12. Финкельштейн М.А. Рентгенологические исследования палеопатологических материалов из могильников у сел Новоникольского и Верхнее Погромное // Очерки по истории древних племен Нижнего Поволжья. Л.: Наука, 1975. С. 205–207.

13. Хара-Даван Э. Чингис-хан как полководец и его наследие. Приложение к гл.VI. Великий Джасак // На стыке континентов и цивилизаций… (из опыта образования и распада империй X–XVI вв.). М.: Инсан, 1996.

* * *

1. Balabanova M.A. Kraniologija sarmatsko-go naselenija, ostavivshego kurgannye gruppy Abganerovskogo mogil'nika // Istoriko-arheologicheskie issledovanija v Nizhnem Povolzh'e. Volgograd: VolGU, 1997. Vyp. 2. S. 267–286.

2. Belova L.I., Chernysheva I.V., Cherjomushnikova I.K. Medicinskaja kul'tura kochevyh narodov Nizhnego Povolzh'ja // Mezhdunarodnyj nauchno-issledovatel'skij zhurnal. 2015. № 10-4 (41). S. 54–55.

3. Buzhilova A.P., Sokolova M.A., Pererva E.V. Ob jendokrinnyh narushenijah u kochevyh narodov (na primere otdel'nyh predstavitelej sarmatskoj kul'tury) // Opus: Mezhdisciplinarnye issledovanija v arheologii. M.: Izd-vo IARAN, 2005. Vyp. 4. S. 203–216.

4. Hirurgija v izobrazitel'nom iskusstve / A.A. Vo-rob'ev, I.A. Petrova. Volgograd: Izd-vo VolGMU, 2005.

5. Galickij A.V. Shhedryj zhar. Ocherki o russkoj bane i ee blizkih i dal'nih rodichah. M.: Fizkul'tura i sport, 1980.

6. Puteshestvija v vostochnye strany Plano Karpini i Rubruka / red., vstup. st., primech. N.P. Shastinoj. M.: Geografgiz, 1957.

7. Mirskij M.B. Medicina Rossii X–XX vekov: ocherki istorii. M.: ROSSPJeN, 2005.

8. Mjen-da bjej-lu («Polnoe opisanie mongolotatar»). M.: Nauka, 1975.

9. Pererva E.V. Paleopatologija pozdnih sarmatov iz mogil'nikov Esaulovskogo Aksaja // Opus: Mezhdisciplinarnye issledovanija v arheologii. M.: Izd-vo IA RAN, 2002. Vyp. 1–2. S. 141–152.

10. Puteshestvie Ahmeda Ibn-Fadlana, posla halifa Al'-Muktadira k carju Sakaliba // Na styke kontinentov i civilizacij… (iz opyta obrazovanija i raspada imperij X–XVI vv.). M.: Insan, 1996. S. 12–47.

11. Rohlin D.G. Bolezni drevnih ljudej (Kosti ljudej razlichnyh jepoh: normal'nye i patologicheskie izmenenija). M.; L.: Nauka, 1960.

12. Finkel'shtejn M.A. Rentgenologicheskie issledovanija paleopatologicheskih materialov iz mogil'nikov u sel Novonikol'skogo i Verhnee Pogromnoe // Ocherki po istorii drevnih plemen Nizhnego Povolzh'ja. L.: Nauka, 1975. S. 205–207.

13. Hara-Davan Je. Chingis-han kak polkovodec i ego nasledie. Prilozhenie k gl.VI. Velikij Dzhasak // Na styke kontinentov i civilizacij… (iz opyta obrazovanija i raspada imperij X–XVI vv.). M.: Insan, 1996.

Historic evidence of the medical culture of the Lower Volga Region nations from the early Iron Age till the end of the Golden Horde

The article represents the evidence of contemporaries – ancient, medieval west European and eastern authors concerning various aspects of everyday life of the Lower Volga Region nations regarding the medical culture. The authors trace the influence of the nomadic lifestyle on the medical culture, find out the traditions of the regional medical culture with the intercultural nature.

Key words: *medical culture, healing art, nomadic tribes of the early Iron Age and the Medieval Age, the Lower Volga region.*

(Статья поступила в редакцию 23.03.2016)

Н.Б. СКВОРЦОВ
(Волгоград)

МОНЕТНАЯ КОЛЛЕКЦИЯ С МЕСТА РАСКОПОК КАЗАЧЬЕГО (СТАРОГРИГОРЬЕВСКОГО?) ГОРОДКА

Представлены материалы исследования монетной коллекции, полученной при раскопках казачьего городка, интерпретируемого автором как Старогригорьевский казачий городок. Нумизматический материал рассмотрен как датирующий материал, соотнесенный с письменной историей городка.

Ключевые слова: *казачий городок, монета, полушка, чешуйка-копейка, денга, полуземлянка, погребение.*

Согласно плану работы научно-производственной лаборатории археологии и реставрации ФГБОУ ВПО «ВГСПУ», в 2015 г. были начаты археологические раскопки на месте поселения, которое интерпретируется автором статьи как Старогригорьевский казачий городок.

© Скворцов Н.Б., 2016

Этот объект был зафиксирован на топографических картах в процессе ранее проведённых археологических разведок. С раскопа небольшой территории городка (80 м²) собрана значительная коллекция артефактов (более 3 тыс. фрагментов и предметов керамики, предметов из железа, цветных металлов, кости, стекла, камня и нумизматического материала). Выявлены две полуземлянки, хозяйственная яма и три погребения.

В качестве датирующего материала выступает собранная коллекция, состоящая из 21 монеты. 11 экземпляров отчеканено из меди, 10 – из серебра. Медь является распространённым монетным материалом. Но изделия из неё найдены в более поздних слоях, чем из серебра. В двух небольших полуземлянках обнаружено три экземпляра серебряных чешуек, в первой – две чешуйки-копейки, во второй – одна.

В верхней части культурного слоя (пласт 20–40 см) встречено три монеты. Первой была медная «полушка» 1735 г. диаметром 2 см, толщиной 0,15 см, вес 3,4 г. Чеканилась при Анне Иоанновне. Гурт рифленый, наклонный, шнуровидный. Лицевая сторона (аверс) имеет сплошной, затертый ободок, знак монетного двора не читается. Малый государственный герб России – двуглавый орел под тремя коронами со скипетром и державой. Крест державы простой. Оборотная сторона (реверс) нижней части розетки затерта. Вверху цветочная розетка с 4 лепестками, в линейном ободке номинал «ПОЛУ ШКА» в две строки и дата чеканки «1735». Обрамление – картуш с лавровой ветвью из 7 листьев. Внизу должны быть две скрещенные ветви, не связанные бантом, но нижняя часть розетки затерта [4; 9; 8; 2; 1].

Второй была медная монета «полушка» 1719 г. чеканки (год просматривается недостаточно чётко). Сохранность: обгоревшая, затертая. Диаметр 1,4 см, толщина 0,01 см, вес 0,9 г. В 2 мм от края пробито сквозное отверстие диаметром 0,01 см. Вероятно, этот экземпляр использовался как составная часть монисто. Чеканилась в период правления Петра I. На лицевой стороне (аверсе) знак монетного двора не читается (полушки без обозначения монетного двора на реверсе чеканились на Кадашевском монетном дворе Москвы). Шнуровидный круг не виден. В центре расположен малый государственный герб – орел под тремя коронами со скипетром и державой. На реверсе шнуровидный круг не виден. Вверху расположены буквы ВРП (Всея России повелитель). Номинал «ПОЛУ ШКА» отчеканен по центру в две строки, под ним дата («1719») изготовления выбита цифрами (цифра 19 определяется по начертанию и расположению) [8; 1].

Третьей встречена медная монета «полушка» 1722 г. чеканки удовлетворительной сохранности, диаметром 1,3 см, толщиной 0,05 см, весом 0,98 г. Чеканилась в период правления Петра I. На лицевой стороне обозначение монетного двора отсутствует. Малый государственный герб – гербовый орел под тремя коронами со скипетром и державой частично затерт и сдвинут в левую нижнюю сторону. На оборотной стороне частично просматривается шнуровидный круг. Вверху отчеканены буквы ВРП. В левой части, где расположена буква «В», – небольшой скол. Номинал «ПОЛУ ШКА» читается в центре в две строки. Под ним просматривается дата чеканки, выбитая цифрами 1722 (цифра 22 определяется по начертанию и расположению). Гурт гладкий [9; 8; 1].

Эти находки датируют верхний слой существования городка в период с 1719-го по 1735 г. Ниже, в более насыщенном артефактами слое (пласт 40–60 см), обнаружено 10 разных по своему достоинству и материалу монет. Среди них серебряные чешуйки-копейки, медные полушки, «денга».

Серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки обнаружена в квадрате А2 и может быть отнесена ко времени царствования Петра I, к началу XVIII в. (1700 г.?). Экземпляр не подвержен коррозии. Размеры: 1,1×0,9×0,02 см. Вес – 0,2 г. Вес монеты по сравнению с чешуйками предыдущего времени уменьшился. На лицевой стороне (аверсе) просматривается частичное, смещенное и затёртое изображение всадника. Монограмма монетного двора отсутствует. Вероятно, этот экземпляр чеканился на Кадашевском монетном дворе. Легенда на реверсе читается не полностью. Из положенных строк видны только четыре и те не полностью (…КН.., ЪПЕ…,). Потертость металла наблюдается на всем оттиске легенды [7; 6].

Медная монета «полушка» 1719 г. чеканки удовлетворительной сохранности обнаружена в квадрате А5. Диаметр 1,42 см, толщина 0,05 см, вес 0,7 г. Изготовлена в период правления Петра I. На лицевой стороне знак монетного двора не читается. Шнуровидный круг не виден. В центре просматривается оттиск малого государственного герба – орел под тремя коронами со скипетром и державой. Половина площади поверхности монеты покрыта шла-

ковидной массой. На оборотной стороне шнуровидный круг виден частично в правом углу. Вверху буквы: ВРП. Номинал отчеканен в центре, в две строки – «ПОЛУ ШКА». Над буквами «Л» и «У» повреждение монетного поля. Возможно, это последствие пожара. Дата чеканки выбита цифрами «1719». Гурт гладкий [9; 8].

Медная коррозированная и частично затертая монета «денга» встречена при вскрытии квадрата Б2. Диаметр 2,3 см, толщина 0,01 см, вес 3,79 г. Отчеканена на Набережном монетном дворе во время правления Петра I. На лицевой стороне по краю оттиск в виде точечного круга. В центре монетного поля малый государственный герб – гербовый орел под тремя коронами со скипетром и державой. Круговая легенда – ЦРЬИВЕЛИКИІКНЗЬПЕТРЪАЛЕЗІЕВІЧЬ. Разделитель круговой легенды не виден. На оборотной стороне отчеканен точечный круг, в центре которого – номинал «ДЕ НГА», выполненный в две строки. Под ним оттиск даты чеканки сделан кириллицей под титлом: аψз – 1707 г. По кругу читаемая легенда: ВСЕЯ РWССІИ САМОДЕРЖЕЦЪ. Разделитель круговой легенды не виден. Гурт гладкий [8; 9; 1].

Серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки обнаружена в квадрате А2 и может быть отнесена ко времени царствования Петра I, ко второй декаде XVIII в. (1719 г.?). Размеры: 1×0,62×0,05 см. Вес 0,2 г. На лицевой стороне частичное, смещенное и затертое изображение верхней части всадника. Монограмма монетного двора отсутствует. Вероятно, отчеканена на Кадашевском монетном дворе. Легенда на реверсе читается не полностью (…РЪ.., ШР…,). Потертость металла слабая. Из положенных строк оттиска видны только три, но и те не полностью. Поверхность не подверглась коррозии [7; 6].

Серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки обнаружена в квадрате А2 и может быть отнесена ко времени царствования Петра I, началу XVIII в. Сохранность удовлетворительная. Длина 1,06 см, ширина 0,88 см, толщина 0,02 см. Вес 0,22 г. На лицевой стороне частичное, смещенное и до некоторой степени затертое изображение верхней части всадника. Монограмма монетного двора отсутствует. Вероятно, отчеканена на Кадашевском монетном дворе. Легенда на реверсе читается не полностью (ЦРЪ., ИКІ≤., Ъ ПЕТР..). Потертость металла наблюдается в верхней части легенды. Поверхность не коррозирована [Там же].

Медная монета «полушка» 1722 г. чеканки удовлетворительной сохранности обнаружена в квадрате Г3. Диаметр 1,26 см, толщина 0,01 см, вес 1 г. Изготовлена в период правления Петра I. На лицевой стороне (полушки без обозначения монетного двора на реверсе чеканились на Кадашевском монетном дворе города Москвы) шнуровидный круг виден частично. В центре монетного поля малый государственный герб – гербовый орел. Три короны не отчеканены. Скипетр просматривается. Держава затерта. На оборотной стороне шнуровидный круг виден частично с правой стороны. Вверху буквы ВРП – «ВСЕЯ РОССИИ ПОВЕЛИТЕЛЬ». Буква «В» повреждена. Номинал отчеканен в центре «ПОЛУ ШКА» в две строки. Буквы «П» и «Ш» затерты. Под оставшейся надписью оттиск даты изготовления монеты сделан цифрами – 1722. Гурт гладкий [9; 1; 8].

Серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки обнаружена в квадрате Г2 и может быть отнесена ко времени царствования Петра I, началу XVIII в. Сохранность удовлетворительная. Длина 1,02 см, ширина 0,64 см, толщина 0,05 см. Вес 0,22 г. На лицевой стороне смещенное, частичное изображение нижней части всадника и коня. Монограмма монетного двора отсутствует. Вероятно, Кадашевский монетный двор. Под всадником просматривается цифра «ψ˜.-700», позволяющая датировать монету 1700 г. Легенда на реверсе читается не полностью (на первой строке «…Ъ.И».; вторая строка не читается; в третьей буквы «ЕТР...»; в четвертой – буква «В». Потертость металла наблюдается в верхней части легенды. Поверхность не подверглась коррозии [7; 6].

Медная монета «полушка» 1719 г. чеканки удовлетворительной сохранности обнаружена в квадрате В1. Поверхность обожжена и покрыта коррозией. Диаметр 1,31 см, толщина 0,05 см, вес 0,93 г. Изготовлена в период правления Петра I. На лицевой стороне знак монетного двора не читается. Шнуровидный точечный круг, имеющий декоративное значение и призванный защищать монету от подделок, не виден. В центре просматривается оттиск малого государственного герба – гербовый орел под тремя коронами со скипетром и державой (верхняя часть). Половина поверхности монеты покрыта шлаковидной массой. На оборотной стороне шнуровидный круг виден частично и как сплошной. Вверху буквы ВРП. Из номинала читаются буквы «ПОЛ » «ШКА». Буква «У» повреждена. Возможно, это послед-

ствие пожара. Под ним выбита дата чеканки. Гурт гладкий [9; 1].

Кружок обгоревшей, со следами нагара медной монеты обнаружен в квадрате В2. Год чеканки не определён. Диаметр 2,09 см, толщина 0,09 см. Вес 2,4 г. Определение монеты, её номинала, выяснение места и времени чеканки на данный момент невозможно. Обгорелой признаётся попорченная огнем монета. При этом характерными признаками являются крошечные вздутости на металлической поверхности, смолистый нагар или же просто следы расплава.

Серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки обнаружена в квадрате В5 и может быть отнесена ко времени царствования Петра I, началу XVIII в. Год чеканки 17?.. Сохранность удовлетворительная. Монета не подверглась коррозии. Длина 1 см, ширина 0,61 см, толщина 0,04 см. Вес 0,25 г. На лицевой стороне просматриваются изображения нижней части всадника и коня. Оттиск смещен и покрыт нагаром. Монограмма монетного двора отсутствует. Вероятно, Кадашевский монетный двор. Легенда на реверсе читается не полностью. На первой строке буквы «...ИК...». На второй – «ЗЪ ПЕТ...». На третьей читаются буквы «ЕЗI...». Потертость металла наблюдается по всей поверхности легенды [7; 6].

Эти нумизматические находки датируют данный слой городка началом XVIII в. и 1735 г. Ниже располагался менее насыщенный артефактами слой (пласт 60–80 см), при вскрытии которого обнаружено 4 серебряные чешуйки-копейки и две полушки 1720 г.

Серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки обнаружена в квадрате А2 и может быть отнесена ко времени царствования Петра I, началу XVIII в. Год чеканки 17?.. Перечекан. Сохранность удовлетворительная, не подверглась коррозии. Длина 1 см, ширина 0,61 см, толщина 0,04 см. Вес 0,24 г. На лицевой стороне оттиск штемпеля смещен. Частичные изображения нижней части всадника и коня двоятся. На оборотной стороне легенда читается не полностью. На первой строке читается слово «...петр...». Вторая строка затерта. На третьей буквы не читаются, но расположены под углом ко второй. Потертость металла наблюдается по всей поверхности букв легенды [6].

Серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки обнаружена в квадрате Г2 и может быть отнесена ко времени царствования Петра I, началу XVIII в. Год чеканки 17?.. Длина 1 см, ширина 0,68 см, толщина 0,031 см. Вес 0,225 г. Лицевая сторона затерта. На оборотной стороне просматриваются четыре строчки букв легенды, но и их наличие не позволяет определить дату изготовления данной монеты. Можно по стилю их написания предположить, что она относится ко времени совместного правления Петра Алексеевича с Иваном Алексеевичем.

Медная монета «полушка» 1720 г. чеканки удовлетворительной сохранности обнаружена в квадрате Б1. На полях монеты отмечаются очажки коррозии. Вся она покрыта патиной. Диаметр 1,31 см, толщина 0,05 см. Вес 0,82 г. Время правления Петра I. Существует мнение, что это Кадашевский монетный двор, т. к. на монете отсутствует его обозначение. При этом штамп слегка сдвинут в левую сторону. На аверсе круг в виде точек виден только с левой стороны. В верхней части просматривается фрагмент малого государственного герба – орел под тремя коронами. Ниже на монетном поле видны скипетр и держава. Наблюдается коррозия на небольшой площади поверхности монеты. На оборотной стороне круг виден частично с левой стороны. Вверху буквы «ВРП». Номинал расположен в центре монетного поля. «ПОЛУ ШКА» проштампована в две строки. Буквы «У» и «А» повреждены. Возможно, это последствие коррозии. Читаются буквы «ПОЛ» и «ШК». Под номиналом просматривается дата чеканки, выполненная цифрами «1720». Гурт гладкий [9; 1].

Медная монета «полушка» 1720 г. чеканки удовлетворительной сохранности обнаружена в квадрате Б1. Поля монеты подверглись коррозии и покрыты патиной. Диаметр 1,28 см, толщина 0,05–0,06 см. Вес 0,63 г. Время правления Петра I. Штамп по центру. На лицевой стороне круг не виден. В верхней части просматривается фрагмент малого государственного герба – гербовый орел под тремя коронами (верхняя часть). Коррозии подверглась большая площадь поверхности монеты. На оборотной стороне круг не виден. Вверху буквы «ВРП» просматриваются очень слабо. Номинал «ПОЛУ ШКА» отчеканен в центре в две строки, читаются буквы «ПОЛ», «У» и «ШКА» повреждены. Это последствия температурного воздействия и коррозии. Под номиналом просматривается дата изготовления, выполненная цифрами «1720». Гурт гладкий. [9; 1; 8].

Данные находки датируют эту часть культурного слоя городка концом XVII в. и 1720 г. В материковом слое обнаружены две полузем-

лянки, в которых также встречен нумизматический материал. Над котлованом полуземлянки 1 были зафиксированы пятна с золой, обожженной глиной, похожие на те, которые бывают после пожара. Жилище имеет подквадратную форму с закруглёнными углами и пологим входом в её восточной части.

На дне жилища в её юго-восточной части обнаружена серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки. Длина 1,05 см, ширина 0,65 см, толщина 0,01 см. Вес 0,26 г. Лицевая сторона затерта. На оборотной стороне просматриваются три строчки букв легенды. В первой строке буквы «...кн...», во второй – «...пет…», в третьей – «…еви...». Но и их наличие не позволяет определить дату чеканки данной монеты. Можно по стилю их написания предположить, что она относится ко времени правления Петра I.

Вторая монета – серебряная чешуйка – копейка ручной чеканки обнаружена у дна, в тамбуре входа в данное жилище. Длина 1,03 см, ширина 0,79 см, толщина 0,02 см. Вес 0,27 г. Лицевая сторона затерта и со следами нагара. На оборотной стороне просматриваются следы от удара и нагара. Дата изготовления данной монеты не определена.

Во второй полуземлянке чешуйка – копейка из серебра обнаружена у дна жилища. Длина 0,99 см, ширина 0,72 см, толщина 0,02 см. Вес 0,23 г. Лицевая сторона частично затерта и на ней присутствуют следы нагара. На оборотной стороне просматриваются некоторые буквы легенды. На верхней строчке это «...ръ...», ниже на второй – «...кий...», на третьей – «...петр...», на четвертой – буквы выбиты нечетко и наполовину. Возможно, дата изготовления данной монеты 1699 г., время царствования Петра I [5].

Эта находка датирует второе жилище концом XVII в. Интересно то, что данное сооружение в более позднее время было нарушено двумя погребениями. В погребении 2 с правой стороны погребённого, между лучевой и подвздошной костями, на дне ямы захоронения обнаружена медная монета номиналом «2 копейки» 1758 г. На аверсе монеты должен быть изображён святой великомученик Георгий Победоносец в вооружении, без мантии. Он поражает копьём крылатого дракона. Надпись с номиналом «2 копейки» должна находиться на ленте внизу монеты. Такой вариант монеты чеканили на Московском красном монетном дворе. Но аверс этого экземпляра затерт и не читается. Что собой должна представлять оборотная сторона этой монеты? На реверсе должен быть вензель императрицы Елизаветы Петровны, который составлен из литеры «Е» (Елизавета), сочлененной с латинской литерой «Р» (Петровна); обе литеры повторены в зеркальном отражении. По сторонам вензеля год выпуска монеты, разбитый на 2 группы. Первая представлена цифрой 17, вторая – цифрой 58. Вокруг вензеля венок из дубовых и лавровых веток, связанных внизу лентой. Такой должна быть эта сторона монеты. Но, как и лицевая, поверхность оборотной части этого экземпляра затерта. Гурт сетчатый. Диаметр 3,12 см. Вес 19,85 г. Монету, встреченную в погребении, можно отнести ко времени правления Елизаветы I Петровны (1741–1762). Из-за сильной стертости экземпляра мы не можем с уверенностью говорить обо всех элементах изображения на аверсе и реверсе монеты. Хотя многие основополагающие изображения хорошо видны на ней [4; 9; 3].

Подавляющая часть медных денег, обнаруженных при раскопках, относится ко времени Петра I. Некоторые экземпляры сильно затерты, что указывает на то, что монеты достаточно долго находились в денежном обращении. Хождение данного вида денег на этой части донской территории говорит о его универсальности. Насколько интенсивным было это обращение, мы можем судить по их сохранности. В хорошем состоянии находятся немногие из них.

Все монеты имеют мелкие номиналы. Изображения повторяются, но у многих наблюдаются смещения монетных штемпелей. Кроме этого, отличие мы находим в нескольких, едва различимых буквах легенды. Подделки монет не наблюдается. Помимо полушек, существовавших при Петре I, на этой территории встречены и чешуйки – копейки, монеты из серебра. Совместное существование монет из меди и серебра показывает, что еще некоторое время велось параллельное использование этих видов денежных средств во время царствования Петра I. Денежная реформа, проведенная Петром Алексеевичем, наряду с серебряной монетой вводит в обращение медную копейку. История чеканки этого вида проволочной серебряной копейки (чешуйки) заканчивается, и она выводится из оборота к 1717 г.

Нумизматический материал позволяет датировать время существования части городка временем правления Петра I, что отчасти согласуется с письменной историей Старогригорьевского городка, возникшего приблизительно около 1663 г. и просуществовавшего

на данном месте до 1783 г. [10]. Городок числился среди уничтоженных во время Булавинского восстания, о чем, возможно, свидетельствуют следы пожара на территории поселения. После переноса поселения на новое место данная территория использовалась казаками как некрополь.

Список литературы

1. Андрианов Я.В. Русские монеты 1700–2000 годов. Исторический обзор и каталог. Пермь, 2001.
2. Биткин В.В. Сводный каталог монет России. Ч. I (1699–1740). Киев, 2003.
3. Вел. кн. Георгий Михайлович. Монеты царствования Императрицы Елисаветы I и Императора Петра III. Т. II. № 1. Спб., 1896.
4. Вел. кн. Георгий Михайлович. Монеты царствования Императрицы Анны Иоанновны. № 1. Спб., 1901.
5. Гарост С.А. Монеты России. 1462–1717: каталог-справочник. Минск, 2005. С. 229. № 6.
6. Клещинов В.Н., Гришин И.В. Определитель лицевых сторон проволочных копеек царя Петра Алексеевича. М., 1992. С. 13. Табл. 3/1.
7. Мельникова А.В. Русские монеты от Ивана Грозного до Петра Первого. М., 1989.
8. Монеты России 1700–1917 гг.: каталог-справочник.СПб., 2009.
9. Узденников В.В. Монеты России 1700–1917 гг. М., 2004.
10. Королев В.Н. Донские казачьи городки. Новочеркасск, 2007. С. 181–182.

* * *

1. Andrianov Ja.V. Russkie monety 1700–2000 godov. Istoricheskij obzor i katalog. Perm', 2001.
2. Bitkin V.V. Svodnyj katalog monet Rossii. Ch. I (1699–1740). Kiev, 2003.
3. Vel. kn. Georgij Mihajlovich. Monety carstvovanija Imperatricy Elisavety I i Imperatora Petra III. T. II. № 1. Spb., 1896.
4. Vel. kn. Georgij Mihajlovich. Monety carstvovanija Imperatricy Anny Ioannovny. № 1. Spb., 1901.
5. Garost S.A. Monety Rossii. 1462–1717: katalog-spravochnik. Minsk, 2005. S. 229. № 6.
6. Kleshhinov V.N., Grishin I.V. Opredelitel' licevyh storon provolochnyh kopeek carja Petra Alekseevicha. M., 1992. S. 13. Tabl. 3/1.
7. Mel'nikova A.V. Russkie monety ot Ivana Groznogo do Petra Pervogo. M., 1989.
8. Monety Rossii 1700–1917 gg.: katalog-spravochnik.SPb., 2009.
9. Uzdenikov V.V. Monety Rossii 1700–1917 gg. M., 2004.
10. Korolev V.N. Donskie kazach'i gorodki. Novocherkassk, 2007. S. 181–182.

Coin collection from the excavations of the Cossack (Starogrigorievsky?) town

The article represents the materials of the coin collection from the excavations of the Cossack town interpreted by the author as Starogrigorievsky Cossack town. The numismatic material is regarded as the material dated together with the written history of the town.

Key words: *Cossack town, coin, mite, scale kopeck, half dugout, burial.*

(Статья поступила в редакцию 23.03.2016)

С.В. СОЛОВЬЕВА, В.П. СОЛОВЬЕВ
(Волгоград)

ВОЛГОГРАДСКИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ В УСЛОВИЯХ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ РЕФОРМЫ А.Н. КОСЫГИНА

Анализируется реализация хозяйственной реформы 1965 г. А.Н. Косыгина на волгоградских энергетических предприятиях. Авторы характеризуют основные мероприятия по подготовке и переходу предприятий на новые условия работы, делают вывод об эффективности проводимой реформы.

Ключевые слова: *хозяйственная реформа, фонды экономического стимулирования, производительность труда, рентабельность, хозяйственный расчет, энергетические предприятия, научная организация труда.*

Реализация хозяйственной реформы началась 1 января 1966 г. с перевода на новую систему планирования и экономического стимулирования 43 промышленных предприятий 17 отраслей промышленности [10].

Среди первых предприятий, переведенных на новые условия хозяйствования, было 22 предприятия машиностроения, 5 – черной и цветной металлургии, 3 – химической и нефтеперерабатывающей промышленности, 4 – легкой, 4 – пищевой и 5 предприятий других отраслей. Из предприятий металлургии, химии, нефтепереработки первыми перешли

© Соловьева С.В., Соловьев В.П., 2016