцеховским. Позднее А.А. Миллер уточнил эту относительную датировку, охарактеризовав интересующий нас объект, как поселение, относящееся к «классическому эллинистическому и римскому периоду», и поместив его под № 32 на своей карте археологических памятников Тамани, составленной в 1930–1931 гг. В 1984 г. памятник был обследован разведочным отрядом Института археологии АН СССР под руководством Я.М. Паромова, который и дал ему современное название, поместив на составленной им археологической карте Таманского полуострова под номером 166⁶. Исследователь определил это поселение как сельское, с чем, однако, трудно согласиться. Против этого говорит, как наличие перекрестка нескольких дорог, что делает его стратегическим пунктом, так и наличие обширного и насыщенного некрополя, находки архитектурных деталей от разнообразных каменных строений, в том числе фрагменты антаблемента эллинистического храма дорического ордера, архитрава с двустрочной надписью и т.д.

Предварительно поселение было датировано VI в. до н.э. – I в. н.э. Впоследствии данная датировка была уточнена. Отдельные ямы и комплексы на данном па-

¹ В настоящее время эта часть называется Цукурский лиман

² До начала XX века именно в этот лиман вливалась большая часть вод Кубани.

³ Паромов 1998, 219-220, рис. 2

⁴ На этих дорогах расположены также поселения от IX–VII вв. до н.э. до эпохи средневековья включительно.

⁵ Немного восточнее расположен один из самых значительных на Тамани курганов – Баюр-Гора (Буерова Могила)

⁶ Паромов 1992, 535.

мятнике датируются IX–VII вв. до н.э., однако преемственность между ними и возникшим на этом месте греческим поселением не прослеживается. Наиболее ранние из встреченных при раскопках фрагментов керамики датируются в пределах первой половины V в. до н.э.⁷, а наиболее поздний массовый материал – X–XII вв. н.э.

Раскопки на данном поселении и его некрополе велись с 1993 г. в течении шести полевых сезонов⁸ экспедицией КубГУ под руководством И.И. Марченко. В этот период исследовалась в основном его северо-западная часть, где помимо курганов был выявлен и частично исследован участок поселения раннесредневекового и средневекового времени, а также синхронный ему грунтовый некрополь (80 погребений). В дальнейшем этот участок был выделен в отдельное поселение и ему присвоено имя «Гора «Чиркова 1». Под этим наименованием оно исследовалось в 2015 и 2016 гг.⁹

В 2015–2016 гг. на поселении и некрополе Виноградный 7 исследуется более 100 000 м². Одновременно на территории поселения Гора Чирково 1 исследуется более 40 000 м². В результате исследований установлено, что поселение и некрополи средневекового времени занимают значительно большую площадь, нежели это представлялось ранее. Помимо некрополя, раскопанного в северо-восточной части поселения экспедицией КубГУ, был выявлен еще один некрополь средневекового времени, расположенный к востоку от средневекового поселения. В 2016 г. на его территории было открыто 90 погребений. Погребения совершены в простых могильных ямах, ямах с заплечиками и деревянными перекрытиями и в каменных ящиках. Инвентарь довольно бедный, в основном представлены ножи, кресала, режы – украшения, сосудов практически не встречено. Однако во многих погребениях присутствовали монеты, в том числе местные подражания византийским монетам.

Кроме того, во время предыдущих исследований территории некрополя Виноградный 7 восточная часть участка была определена как самостоятельный памятник – курганный некрополь Вышестеблиевская 21. Однако, в процессе работы было выяснено, что это не курганы, а естественные возвышенности в восточной части грунтового некрополя поселения Виноградный 7 и данные памятники были объединены в один – «Виноградный 7».

2. НУМИЗМАТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Монеты с поселения и некрополя Виноградный 7 часто имеют плохую сохранность. Из 363 зафиксированных монетных находок определению поддаются на данный момент 129 экз., которые распределяются следующим образом:

ГРУППА I. Античные монеты

А. Боспор

1. Городские монеты

1. Пантикапей, IV–I вв. до н.э. 68

⁷ Что на наш взгляд не исключает возможность появления поселения уже в конце VI в. до н.э.

⁸ В 1993 (Лимберис Н.Ю.), 2001 (Лимберис Н.Ю.), 2002 (Бочковой В.В.), 2004 и 2005 (Кононов В.Ю.) и в 2006 (Бочковой В.В.)

⁹ Раскоп 2. В каталоге обозначение Р-2.

2. Фанагория, II в. до н.э.	25
2. Царские монеты	
3. Неизвестный династ ΒΑΕ 1	1
4. Аспург (14/15–37/38 гг.) 1	1
5. Митридат III (VIII) (39/40–45/46 гг.) 1	1
6. Савромат I (93/94–123/124 гг.) 3	3
7. Савромат II (174/175–210/211 гг.) 4	4
8. Рескупорид III (211/212–226/227 гг.) 2	2
9. Рескупорид V (242/243–276/277) 1	1
10. Котис III (227/228–233/234) 2	2
11. Савромат III (229/230–231/232) 1	1
12. Ининфимей (234/235–238/239 гг.) (?) 1	1
13. Тейран (266/267, 275/276–278/279 гг.) 1	1
14. Фофорс (285/286–309/310 гг.) 1	1
15. Рескупорид VI (314/315–341/342 гг.) 1	1

ГРУППА II. Средневековые монеты

А. Киевская Русь

16. Владимир (978–1015 гг.)	1
-----------------------------------	---

Б. Византийские монеты и их имитации

17. Подражание солиду Иоанна Цимисхея (969–976 гг.)	1
18. Подражания милиарисию Василия II и Константина VIII (976–1025 гг.)	5
19. Не определенное подражание	1
20. Византийская империя, Роман IV Диоген. Соправители: Евдокия, Михаил VII, Андроник и Константин (1068–1071 гг.)	1

В. Крымское ханство

21. Давлет Гирей I бен Давлет Гирей (1550–1577 гг.)	2
22. Джанибек Гирей II бен Мубарек Гирей (1610–1623, 1627–1635) ..	1
23. Фатх Гирей II бен Девлет Гирей (1736–1737 гг.)	1
24. Не определенная	1

2.1. АНТИЧНЫЕ МОНЕТЫ

Большую часть в данной выборке (92 из 125 экз.) составляют монеты Пантикапея и Фанагории. Чеканка Пантикапея охватывает IV–I вв. до н.э. Самые ранние монеты относятся к серии пантикапейской меди, датированной Д.Б. Шеловым временем около 330–315 гг. до н.э. Представлены номиналы: тетрагалк¹⁰ (№ 102, рис. 1, 102), дихалки¹¹ (№ 28, 56, 74, рис. 1, 28, 74) и халки¹² (№ 53, 112).

¹⁰ Анохин 1986, 111.

¹¹ Анохин 1985, 112.

¹² Анохин 1986, 113.



Рис. 1. Монеты IV-I вв. до н.э. из раскопок поселения и некрополя Виноградный 7 (Пантикапей и Фанагория)

Эти монеты встречаются как в погребениях в качестве «обола Харона», так и среди подъемных материалов.

Далее следуют тетрагалки с головой льва и осетром на о.с.¹³ из серии около 315–300 гг. до н.э. (№ 97. рис. 1, 97). В начале III в. до н.э. эти монеты в массовом порядке надчеканивались клеймами со звездой и горитом (№ 35, 51. рис. 1, 35, 51). Из Раскопа 4 происходит часть клада таких надчеканенных монет – 4 экземпляра, найденных вместе (рис. 2), на которых в местах коррозии сохранились следы текстиля. Монеты были либо завернуты в ткань, либо хранились в холщовом кошельке. Возможно, к этому кладу принадлежат еще две таких же монеты с соседних квадратов (№ 35, 51. рис. 1, 35, 51).

К началу III в. до н.э. относятся пантикапейские дихалки с головой быка в $\frac{3}{4}$ (рис. 1, 29, 39)¹⁴, к периоду денежного кризиса – деградированная медь (13 экз.) (рис. 1, 42, 61, 67), в том числе и с надчеканкой в виде треножника¹⁵ (№ 103, 118). Последней четвертью столетия датируются крупные пантикапейские монеты с головой Посейдона и пророй с надчеканками в виде голов сатира и Афины¹⁶ (№ 84. рис. 1, 84) и тип «крыло/треножник»¹⁷ (№ 71).

Боспорская чеканка II в. до н.э. представлена многочисленными пантикапейскими монетками с головой Аполлона и горитом (рис. 1, 11, 14, 63), а также фанагорийской медью с сатиром и луком со стрелой¹⁸ – 21 экз. (рис. 1, 12, 54).

Важную и редкую находку представляет анэпиграфный серебряный диобол типа «голова Аполлона / роза»¹⁹ (№ 2. рис. 1, 2), датируемый, возможно, периодом около 125–110 гг. до н.э. (?). В.А. Анохин справедливо относит эти монеты к чекану Фанагории, при этом предложенная исследователем датировка их временем около 165–155 гг. ничем не аргументируется. Диоболы по-видимому синхронны фанагорийским тетроболам с розой на о.с., которые Д.Б. Шелов датирует последним десятилетием правления Спартокидов – около 120–110 гг. до н.э.²⁰, а В.А. Анохин – 107–100 гг. до н.э.²¹ В электронном каталоге-архиве «Монеты Боспора» диоболы и тетроболы датируются одним временем – 109–100 гг. до н.э.²² Мы также полагаем, что оба выпуска не могут быть разделены сколько-нибудь заметным промежутком времени и скорее всего составляют одну серию, будучи связаны общим типом о.с., имитирующим реверс родосских монет. Возрождение фанагорийской серебряной чеканки в конце столетия отражает подъем экономики полиса во II в. до н.э. и новый рост значения городских органов власти, совпадающий со временем ослабления Спартокидов²³. Выбор Фанагорией (и Горгиипой) родосских монетных типов для чеканки своего серебра не случаен и, по мнению Д.Б. Шелова, свидетельствует о возможной политической ориентации Фанагории

¹³ Анохин 1986, 125.

¹⁴ Анохин 1986, 132.

¹⁵ Анохин 1986, 139.

¹⁶ Анохин 2011, 1058; SNG BM I 912.

¹⁷ Анохин 1986, 142.

¹⁸ Анохин 1986, 147; SNG BM I 990–994.

¹⁹ Анохин 2011, 1167.

²⁰ Шелов 1956, табл. IX, 114.

²¹ Анохин 2011, 1171.

²² <https://bosporan-kingdom.com/000-3134/1.html>.

²³ Зограф 1951, 181.



Рис. 2. Пантикапейские монеты нач. III в. до н.э. из клада или кошелька с поселения Виноградный 7

(и Горгиипии) в условиях прогрессирующего социально-политического кризиса в государстве Спартокидов на Родос – могущественную морскую державу того времени²⁴.

К настоящему моменту электронным каталогом-архивом «Монеты Боспора» зарегистрировано 26 экз. диоболов, найденных на Тамани²⁵. Ближайшие находки двух таких монет происходят непосредственно из самой Фанагории (раскопки 1986 и 1996 гг.²⁶).

Конец чеканки Спартокидов маркирует пантикапейский тип «голова Афины/прора, ПАН»²⁷ (№ 18) из серии около 110 г. до н.э.

Митридатовскому времени принадлежат пантикапейские типы «треножник/звезда, ПАНТИКАП»²⁸ начала I в. до н.э. (№ 5, 99, 115. рис. 1, 5), «голова Диониса/треножник, ПАНТИКАП»²⁹ 90–80 х гг. до н.э. (№ 91, 117), а также фанагорийский тетрахалк с лежащей ланью на реверсе³⁰.

Автономную чеканку боспорских городов завершают монеты от имени Агриппии³¹ (Фанагории), выпущенные в 13–12 гг. до н.э.³² (№ 81, 92; рис. 1, 81).

²⁴ Шелов 1956а, 176, 201–203.

²⁵ <https://bosporan-kingdom.com/000-3134/1.html> и т.д.

²⁶ Р. Эштон, опубликовавший эти монеты (Ashton 2003, 384, no. 53; pl. 48, 53, A), принял их за родосские медные монеты типа «голова Гелиоса в лучевой короне/роза», выпущенные около 200 г. до н.э. Следуя определению Р. Эштона, мы также издавали их как родосские медные монеты (Абрамзон, Кузнецов 2015, 78, рис. 29, 1). Однако на обеих монетах изображена голова Аполлона. Анализ обеих монет по методу РФА выявил, что обе монеты изготовлены из биллона: 1) инв. № Ф-86-5: 36.67% - серебро, 62.72% - медь; 2) инв. № Ф-96-38: 45.33% - серебро, 53.39% - медь. Авторы выражают искреннюю благодарность начальнику отдела реставрации Государственного историко-археологического музея-заповедника «Фанагория» О.Л. Гунчиной за проведенные исследования.

²⁷ Анохин 1986, 183.

²⁸ Анохин 1986, 203; SNG BM I 941–944.

²⁹ Анохин 1986, 202, 202а.

³⁰ Анохин 2011, 1173.

³¹ Анохин 1986, 323; SNG Stancomb 631.

³² Фролова 1997/1, 32–38, 41.



Рис. 3. Монеты Боспорского царства I-III вв. н.э. из раскопок поселения Виноградный 7.

Боспорская царская чеканка представлена единичными экземплярами монет от неизвестного династа ΒΑΕ (№ 124) (конец I в. до н.э.) и Аспурга (№ 83) до Рескупорида VI (№ 87). Из 19 монет этой группы всего 2 относятся к I в. н.э.; 5 экз. — ко II в. н.э.: сестерций Савромата I (рис. 3, 52), сестерции и двойной денарий Савромата II (рис. 3, 55, 64, 82, 108). Ровно половина монет приходится на III в. н.э.: денарий Рескупорида III (№ 77), двойные денарии Котиса III (рис. 3, 80, 85), Савромата III (рис. 3, 93), Инифимея (№ 116); статеры Рескупорида V (№ 120), Тейрана (рис. 3, 50) и Фофорса (рис. 3, 79).

2.2. СРЕДНЕВЕКОВЫЕ МОНЕТЫ

Группа средневековых монет из публикуемых материалов представляет особый интерес. Большая часть их происходит из погребений и отражает денежное обращение Тмутараканского княжества в X–XI вв., а также маркирует путь, по которому византийские монеты поступали в Фанагорию и далее на Тамань или в Крым.

Очень редкая находка – сребреник Владимира из низкопробного серебра³³, относящийся ко II типу³⁴ (№ 121, рис. 4, 121). Монета найдена при раскопках кургана № 8 у поселения Вышестеблиевская 21. Сребреник пробит в нижней части и использовался в качестве украшения. Отмечено, что в курганных находках сребреники Владимира (как Ярослава и Святополка) оказываются уже превращенными в украшения с пробитыми отверстиями или приклепанными ушками. Из сребреников Владимира и Святополка делались украшения на всем протяжении Днепра. Превращение в украшения владимировых сребреников II–IV типа свидетельствует об их чеканке в самом конце правления Владимира и было следствием чрезвычайно низкого содержания в них серебра³⁵. Выпуск сребреников II типа датируется 1000–1015 гг.³⁶

Находки сребреников Владимира II и III типов хорошо известны на территории Краснодарского края, в первую очередь на Таманском п-ове. Сребреник II типа с отверстием найден в районе с. Гай-Кодзор (рядом с Анапой). Около пос. Веселовка найден сребреник III типа³⁷. На Тамани зарегистрированы также еще один сребреник Владимира III типа³⁸ и сребреник Святополка³⁹, обе монеты имеют парные отверстия для нашивания на одежду. Таким образом, абсолютное большинство известных находок древнерусских сребреников в Краснодарском крае происходит с Тамани – территории Тмутараканского княжества.

Публикуемый нами сребреник в контексте присутствия синхронных византийских монет и подражаний им в курганах исследуемого некрополя демонстрирует, что древняя дорога, проходящая через Фанагорию, разрушенную к тому времени, по-видимому, русскими князьями, и поселение Виноградный 7, была частью пути, связывающего Древнюю Русь с Византией. Находка сребреника отражает активизацию византийско-причерноморского направления внешней политики Владимира, одним из эпизодов которой была передача Тмутаракани под власть Мстислава Владимировича. Последний же ведет чеканку подражаний милиарисиям Василия II и Константина VIII, игравшим роль международной валюты⁴⁰. Такие монеты найдены и в некрополе Виноградный 7.

³³ Состав: Ag – 57,06%, Cu – 40,49%, Sn – 0,90%, Pb – 1,55%. Авторы выражают искреннюю благодарность О.Л. Гунчиной, начальнику отдела реставрации Государственного историко-археологического музея-заповедника «Фанагория» за исследование химического состава металла методом РФА. Исследование выполнялось на РФА-спектрометре M1 Mistral (Bruker).

³⁴ Сотникова, Спасский 1983, 147, № 71-3 (?).

³⁵ Сотникова, Спасский 1983, 52–53.

³⁶ Сотникова, Спасский 1983, 72–73.

³⁷ Новичихин 2016, 188–191.

³⁸ Завьялов, Пьянков 2011, 37–39; Новичихин 2016, 189.

³⁹ Завьялов, Пьянков 2004, 132; Новичихин 2016, 189.

⁴⁰ Библиографию о подражаниях см. Чхаидзе 2008, 11, прим. 3 и 4. См. также Бабаев 2009.

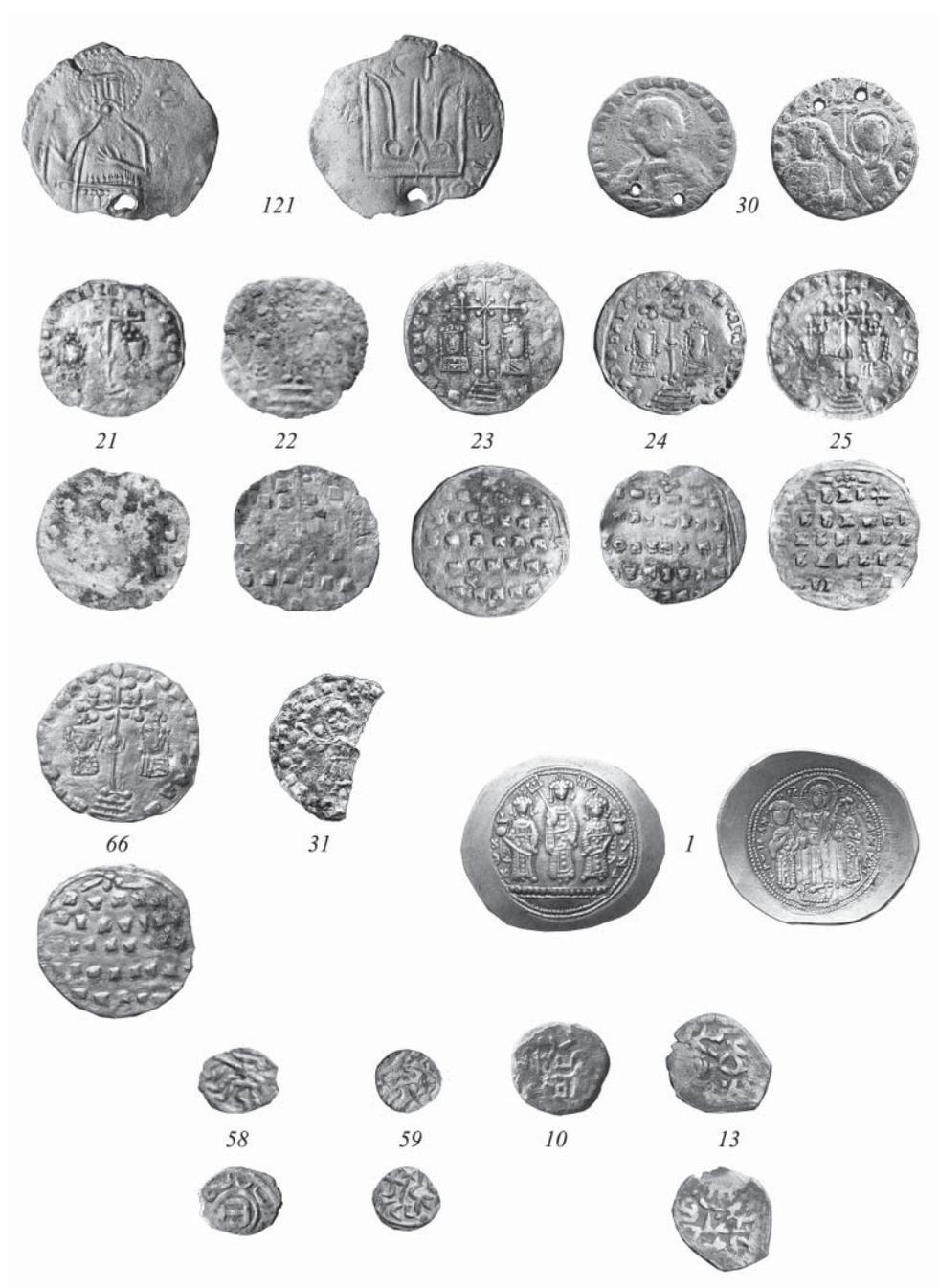


Рис. 4. Средневековые монеты из раскопок поселения и некрополя Виноградный 7

Так, из погребений № 64 и 66 (рис. 4, 21, 22) происходит по одному «варварскому» подражанию милиарисию Василия II и Константина VIII, а из погребения № 71 – сразу три такие монеты (№ 23–25. рис. 4, 23–25). Публикуемые экземпляры относятся к разным группам подражаний серебру Василия II и Константина VIII: на № 21 (биллон) и 22 (медь) имитация легенды передана виде квадратиков, № 23–25 изготовлены их хорошего серебра и близки по стилю к оригинальным милиариси-ям.

В погребении № 119 найден другой тип подражания византийскому серебру (№ 31. рис. 4, 31). Монета – серебряная, разломана пополам, фрагмент утерян. На л.с. – фигура императора в рост с крестом на сфере в правой руке, по кругу имитация букв легенды в виде квадратиков⁴¹.

Ближайшие находки подражаний серебру Василия II и Константина VIII зарегистрированы в Фанагории, рядом с которой и расположено исследуемое поселение. Подобные подражания получили широкое распространение на Тамани и Керченском полуострове, а единичные экземпляры найдены на территории Киевской Руси. Они чеканились в Тмутараканском княжестве в конце X – первых двух десятилетиях XI в. и являлись основным средством денежного обращения⁴².

В погребении № 89 некрополя Виноградный 7 найдено позолоченное подражание солиду Иоанна Цимисхия⁴³ (№ 30. рис. 4, 30). Монета имеет два отверстия и использовалась в качестве украшения. Подобные плакированные имитации византийских солидов V в. – 70-х гг. XI в. нередко встречаются на Тамани и в Крыму. Многие экземпляры имеют одно-два отверстия и использовались в качестве амулетов на шею и нашивок на одежду или головной убор. Замечено, что заготовки для плакировок были чеканенными, а штемпеля близки к оригинальным. Это наблюдение привело к предположению, что византийская администрация специально чеканила плакированные монеты для населения горного Крыма и Таманского полуострова, имевшего торговые отношения с Византией, причем наиболее качественные экземпляры производились в столице, а другая часть, безусловно, имеет местное северопричерноморское происхождение⁴⁴.

Предполагается также, что часто встречающиеся в погребениях византийской периферии (Крым⁴⁵) позолоченные монеты из серебра или недрагоценных металлов, внешние соответствующие золотым, чеканились либо подлинными штемпелями, либо их точными копиями. Возможно, они были изготовлены намерено для погребального обряда в условиях дефицита золотых монет в Крыму⁴⁶ (и на Тамани – М.А., Н.С.).

В погребении № 145 некрополя Виноградный 7 обнаружена скифатная электрова византийская монета – номисма Романа IV Диогена (1068–1071 гг.) и его соправителей (Евдокия, Михаил VII, Андроник и Константин)⁴⁷ (рис. 4, 1). Погребение было совершено в простой могильной яме прямоугольной формы размерами 1,86 х 0,6 м и выявленной глубиной 1 м. Кроме того, в погребении был отме-

⁴¹ Тип аверса см. Wroth 1908/2, pl. L, 11 (солид Василия I 867–868 гг.).

⁴² Чхаидзе, Атавин 2005, 351–352; Бабаев 2009.

⁴³ Тип: Ср. DOC 3/2, pl. XLII, 1b, 1c, 2.1, 3.2 и т.д.

⁴⁴ Коршенко 1999, 36–38.

⁴⁵ И, естественно. Тамань (примеч. авторов).

⁴⁶ Гурулева 2013, 31–34.

⁴⁷ DOC 3/2, 790, nos. 2.3, 2.4, pl. LXV, 2.4.

чен тлен и гвозди от деревянного гроба. Костяк сохранился крайне плохо, однако можно утверждать, что погребенный был положен вытянуто на спине, головой на запад. Монета находилась на месте черепа. Инвентарь представлен только кресалом и кремневым отщепом.

Наконец, на поселении найдено пять монет Крымского ханства⁴⁸. Две из них являются *акче* (?), отчеканенными в г. Крым в правление хана Давлета Гирея I (1550–1577 гг.) (рис. 4, 58, 59)⁴⁹. Одна монета принадлежит чекану Джанибека Гирея II (1610–1623, 1627–1635) (рис. 4, 10), еще одна (рис. 4, 13) представляет *беишлык* бахчисарайского чекана Фатха Гирея II (1736–1737 гг.). Одну серебряную монету определить не удалось.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Итак, нумизматические материалы уточняют датировку функционирования поселения Виноградный 7 в античный и средневековый периоды. Набор типов античных монет отражает особенности денежного обращения на поселении Виноградный 7 с последней трети IV в. до н.э. по первую треть IV в. н.э., определяемые близостью денежного рынка Фанагории. Неслучайно, три четверти всех монетных находок составляют типы Пантикапея и Фанагории, вплоть до времени переименования последней в Агриппию. При этом чеканы Пантикапея и Фанагории распределяются в пропорции 3:1, что наблюдается и в слоях Фанагории. Доминируют традиционно пантикапейские монетки типа «голова Аполлона/горит» и фанагорийская медь с луком со стрелой. Редкий фанагорийский серебряный диобол с типом розы на реверсе примыкает к ряду ближайших находок таких монет из Фанагории и ряда сельских поселений Тамани.

Все раннесредневековые монеты происходят из некрополя и отражают денежное обращение Тмутараканского княжества. Находка сребреника Владимира и византийских монет в некрополе на важнейшем торговом пути, пересекавшем все Тмутараканское княжество и ведущем в Византию, говорит об активизации внешней политики Древней Руси в Причерноморье.

⁴⁸ Авторы выражают искреннюю благодарность Валентину Петровичу Лебедеву за определение монет Гиреев.

⁴⁹ Год чеканки не поместился на поле монет.

КАТАЛОГ⁵⁰
1. Единичные находки

№ п/п	Инв.№ инд. наход.	Определение	Датировка	Издание монеты	Вес, г	Диаметр, мм	Металл	Место находки
1	709	Византийская империя, Роман IV Диоген. Со-правители: Евдокия, Михаил VII, Андроник и Константин.	1068–1071 гг.	DOC 3/2, 790, nos. 2.3–2.4, pl. LXV, 2.4	4.35	28	AV	P-2, кв. О-66, погр. 145, оп. 145/1
2	806	Номисма Фанагория, диобол	Ок. 120–110 гг. до н.э.?	Анохин 2011, 1167		12	AR	P-2, кв. Л-63, шт. 2, оп. 63-2/1
3	810	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169		11	AE	P-2, кв. М-31, шт. 2, оп. 31-2/4
4	811	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169		11	AE	P-2, кв. М-31, шт. 2, оп. 31-2/5
5	6	Пантикапей	Нач. I в. до н.э.	Анохин 1986, 203	1.2	13	AE	P-3, кв. Б-20, шт. 1, оп. 20-1/1
6	9	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	2.3	11	AE	P-3, кв. Б-24, шт. 4, оп. 24-4/1
7	10	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	1.19	11	AE	P-3, кв. Б-26, шт. 4, оп. 26-4/1
8	11	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.7	11	AE	P-3, кв. Б-26, шт. 4, оп. 26-4/2
9	13	Фанагория, перечеканка	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	1.9	11	AE	P-3, кв. Б-27, шт. 2, оп. 27-2/1
10	18	Крымское ханство, Джанибек Гирей II	1610–1623, 1627–1635 гг.	Определение В.П. Лебедева	1.8	13	AE	P-3, кв. Б-32, шт. 4, оп. 32-4/1
11	22	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	2.0	11	AE	P-3, кв. Д-37, шт. 3, оп. 37-3/2
12	23	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	1.4	12	AE	P-3, кв. Д-37, шт. 3, оп. 37-3/3
13	25	Крымское ханство, Бахчисарайский чекан	1736–1737 гг.	Определение В.П. Лебедева	0.57	14	AR	P-3, кв. Е-42, шт. 2, оп. 42-2/3
14	31	Фатха Гирей II. Воз-можно, бешлык	Ок. 200–20 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	3.3	12	AE	P-3, подъемный материал, оп. 5
15	33	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.4	11	AE	P-3, подъемный материал, оп. 11
16	34	Фанагория	II в. до н.э.	АНОХИН 1986, 147		13	AE	P-3, подъемный материал, оп. 7
17	35	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	2.2	13	AE	P-3, подъемный материал, оп. 8
18	36	Пантикапей	Ок. 110 г. до н.э.	Анохин 1986, 183	1.8	12	AE	P-3, подъемный материал, оп. 9
19	45	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.9	11	AE	P-3, кв. Б-1, погр. 62, оп. 1-62/1

⁵⁰ Порядковым номерам каталога соответствуют номера монет в таблицах.

20	103	Монета во вторичном использовании в качестве подвески, Котис I, асс	Ок. 50–54, 63 гг. до н.э.	Анохин 1986, 349–351	5.15	22	AE	P-3, кв. В-11, шт. 4, оп. 11-4/2
21	127	Варварское подражание милиарисио Василия II и Константина VIII	Кон. 10 в. – 20-е гг. 11 в.	Тип: Ср. DOC 3/2, 629–630, nos. 17.b.4, 18.a.2, pl. XLVI, 17.b.4, 18.a.2, 18b и т.д. Подражание – Чхайдзе 2012, 529, рис. 129, 4 То же	0.94	21	VI	P-3, кв. В-1, погр. 66, оп. 66/1
22	132	Варварское подражание милиарисио Василия II и Константина VIII	Кон. 10 в. – 20-е гг. 11 в.	То же	0.98	20	AE	P-3, кв. Б-2, погр. 64, 64/1
23	133	Варварское подражание милиарисио Василия II и Константина VIII	Кон. 10 в. – 20-е гг. 11 в.	То же	1.47	22	AR	P-3, кв. В-6, погр. 71, оп. 71/1
24	134	Варварское подражание милиарисио Василия II и Константина VIII	Кон. 10 в. – 20-е гг. 11 в.	То же	0.99	20	AR	P-3, кв. В-6, погр. 71, оп. 71/2
25	135	Византийская империя, Василий II и Константин VIII	Кон. 10 в. – 20-е гг. 11 в.	То же	1.09	21	AR	P-3, кв. В-6, погр. 71, оп. 71/3
26	146	Василий II и Константин VIII, милиарисий	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	16	16	AE	P-3, подъемный материал, оп. 14
27	253	Пантикапей	Ок. 330–315 гг. до н.э.	Анохин 1986, 112	16	16	AE	P-4, кв. Д-9, погр. 31, оп. 31/17
28	254	Пантикапей	Ок. 330–315 гг. до н.э.	Анохин 1986, 112	16	16	AE	P-4, кв. 3-21, погр. 2, оп. 2/7
29	256	Пантикапей	Ок. 300–290 гг. до н.э.	Анохин 1986, 132	18	18	AE	P-4, кв. Е-9, погр. 27, оп. 27/1
30	281	Варварское подражание солиду Иоанна Цимисхия	969–976 гг.	Тип: Ср. DOC 3/2, XLII, 1b, 1c, 2.1, 3.2 и т.д.	2.33	20	AE	P-3, кв. Е-5, погр. 89, оп. 89/1
31	282	Варварское подражание милиарисио Константина X Дуки (?), фрагмент.	11 в.	1с, 2.1, 3.2 и т.д.		20	AR	P-3, кв. Е-16, погр. 119, оп. 119/1
32	305	Фанагория	II вв. до н.э.	Анохин 1986, 147		13	AE	P-3, кв. А-54, шт. 3, оп. 54-3/1
33	308	Пантикапей, отверстие	Нач. III в. до н.э.	Анохин 1986, 131?		19	AE	P-3, кв. А-64, шт. 2, оп. 64-2/1

34	312	Пантикапей или Фанагория, Пантикапей	III–II вв. до н.э.	Анохин 1986, 146-147?	13	АЕ	Р-3, кв. Б-66, шт. 2, оп. 66-2/2
35	323	Пантикапей	Нач. III в. до н.э.	Анохин 1986, 130	20	АЕ	Р-3, кв. Е-63, шт. 2, оп. 63-2/8
36	324	Пантикапей	Ок. 330–315 гг. до н.э.	Анохин 1986, 112	14	АЕ	Р-3
37	325	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	11	АЕ	Р-4, кв. Е-12, шт. 2, оп. 12-2/1
38	328	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	13	АЕ	Р-4, кв. Е-24, шт. 4, оп. 24-4/3
39	336	Пантикапей	Ок. 300–290 гг. до н.э.	Анохин 1986, 132	16	АЕ	Р-4, кв. Ж-23, шт. 3, оп. 23-3/1
40	338	Пантикапей, перечеканка	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	12	АЕ	Р-4, кв. Ж-26, шт. 4, оп. 26-4/3
41	339	Пантикапей	Ок. 315–300 гг. до н.э.	Анохин 1986, 125	19	АЕ	Р-4, кв. Ж-26, шт. 4, оп. 26-4/4
42	341	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	15	АЕ	Р-4, кв. Ж-27, шт. 5, оп. 27-5/6
43	347	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	13	АЕ	Р-4, кв. 3-12, шт. 2, оп. 12-2/1
44	349	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	16	АЕ	Р-4, кв. 3-32, шт. 5, оп. 32-5/2
45	358	Пантикапей	Ок. 120–110 гг. до н.э.	Анохин 1986, 175	18	АЕ	Р-4, кв. Л-2, шт. 3, оп. 2-3/2
46	360	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	13	АЕ	Р-4, кв. Л-2, шт. 4, оп. 2-4/6
47	361	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	12	АЕ	Р-4, кв. Л-2, шт. 4, оп. 2-4/7
48	371	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	13	АЕ	Р-3, подъемный материал, оп. пм 25
49	372	Пантикапей.	Ок. 200–150 гг. до н.э.?	Анохин 1986, 146?	13	АЕ	Р-3, подъемный материал, оп. пм 26
50	373	Тейран	278/279 г. н.э.	Фролова 1997/2, LXXII, 12–15	20	АЕ	Р-3, подъемный материал, оп. пм 27
51	376	Пантикапей	Нач. III в. до н.э.	Анохин 1986, 130	20	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. пм 2
52	377	Савромат I, сестерций,	Ок. 108/109–115/116 гг.	Анохин 1986, 458; Фролова 1997/1, LXXVII, 13.	28	АЕ	Р-4, кв. Е-19, шт. 4, оп. 19-4/1
53	414	л.с. круглое клеймо	Ок. 330–315 гг. до н.э.	Анохин 1986, 113	13	АЕ	Р-4, кв. Д-25, погр. 43, оп. 43/1
54	495	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	11	АЕ	Р-4, кв. Д-25, шт. 4, оп. 25-4/1
55	526	Савромат II, сестерций	Ок. 174–180 гг.	Фролова 1997/1, LXXXII, 21–22.	24	АЕ	Р-4, кв. Ж-18, объект 1, оп. 18-1/2
56	529	Пантикапей	Ок. 330–315 гг. до н.э.	Анохин 1986, 112	17	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. пм-4
57	582	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	13	АЕ	Р-4, кв. Г-19, шт. 5, 19-5/1
58	608	Крымское ханство, чекан г. Крым от имени хана Давлет Гирея I, акче	1550–1577 гг.	Определение В.П. Лебедева	13	AR	Р-4, кв. В-23, шт. 2, оп. 23-2/1

59	Крымское ханство, ченан. г. Крым от имени хана Давлет Гирея I, акче	1550–1577 гг.	Определение В.П. Лебедева	0.49	11	AR	Р-4, кв. В-24, шт. 2, оп. 24-2/1
60	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.37	12	AE	Р-4, кв. В-21, шт. 2, оп. 21-2/1
61	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	1.59	13	AE	Р-4, кв. К-21, шт. 2, оп. 21-2/1
62	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	1.25	12	AE	Р-4, кв. В-15, шт. 2, оп. 15-2/1
63	Пантикапей, перечеканка	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.97	13	AE	Р-4, кв. В-15, шт. 2, оп. 15-2/3
64	Савромат II, двойной денарий	Ок. 180–196 гг.	Фролова 1997/1, LXXXIV, 6	12.24	25	AE	Р-4, кв. Л-33, шт. 4, оп. 33-4/1
65	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.65	12	AE	Р-4, кв. Б-14, шт. 2, оп. 14-2/1
66	Варварское подражание милиарисию Василия II и Константина VIII	976–1025 гг.	Тип: Ср. DOC 3/2, 629-630, pos. 17.b.4, 18.a.2, pl. XLVI, 17.b.4, 18.a.2, 18b и т.д. Подражание – Чхаидзе 2012, 529, рис. 129, 4	0.90	22	AR	Р-3, кв. В-4, погр. 69, оп. 69/1
67	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	0.94	13	AE	Р-4, кв. А-11, шт. 2, оп. 11-2/1
68	Пантикапей	Ок. 200–150 гг. до н.э.	Анохин 1986, 146	1.97	14	AE	Р-4, кв. Г-17, шт. 3, оп. 17-3/1
69	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	1.97	15	AE	Р-4, кв. Г-17, шт. 4, оп. 17-4/1
70	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	0.62	14	AE	Р-4, кв. Г-17, погр. 81, оп. 81/3
71	Пантикапей	Ок. 225–200 гг. до н.э.	Анохин 1986, 142	0.62	9	AE	Р-3, кв. Б-31, 32, ров, оп. 31,32 ров/5
72	Пантикапей, перечеканка	Нач. I в. до н.э.	Анохин 1986,	2.83	19	AE	Р-4, кв. К-14, объект 1, оп. 14-1/1
73	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	1.57	14	AE	Р-4, подъемный материал, оп. 10
74	Пантикапей	Ок. 330–315 гг. до н.э.	Анохин 1986, 112	2.41	16	AE	Р-4, кв. П-32, шт. 2, оп. 32-2/1,
75	Крымское ханство, акче	XIV-XVII вв.	Анохин 1986, 112	1.13	18	AR	Р-4, подъемный материал, оп. 12
76	Боспор, сестерций, о.с. венок.	II - нач. III вв. н.э.	Фролова 1997/2, XVI, 21	9.58	23	AE	Р-4, кв. М-3, шт. 5, оп. 3-5/3
77	Рескупорид III, денарий	Ок. 219 г. н.э.	Фролова 1997/2, XVI, 21	7.64	26	AE	Р-4, кв. М-4, шт. 3, оп. 4-3/1
78	Боспор, сестерций, о.с. венок	I-II вв. н.э.	Фролова 1997/2, XVI, 21	9.68	25	AE	Р-4, кв. М-4, шт. 4, оп. 4-4/2
79	Фофорс	297/298 г. н.э.	Л.с.: Голенко 1960, II, 60. О.с.: http://bosporan-kingdom.com/742-4530/11.html .	7.82	19	AE	Р-4, кв. М-1, шт. 2, оп. 1-2/2

80	911	Котис III, двойной денарий, о.с. клеймо	227/228–233/234 гг.	Фролова 1997/2, XXVI, 11; XXVII, 5	9.04	22	AE	P-4, кв. М-1, шт. 3, оп. 1-3/1
81	913	Фанагория как Агриппия	13–12 гг. до н.э.	Анохин 1986, 323; SNG Stanc. 631	4.91	20	AE	P-4, кв. М-1, шт. 4, оп. 1-4/1
82	914	Савромат II, сестерций	Ок. 174–180 гг.	Фролова 1997/1, LXXXII, 16	8.17	23	AE	P-4, кв. М-3, шт. 2, оп. 3-2/1
83	920	Аспург	37–38 гг.	Фролова 1997/1, XVII, 3	6.58	22	AE	P-4, кв. М-1, шт. 6, оп. 1-6/1
84	921	Пантикапей, Л.с. Надчеканка – голова Афины. О.с. Надчеканка – сатир.	Ок. 225–200 гг. до н.э.	Анохин 2011, 1058; SNG BM I 912	5.12	24	AE	P-4, кв. М-1, шт. 6, оп. 1-6/2
85	922	Котис III, двойной денарий, о.с.	227/228–233/234 гг.	Анохин 1986, 664	10.14	23	AE	P-4, кв. М-1, шт. 7, оп. 1-7/1
86	923	Клеймо Боспор, сестерций, Л.с. Курульное кресло/ Ника.	I – кон. II в. н.э.		6.55	23	AE	P-4, кв. М-1, шт. 7, оп. 1-7/2
87	924	ное кресло. О.с. Венок.	Год не ясен		6.16	18	AE	P-4, кв. М-10, шт. 5, оп. 10-5/1
88	925	Рескупорид VI	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	1.46	20	AE	P-4, подъемный материал, оп. 18
89	932	Савромат I, сестерций, курульное кресло/ Ника.	93/94–123/124 гг.	Анохин 1986, 451, 455	10.52	28	AE	P-4, подъемный материал, оп. 21
90	941	Фанагория, перечеканка	III–II вв. до н.э.	Анохин 1986, 147	1.72	13	AE	P-4, подъемный материал, оп. 28
91	942	Пантикапей, перечеканка	Ок. 90–80 гг. до н.э.	Ср. Анохин 1986, 202	7.12	22	AE	P-4, подъемный материал, оп. 29
92	944	Фанагория как Агриппия	13–12 гг. до н.э.	Анохин 1986, 323; SNG Stanc. 631	4.82	22	AE	P-4, подъемный материал, оп. 30
93	945	Савромат III	229/230–231/232 гг.	Фролова 1997/2, XXIX, 4-5	10.10	23	AE	P-4, подъемный материал, оп. 32
94	952	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	1.26	13	AE	P-4, подъемный материал, оп. 36
95	953	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	2.03	13	AE	P-4, подъемный материал, оп. 37
96	984	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	2.65	12	AE	P-4, кв. М-4, шт. 5, оп. 4-5/3
97	985	Пантикапей	Ок. 315–300 гг. до н.э.	Анохин 1986, 125	4.85	19	AE	P-4, кв. М-4, шт. 5, оп. 4-5/4
98	988	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	1.93	13	AE	P-4, подъемный материал, оп. 39
99	1012	Пантикапей	Нач. I в. до н.э.	Анохин 1986, 203	2.39	12	AE	P-4, кв. М-4, шт. 8, оп. 4-8/1
100	1022	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	2.19	13	AE	P-4, кв. М-4, шт. 9, оп. 4-9/1
101	1023	Фанагория, перечеканка	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	0.84	11	AE	P-4, кв. М-4, шт. 9, оп. 4-9/2

102	Пантикапей	330–315 гг. до н.э.	Анохин 1986, 111	5.49	21	АЕ	Р-4, кв. М-4, шт. 10, оп. 4-10/2
103	Пантикапей	Ок. 250 г. до н.э.	Анохин 1986, 141	1.36	13	АЕ	Р-4, кв. О-22, шт. 2, 22-2/1
104	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Анохин 1986, 133	3.99	19	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 42
105	Фанагория	II вв. до н.э.	Анохин 1986, 147	1.58	12	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 52
106	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.69	12	АЕ	Р-4, кв. Н-8, шт. 4, оп. 8-4/1
107	Фанагория	II в. до н.э.	Анохин 1986, 147	1.21	12	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 54
108	Савромат II	Ок. 174–180 гг.	Фролова 1997/1, LXXXII, 16	8.25	23	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 59
109	Пантикапей	Ок. 120–110 гг. до н.э.	Анохин 1986, 175	2.57	18	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 60
110	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.78	13	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 61
111	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	2.19	13	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 71
112	Пантикапей	Ок. 330–315 гг. до н.э.	Анохин 1986, 113	2.19	13	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 72
113	Пантикапей	Ок. 200–120 гг. до н.э.	Анохин 1986, 169	1.40	12	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 73
114	Митридат III	39/40–45/46 гг.	Анохин 1986, 330		25	АЕ	Вышестеблиевская 21, курган 5, подъемный материал, оп. 1
115	Пантикапей	Нач. I в. до н.э.	Анохин 1986, 203		14	АЕ	Вышестеблиевская 21, курган 6, погр. 13, оп. 13/5
116	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66	1.06	13	АЕ	Р-4, кв. Ж-12, оп. 12-1/1
117	Пантикапей	Ок. 90–80 гг. до н.э.	Анохин 1986, 202, 202a		20	АЕ	Вышестеблиевская 21, курган 6, подъемный материал, оп. 25
118	Пантикапей	Ок. 250 г. до н.э.	Анохин 1986, 139		18	АЕ	Вышестеблиевская 21, курган 6, подъемный материал, оп. 27
119	Пантикапей	Ок. 275–250 гг. до н.э.	Шелов 1956, 66		14	АЕ	Вышестеблиевская 21, курган 6, погребение 50, оп. 50/1
120	Рескупорид V	252/253 г. н.э.	Ср. http://bosporan-kingdom.com/700-4218/8.html		19	ВI	Вышестеблиевская 21, курган 8, подъемный материал, оп. 64
121	Древнерусское государство Владимир, сребреник II типа	1000–1015 гг.	Сотникова, Спасский 1983, 147, № 71-3 (?)	2.19	27	AR	Вышестеблиевская 21, курган 8, подъемный материал, оп. 21
122	Пантикапей	Ок. 300–270 гг. до н.э.	Шелов 1956, 65	4.08	18	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 68
123	Фанагория	Ок. 90–70 гг. до н.э.	Анохин 2011, 1173	6.76	23	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 38
124	Боспор. неизвестный династ ВAE	Кон. I в. до н.э. (после 12 г. до н.э.)	Анохин 2011, 1354	4.79	20	АЕ	Р-4, подъемный материал, оп. 35
125	Савромат I (?), Л.с. Бюст, клеймо. О.с. венук	.		10.96	26	АЕ	Р-4, кв. М-1, шт. 7, оп. 1-7/13
2. Клад или кошелек с пантикапейскими монетами нач. III в. до н.э.							
1	Пантикапей	Нач. III в. до н.э.	Анохин 1986, 130	7.83	20	АЕ	Р-4, кв. И-30, шт. 6, оп. 30-6/1
2	Пантикапей	Нач. III в. до н.э.	Анохин 1986, 130	6.07	20	АЕ	Р-4, кв. И-30, шт. 6, оп. 30-6/2
3	Пантикапей	Нач. III в. до н.э.	Анохин 1986, 130	7.33	20	АЕ	Р-4, кв. И-30, шт. 6, оп. 30-6/3
4	Пантикапей	Нач. III в. до н.э.	Анохин 1986, 130	6.45	21	АЕ	Р-4, кв. И-30, шт. 6, оп. 30-6/4

ЛИТЕРАТУРА

- Абрамзон, М.Г., Кузнецов, В.Д. 2015: *Монетные клады времени Митридата VI Евпатора с хоры Фанагории* (Кузнецов, В.Д. (ред.), Фанагория. Результаты археологических исследований. Т. 3). М.
- Анохин, В.А. 1986: *Монетное дело Боспора*. Киев.
- Анохин, В.А. 2011: *Античные монеты Северного Причерноморья*. Киев.
- Бабаев, К.В. 2009: *Монеты Тмутараканского княжества*. М.
- Голенко, К.В. 1960: Второй Патрэйский клад монет (1951 г.). *НЭ* I, 223–289.
- Гурулева, В.В. 2013: Византийские «субэратные» монеты. В сб.: *Семнадцатая Всероссийская нумизматическая конференция. Москва-Пуццино, 22–26 апреля 2013 г. Тезисы докладов и сообщений*. М., 31–34.
- Завьялов, С.Л., Пьянков, А.В. 2004: О находках древнерусских монет на территории Таманского полуострова. В сб.: *Двенадцатая Всероссийская нумизматическая конференция. Москва, 19–24 апреля 2004 г. Тезисы докладов и сообщений*. М., 132.
- Завьялов, С.Л., Пьянков, А.В. 2011: О находке сребреника князя Владимира на Таманском полуострове. В сб.: *Фелицианские чтения (XIII). Ч. II. Памяти Виталия Петровича Бардадыма. Материалы межрегиональной научной конференции (г. Краснодар, 23 ноября 2011 г.)*. Краснодар, 37–38.
- Зограф, А.Н. 1951: *Античные монеты* (МИА 16). М.; Л.
- Коршенко, А.Н. 1999: Медное «золото» Крыма и Тамани. В сб.: *Седьмая Всероссийская нумизматическая конференция. Ярославль, 19–23 апреля 1999 г. Тезисы докладов и сообщений*. М., 36–38.
- Новичихин, А.М. 2016: Новые находки древнерусских монет в Краснодарском крае. В сб.: *VI «Анфимовские чтения» по археологии Западного Кавказа. Проблемы изучения погребального обряда народов Западного Кавказа в древности и средневековье. Материалы международной археологической конференции (Краснодар, 31 мая – 2 июня 2016 г.)*. Краснодар, 188–191.
- Паромов, Я.М. 1992: *Археологическая карта Таманского полуострова*. Депон. в ИНИОН РАН. № 47103 от 01.10.1992 г. М.
- Паромов, Я.М. 1998: Главные дороги Таманского полуострова в античное время, *ДБ* 1, 216–225.
- Сотникова, М.П., Спасский, И.Г. 1983: *Тысячелетие древнейших монет России. Сводный каталог русских монет X–XI веков*. Л.
- Фролова, Н.А. 1997: *Монетное дело Боспора (середина I в до н.э. – середина IV в. н.э.)*. Т. I–II. М.
- Чхаидзе, В.Н. 2008: *Таматарха. Раннесредневековый город на Таманском полуострове*. М.
- Чхаидзе, В.Н., Атавин, А.Г. 2005: Средневековые монеты из Фанагории (к вопросу о бытовании городища в X–XVIII вв.). *МИАСК* 5, 348–358.
- Шелов, Д.Б. 1956: *Монетное дело Боспора VI–II вв. до н.э.* М.
- Ashton, R. 2003. Excavation Coins from Phanagoreia. *NC* 163, 379–385.
- Wroth, W. 1908: *Catalogue of the Imperial Byzantine Coins in the British Museum*. Vol. II. London.

REFERENCES

- Abramzon, M.G., Kuznetsov, V.D. 2015: *Monetnye klady vremeni Mitridata VI Eupatora s khory Fanagorii* [Coin Hoards at the Time of Mithradates VI Eupator from the Chora of Phanagoria] (V.D. Kuznetsov (ed.), Fanagoriya. Rezul'taty arkheologicheskikh issledovaniy. T. 3 [Phanagoria. Results of Archaeological Survey. Vol. 3]. Moscow.

- Anokhin, V.A. 1986: *Monetnoe delo Bospora* [*The Coinage of the Bosporus*]. Kiev.
- Anokhin, V.A. 2011: *Antichnye monety Severnogo Prichernomor'ya* [*Ancient Coins of the North Black Sea Region*]. Kiev.
- Ashton, R. 2003. Excavation Coins from Phanagoreia. *NC* 163, 379–385.
- Babaev, K.V. 2009: *Monety Tmutarakanskogo knyazhestva* [*Coins of Tmutarakan Princedom*]. Moscow.
- Chkhaidze, V.N. 2008: *Tamarkha. Rannesrednevekovyy gorod na Tamanskom poluostrove* [*Tamarkha. Early Medieval Town in the Taman Peninsula*]. Moscow.
- Ckhaidze, V.N., Atavin, A.G., 2005: Srednevekovye monety iz Fanagorii (k voprosu o bytovanii gorodischa v X–XVIII vv.) [Medieval coins from Phanagoria (on the issue of the settlement life in 10th – 11th cc.)]. *Materialy i issledovaniya po arkheologii Severnogo Kavkaza* [*Materials and Studies on the Archaeology of the Northern Caucasus*] 5, 348–358.
- Frolova, N.A. 1997: *Monetnoe delo Bospora (seredina I v do n.e. – seredina IV v. n.e.)* [*The Bosporan coinage (the mid-1st century BC – mid-4th century AD)*]. Vol. I–II. Moscow.
- Golenko, K.V. 1960: Vtoroy Patreyskiy klad monet (1951 g.) [The Second Patraeos hoard of coins (1951)]. *Numizmatika i epigrafika* [*Numismatics and Epigraphy*] I, 223–289.
- Guruleva, V.V. 2013: Vizantiyskie “suberatnye” monety [Byzantine “subaerati” coins]. In: *Semnadtsataya Vserossiyskaya numizmaticheskaya konferentsiya. Moskva–Puschino, 22–26 aprelya 2013 g. Tezisy dokladov i soobscheniy* [*Seventeenth All-Russian numismatic conference. Moscow–Puschino, 22nd – 26th April 2013. Abstracts and papers*]. Moscow, 31–34.
- Korshenko, A.N. 1999: Mednoe “zoloto” Kryma i Tamani [Copper “gold” of the Crimea and Taman]. In: *Sed'maya Vserossiyskaya numizmaticheskaya konferentsiya. Yaroslavl, 19–23 aprelya 1999 g. Tezisy dokladov i soobscheniy* [*Seventh All-Russian numismatic conference. Yaroslavl, 19th – 23rd April 1999. Abstracts and papers*]. Moscow, 36–38.
- Novichikhin, A.M. 2016: Novye nakhodki drevnerusskikh monet v Krasnodarskom krae [New finds of the Old Russian coins in the Krasnodar Territory]. In: *VI “Anfimovskie chteniya” po arkheologii Zapadnogo Kavkaza. Problemy izucheniya pogrebal'nogo obryada narodov Zapadnogo Kavkaza v drevnosti i srednevekov'e. Materialy mezhdunarodnoy arkheologicheskoy konferentsii (Krasnodar, 31 maya – 2 iyunya 2016 g.)* [*The Sixth “Anfimov's Reading” on the archaeology of the Western Caucasus. Problems of the study of death customs of peoples of the Western Caucasus. Proceedings of the International Archaeological Conference (Krasnodar, 31 May – 2 June, 2016)*]. Krasnodar, 188–191.
- Paromov, Ya.M. 1992: *Arkheologicheskaya karta Tamanskogo poluostrova* [*Archaeological Map of the Taman Peninsula*]. Depon. v INION RAN. № 47103 ot 01.10.1992 g. [Deposited in the Institute of Scientific Information on Social Sciences of the Russian Academy of Sciences. No. 47103. 01.10.1992.]. Moscow.
- Paromov, Ya.M. 1998: Glavnye dorogi Tamanskogo poluostova v antichnoe vremya [Main routs of the Taman Peninsula at the ancient time], *Drevnosti Bospora* [*Antiquities of the Bosporus*] 1, 216–225.
- Shelov, D.B. 1956: *Monetnoe delo Bospora VI–II vv. do n.e.* [*The Coinage of the Bosporus in the 6th – 2nd cc. BC*]. Moscow.
- Sotnikova, M.P., Spasskiy, I.G. 1983. *Tysyacheletie dreveyshikh monet Rosii. Svodnyy katalog russkikh monet X–XI vekov* [*A Thousandth Anniversary of Russian Ancient Coins. A Master Catalogue of the 10th–11th Centuries Russian Coins*]. Leningrad.
- Wroth, W. 1908: *Catalogue of the Imperial Byzantine Coins in the British Museum*. Vol. II. London.
- Zav'alov, S.L., P'yankov, A.V. 2004: O nakhodkakh drevnerusskikh monet na territorii Tamanskogo poluostrova [Finds of Old Russian coins in the territory of the Taman Peninsula]. In: *Dvenadtsataya Vserossiyskaya numizmaticheskaya konferentsiya. Moskva, 19–24 aprelya*

- 2004 g. *Tezisy докладov i soobscheniy* [The Twelfth All-Russian Numismatic Conference. Moscow, 19–25 April, 2004. Papers and abstracts]. Moscow, 132.
- Zav'alov, S.L., P'yankov, A.V. 2011: O nakhodke srebrenika knyazya Vladimira na Tamanskom poluostrove [Find of the Prince Vladimir's *srebrenik* in the Taman Peninsula]. In: *Felitsinskie chteniya (XIII)*. Ch. II. *Pamyati Vitaliya Petrovicha Bardadyma. Materialy mezhdunarodnoy nauchnoy konferentsii (g. Krasnodar, 23 noyabrya 2011 g.)* [Felitsyn's Reading (XIII). Pt II. In Memory of Vitaliy Petrovich Bardadym. Proceedings of the Interregional Scientific Conference (Krasnodar, 23 November, 2011)]. Krasnodar, 37–38.
- Zograf, A.N. 1951: *Antichnye monety* [Ancient Coins] (Materialy i issledovaniya po arkheologii SSSR 16 [Materials and Studies on the Archaeology of USSR 16]). Moscow–Leningrad.

COINS FROM THE 2016 EXCAVATIONS AT THE SITE OF VINOGRADNY 7 (TAMAN PENINSULA)

Mikhail G. Abramzon, Nikolay I. Sudarev

* *Nosov Magnitogorsk State Technical University, Russia,*
abramzon-m@mail.ru

** *Institute of Archaeology, Russian Academy of Sciences, Russia,*
sudarev@list.ru

Abstract. The authors publish 129 excavation coins from the Site of Vinogradny 7 (nearby Phanagoria) found in 2016. This settlement is located along the ancient road crossing the whole Taman Peninsula, from the Cape Panagia via Phanagoria to the northwestern shore of the Kiziltash Estuary connected with the Black Sea. Over 360 ancient and medieval coins were found, including part of a hoard or purse with Pantikapaion copper coins of the early 3rd century BC.

The largest group consists of 90 Bosporean coins dating from the last third of the 4th century BC to the first third of the 4th century AD. For the Hellenistic period, there is a preponderance of coins of Panticapaeum (69 pieces) and Phanagoria (23 pieces). Nineteen coins came from the Roman period, belonging to the Bosporean Kings from Aspurgus to Rheskuperis VI.

Dating to ca. 120–110 BC, a silver Phanagorian diobol with Apollo and rose is of great interest, being an important evidence for the political orientation of Phanagoria on Rhodes.

A few Byzantine gold coins and “barbarian” imitations of solidi and silver were recovered among grave goods in the burials. They are Roman IV Diogenes' *nomisma* and imitations of the John I Tzimiskes' solidus and miliarenses of Basil II and Constantine VIII, etc. A *srebrenik* of Vladimir (type II) is also the very rare find on the Taman Peninsula. It was pierced to be an amulet. Finds of the 10th – 11th centuries Byzantine coins and imitations testify to the close ties between the Tmutarakan Princedom and the Byzantine Empire and mark the way these coins penetrated in Phanagoria and Tamatarha. Four coins of the Crimean khanate were found in the settlement, dating from 16th – 18th centuries. Therefore, the published numismatic material clarifies the dating of the Site of Vinogradny 7.

Key words: archaeology, Bosporus, site of Vinogradny 7, Phanagoria, ancient and medieval coins, currency, Byzantine Empire, Kiev Rus', Tmutarakan