

Василий Орлик, Виктор Коцур, Лилия Цыганенко
<https://doi.org/10.26485/AAL/2019/65/4>

**КЛАД ОЛЬВИЙСКИХ МОНЕТ «БОРИСФЕНОВ»¹,
 НАЙДЕННЫЙ В ГОРОДИЩЕНСКОМ РАЙОНЕ ЧЕРКАССКОЙ ОБЛАСТИ
 ВЕСНОЙ 2018 ГОДА**

АБСТРАКТ В апреле 2018 г., в лесном массиве на юго-восточной окраине г. Городище Черкасской области (Украина), на площади около 5 м² случайно было найдено около 70 медных ольвийских монет – «борисфенов». Монеты находились в песчаном грунте на глубине 20-50 см. Наличие на ограниченной площади большого количества ольвийских однотипных монет за несколько сотен километров от ольвийской хоры дает возможность предположить, что все эти монеты относятся к одному денежному комплексу. Исследованные нами 52 монеты чеканились в период конца IV-первой половины III вв. до н.э. и относятся к семи последовательным группам ольвийских оболлов. Самая молодая монета представлена «борисфеном» с дифферентом №91, относится к заключительной восьмой группе и хронологически соответствует по разным теориям 310-280 гг. до н.э. или 260-250 гг. до н.э., а тезаврация клада, исходя из этого, должна относиться ко второй половине III в. до н.э. Это позволяет предположить, что вблизи окрестностей современного г. Городища во второй половине III в. до н.э. проживало население, которое имело экономические связи с Ольвией, возможно косвенные, и, этому населению были известны ольвийские монеты, которые в данном случае были использованы как средство накопления.

Ключевые слова: Ольвия, Среднее Приднепровье, монеты, скифы, клад

ABSTRACT In April 2018 an assemblage of Olbian bronze coins of Borysthenes type was found not far from the town Gorodishche, region Cherkassy, Ukraine. 52 coins were described. In opinion of authors the assemblage should be treated as the hoard.

Keywords: Olbia, Dnieper, coins, hoard

АБСТРАКТ W kwietniu 2018 roku, na południowo-wschodnim krańcu miasta Gorodišče, oblast Čerkassy, Ukraina, znaleziono około 70 brązowych monet Olbii z głową boga rzeki Borysthenes na awersie oraz toporem, łukiem, monogramem i napisem OΛBIO na rewersie. Znaleźzisko potraktowane zostało jako zespół; uznano, że mamy do czynienia ze skarbem. Istotne, że znaleźzisko to jest jednym z najdalej zlokalizowanych znaleźzisk monet nadczarnomorskiej Olbii. Z odkrytego zespołu opracowano jedynie 52 monety. Wybito je w końcu IV i pierwszej połowie III p.n.e. Monety zaliczone zostały do siedmiu grup według podziału zaproponowanego przez P.O. Karyškovskiego. Najmłodsza z opracowanych monet (z monogramem 91, według P.O. Karyškovskiego; odniesiono się również do propozycji V. Anochina, N.A. Frolovej i M. Abramzona) datowana jest, w ocenie autorów, na lata 260-250 p.n.e.; dopuszcza się jednak i inną chronologię. Dlatego też zaproponowano czas zdeponowania skarbu: druga połowa III w. p.n.e. Zwrócono uwagę, że data zdeponowania skarbu zbieżna jest z chronologią osady, którą zlokalizowano w okolicach miasta Gorodišče.

Słowa kluczowe: Olbia, Dniepr, monety, skarb

¹ Данные медные монеты Ольвии имеют условное название «борисфены» из-за изображенной на одной стороне (аверсе) головы Борисфена (речного божества), а на другой стороне монеты (реверсе) справа надписи OΛBIO, по центру поля монеты горит (специальный футляр, который использовали скифы для ношения лука и запаса стрел), слева от него парадный топор за ним дифферент. По мнению ряда исследователей, чеканка «борисфенов» была начата во второй половине IV в. до н.э. и продолжалась в течение почти ста лет (Карышковский 2003: 173).

Трудно переоценить роль античных городов-государств Северного Причерноморья в истории Украины, в том числе и экономической, а также их тысячелетнее влияние на социально-экономическое и культурное развитие населения тогдашней Украины. Начала греческой колонизации Северного Причерноморья достигают VII в. до н.э.¹ Этот регион становится важным узлом греческой эмиграции из материковой и островной частей Малой Азии. Колонизируя пространства Северного Причерноморья, греческие переселенцы приносили из метрополии привычный для них социально-экономический строй, жизненный уклад, культуру и быт. Греческие переселенцы сформировали в Северном Причерноморье четыре основных ареала обитания: первый – побережье Днепро-Бугского и Березанского лиманов (Борисфенида, Ольвия), второй – район Днестровского лимана (Никоний, Тира), третий – Юго-Западный Крым (Херсонес Таврический, Керкинитида, Калос Лимен), четвертый – Керченский и Таманский полуострова (Пантикапей, Феодосия, Финагория, Гермонаса, Горгиппия).

Изначально роль центра греческого импорта играла Ольвия, именно через нее изделия из Греции, греческих колоний Южного Причерноморья и Малой Азии попадали в Скифию. Уже в VI-V вв. до н. э. Ольвия вела активную торговлю не только с греческими городами, но и с соседними народами, преимущественно местными племенами, и если на раннем этапе ее инициаторами выступали греки, то позже, в IV-III вв. до н. э. активизируется торговая деятельность местной знати. С развитием торговли, особенно внутригородской, связано появление монетных систем в основных городах Северного Причерноморья и чеканки ими своих монет.

Как известно, в VII в. до н.э. на территории современной Украины появились кочевые племена скифов, которые вначале вытеснив киммерийцев из степной зоны, затем продвинулись и в лесостепную зону. Скифия как мощное государственное объединение формировалась в степях Северного Причерноморья в конце VI в. до н.э. В него, кроме скифов – ираноязычных племен, вошло местное население степной и лесостепной зоны. Скифию населяли племена, которые отличались этнической принадлежностью, занятиями, образом жизни и особенностями материальной культуры. О хозяйстве скифов остались довольно многочисленные

свидетельства античных авторов. Скифия начинает приходить в упадок под давлением сарматов, а значительная часть скифов в III в. до н.э. отходит к Нижнему Поднепровью и Крыму и создает новое государственное объединение – Малую Скифию. Скифы оказали значительное влияние на экономику, социальные отношения, материальную культуру и другие составляющие жизни населения Правобережной лесостепи, особенно это касается севера Кировоградщины и территорий Черкасской и Киевской областей. Именно на этих территориях проживало этнокультурное объединение – скифы-пахари. Геродот указывает на существование у скифов-пахарей товарного земледелия – выращивание для продажи зерновых культур, «скифы пахарей, которые сеют пшеницу не для еды, а на продажу»². Скифия имела хорошо развитые торговые связи, как в середине этого государственного образования между различными племенными группами, так и с внешним миром, преимущественно народами Кавказа и античным Причерноморьем. Внешняя торговля скифов охватывала экспортно-импортные операции. Греческие колонии Северного Причерноморья поставляли скифам вино, масло, ткани, посуду и другие ремесленные изделия. Именно греческие мастера изготавливали для скифов предметы быта и украшения, особое место среди них имели изделия из золота и серебра. Подобное экономическое сотрудничество Ольвии и населения степной и лесостепной зоны Скифии могло оставить достаточное количество нумизматических памятников, ведь монетные находки являются «реликтами внутренней и внешней торговли того времени»³. В историографии существует целый комплекс работ, посвященных монетам Ольвии и их находкам. Однако, это преимущественно исследование монетных находок в пределах ольвийской хоры и прилегающих к ней территорий. Находки монет Ольвии на территории Правобережной Украины также нашли определенное отражение в научной литературе, однако это разноплановые свидетельства об отдельных находках единичных монет. А вот относительно выявления кладов с монетами Ольвии в этом регионе, то, к сожалению, такие работы отсутствуют. Трудно переоценить роль денежных и денежно-вещевых кладов в нумизматических исследованиях и изучении истории денежного обращения. Полностью поддерживаем тезис о том, что

¹ Археология 1986: 296.

² Геродот 1993: 184.

³ Котляр 1971: 65.

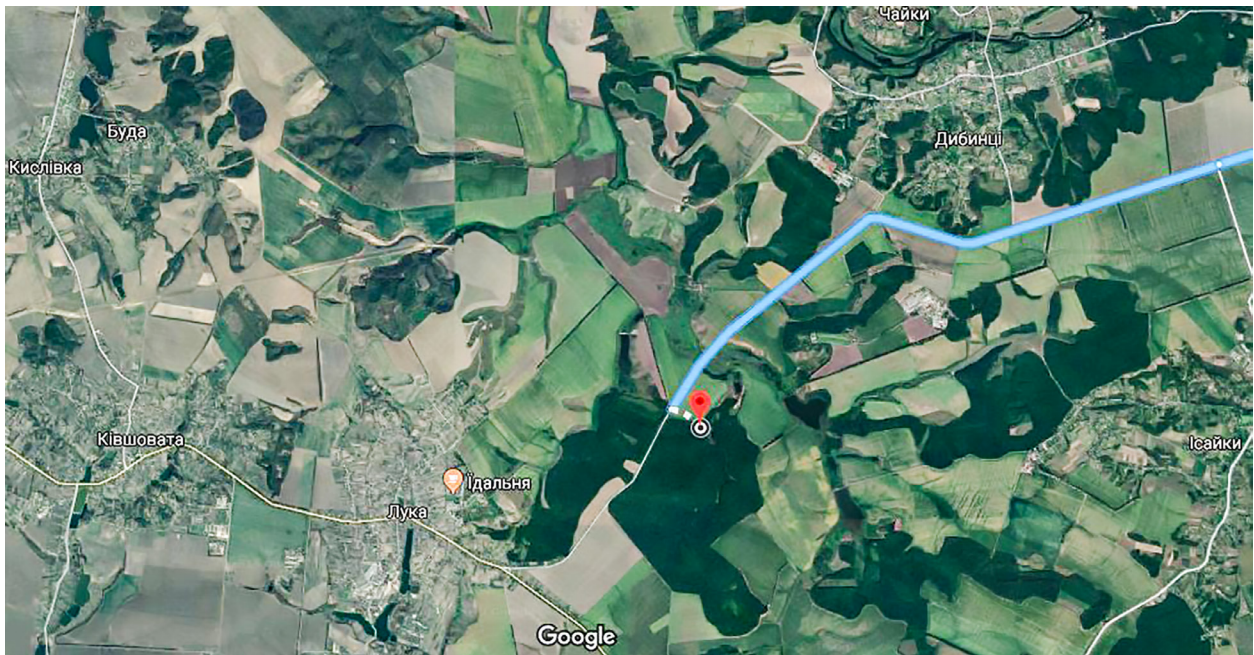


Рис.1

«изучение и детальный анализ кладов является одним из эффективных инструментов в уточнении отдельных вопросов метрологии монет, систем их счета»⁴. Однако, именно клады с монетами Ольвии, обнаруженные далеко за пределами ольвийской хоры, свидетельствуют об экономических связях данной греческой колонии Северо-Западного Причерноморья с регионом тезаврации клада.

Необходимо отметить, что в начале XXI в. нумизматическая наука из-за развития приборного металлопоиска попала в ситуацию, которая существовала более ста лет назад, когда «места находок кладов и отдельных монет почти не фиксировались, более того, найденные клады не регистрировались, расходились по рукам и бесследно утрачивались для науки»⁵. Подобные находки, за редкими исключениями, и сейчас не попадают в музейные учреждения⁶. Кроме того, развитие приборного металлопоиска и его применение так называемыми «поисковиками» или «кладоискателями» в последние десятилетия, при недостаточной правовой защищенности археологических памятников приводят к их разрушению и «увеличению количества археологического материала на коллекционном «черном» рынке»⁷. Однако ученые без специальной

государственной поддержки, самостоятельно не в состоянии повлиять на такое негативное явление, как несанкционированные любительские раскопки с помощью специальных приборов металлопоиска. Как справедливо отмечает Петр Гайдуков, охрана археологических объектов не в компетенции нумизматов, а вот их профессиональной обязанностью «есть научная фиксация всего доступного материала»⁸. Современные исследователи нумизматики, исходя из реалий, все же вынуждены искать оптимальные пути получения максимальной пользы от материалов «черной» археологии для науки⁹. Именно поэтому материалы форумов кладоискателей¹⁰ и личное общение с любителями приборного металлопоиска становятся важным источником нумизматических исследований¹¹.

Пользуясь именно материалами украинского Интернет-ресурса кладоискателей Violity и сведениями, предоставленными некоторыми «кладоискателями» и краеведами, авторам удалось получить информацию о двух кладах с ольвийскими монетами «борисфенами», найденными на территории лесостепной зоны Правобережной Украины. Первый, по свидетельству одного из краеведов, был найден в 2017 г. в Богуславском районе Киевской

⁴ Коцур 2017: 17.

⁵ Казаманова 1969: 23.

⁶ Коцур 2015.

⁷ Коцур 2016: 11.

⁸ Гайдуков 2017.

⁹ Kotsur 2016: 8.

¹⁰ Орлик 2013.

¹¹ Орлик 2017.



Рис.2

области. Географические координаты находки 49.489274, 30.725974 (Рис.1).

В состав клада входили 44 ольвийские монеты «борисфены», тезаврированные в бронзовой чаше. Весь этот комплекс вместе с посудой, в которой он хранился, был продан оптом, и его дальнейшая судьба нам не известна, а для науки утрачен бесценный источник исследования истории денежного обращения Средней Наддніпряниці IV-III вв. до н.э.

Второй известный автору клад, иллюстрирующий торговые связи греческой колонии Ольвия и населения лесостепной зоны Скифии, а также, возможно, и денежный оборот в данном регионе есть клад ольвийских медных монет «борисфенов», найденный на юго-восточной окраине г. Городище¹²

¹² Городищенский район Черкасской области расположен в центральной лесостепной части Украины, в бассейне правого притока Днепра реки Малиновки. На территории этого района, по данным Черкасской областной археологической инспекции «взяты на учет и охраняются государством 1150 археологических памятников, среди них: 4 городища, 179 поселений, 3 грунтовые могильники, 105 отдельных курганов, 65 курганных групп» (Нераденко 2016: 102). Среди этих групп археологических памятников, значительная часть

Черкасской области, вблизи трассы Н-01 (Рис.2)¹³.

По свидетельству открывателей клада – жителей Черкасской области, в апреле 2018 г. в лесном массиве на юго-восточной окраине г. Городище, на площади около 5 м² ими случайно было найдено около 70 медных ольвийских монет – «борисфенов». Монеты находились в песчаном грунте на глубине 20-50 см. Наличие на ограниченной площади большого количества однотипных монет может иметь только одно объяснение – все они принадлежат к одному денежному комплексу. Учитывая, что монеты с данного комплекса находились на разной глубине почвы на площади около 5 м², то это, возможно, лишь часть большего клада, ранее распаханного в ходе хозяйственных или иных земляных работ. Никакой посуды или ее остатков, в которой мог быть тезаврирован данный монетный комплекс, открыватели клада не обнаружили. Вместе с монетами была найдена бронзовая шпилька длиной более 20 см, что может указывать на то, что монеты могли быть завернуты в кожу или ткань, которая в течение более чем 2200 лет разложилась в почве.

принадлежит скифскому времени, в частности, городища, поселения и курганы.

¹³ <https://www.google.com/maps>

Большинство найденных монет была продана открывателями клада в течение второй половины 2018-начала 2019 гг. через украинские интернет-аукционы, и их дальнейшая судьба нам неизвестна. Однако, все же нам удалось ознакомиться с большей частью данного монетного комплекса, в частности, с иконографией и монетно-весовыми характеристиками найденных «борисфенов». Первичную информацию о данном кладе мы получили в процессе мониторинга Интернет-ресурса «[auction.violity](http://auction.violity.com)», на котором 2 респондента в течение мая 2018-марта 2019 г. реализовывали найденные монеты. У этих продавцов ольвийских монет при описании выставленного лота «Борисфен» часто отмечалось: «личная находка», а в обсуждении монет иногда указывалось, что регион находки Черкасская область или Городищенский район. Понятно, что массовая продажа монет греческой колонии Ольвия, найденных на территории Черкасской области, за несколько сотен километров от ольвийской хоры, двумя продавцами с Черкасчины, дала возможность предположить, что все эти монеты относятся к одному денежному комплексу, тем более, что монеты имели аналогичную патины.

Авторам удалось связаться с этими продавцами и получить от них взаимоуточняющую и взаимодополняющую информацию о времени, месте, обстоятельствах и составе находки. Также, одному из авторов было предоставлено для детального исследования 15 монет из этого клада, 4 из которых он, приобрел и передал в Национальный музей истории Украины (г. Киев). Кроме 15 монет, которые один из авторов исследовал, самостоятельно, респонденты предоставили нам фотографии других 38 монет этого денежного комплекса и сообщили метрологические данные части этих монет. Таким образом, мы получили возможность ознакомиться с 53 монетами, что позволяет нам констатировать наличие на них аналогичной патины, остатков патины или однотипной поверхности монет после осыпания патины, подтверждающее происхождение исследуемых монет из одного денежного комплекса. 4 монеты имеют состояние сохранности или производственные дефекты, которые не позволяют осуществить четкую идентификацию дифференгов. 49 монет имеют известные исследователям дифференты, что позволяет определить старшую и младшую монету данного денежного комплекса. Проведем классификацию найденных «борисфенов» в соответствии с разделением этих

монет на восемь групп выпусков, предложенных П. Карышковским¹⁴.

Так, в частности, в кладе отсутствуют монеты первой группы, а вторая группа представлена 1 монетой с дифферентом №16 (табл. 1, 1), 3 монетами с дифферентом №20 (табл. 1, 2-3) и 4 монетами с дифферентом № 21 (табл. 1, 4-6). К этой же группе «борисфенов» принадлежит монета (табл. 1, 6), на которой в результате механического повреждения отсутствует дифферент. Однако, подобная иконография головы речного божества есть на монете из коллекции Российского государственного исторического музея, она содержит дифферент Ф1¹⁵. Одним штемпелем аверса (голова речного божества) с монетой (табл. 1, 6) чеканены 2 «борисфена» также с дифферентом Ф1, которые размещены на сайте «Монеты Тавриды. Каталог архив»¹⁶. Анализ деталей изображения головы Борисфена свидетельствует о том, что исследуемая нами монета чеканилась позже упомянутых двух монет, на это указывают несколько более грубые детали лица, в частности, нос, глаза, губы, при абсолютно идентичных деталях изображения волос, что объясняется подправкой монетного штампера через его изношенность в процессе чеканки. Таким образом, мы можем отнести данный «Борисфен» ко второй группе с дифферентом №21 Ф1.

III группа – 2 монеты с дифферентом № 24 (табл. 1, 7).

IV группа – 2 монеты с дифферентом №29¹⁷ (табл. 1, 8), по одной монете с дифферентом №31 (табл. 1, 9), №32 (табл. 1, 10), №35¹⁸ (табл. 1, 11), №40 (табл. 1, 12).

V группа – 4 монеты с дифферентом №42 (табл. 1, 13-14), по одной монете с дифферентом №50 (табл. 1, 15), №51 (табл. 1, 16), №53¹⁹ (табл. 1, 17), №61 (табл. 1, 18), две монеты с дифферентом №66 (табл. 2, 19) и монета с дифферентом №67²⁰ (табл. 2, 20).

¹⁴ Карышковский 1988: 81.

¹⁵ Фролова 2005: 296.

¹⁶ ПАСПОРТ МОНЕТЫ:560-5601-1 <http://tauriscoins.ru/index.php/katalog-monet/monety-olvii/560-5602-detail>; ПАСПОРТ МОНЕТЫ:560-5601-4 <http://tauriscoins.ru/index.php/katalog-monet/monety-olvii/560-5605-detail>.

¹⁷ У автора отсутствует изображение аверса одной монеты.

¹⁸ У автора отсутствует изображение аверса монеты.

¹⁹ Фролова 2005: 297.

²⁰ Карышковский 2003: 555.

VI группа – 2 монеты с дифферентом №69 (табл. 2, 21), 2 монеты с дифферентом №70 (табл. 2, 22-23), 2 монеты с дифферентом №74 (табл. 2, 24).

VII группа – монета с дифферентом №79 (табл. 2, 25).

VIII группа – 2 монеты с дифферентом №82 (табл. 2, 26), 2 монеты с дифферентом №84 (табл. 2, 27), монета с дифферентом №85 (табл. 2, 28), 4 монеты с дифферентом №88 (табл. 2, 29-31), монета с дифферентом №90 (табл. 2, 32), 2 монеты с дифферентом №91 (табл. 2, 33) и монета с дифферентом №91-92²¹ (табл. 2, 34).

Также, к VIII-й группе «борисфенов» принадлежит монета с дифферентом МтI (табл. 2, 35). Данный дифферент является уникальным, а монета из клада в Городище является второй известной опубликованной монетой с этим дифферентом. Монограмма на дифференте «борисфена», как справедливо указывает Николай

Николаев, «хорошо вписывается, как промежуточный элемент, в цепочку сокращений (и/или монограмм) имени Митровий ... сокращение М, которое поэтапно преобразовалось в монограммы МН, МтI, М-В и МтВ. То есть все сокращения и монограммы имеют последовательно возрастающее количество букв фрагмента имени Митровий – МНТРВ. Такое разнообразие обусловлено, вероятно, интенсивной чеканкой заключительной группы»²².

Что касается других известных авторам монет из исследуемого нами денежного комплекса, то мы не смогли осуществить классификацию только одной монеты из-за ее производственного дефекта (смещения штемпелей относительно поля монеты) и отсутствия ее монетно-весовых характеристик (табл. 2, 36). Некоторые монеты имеют не удовлетворительное состояние сохранности, но благодаря наличию монетно-весовых характеристик, мы можем предположить, что они скорее всего принадлежат к пятой-шестой группам «борисфенов».

Описание	Датировка	Вес	Размер	Кол-во
Av. Голова Борисфена (речного божества) влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №16 (см. табл. 1, 1)	Конец IV в. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 320-310 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 88]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 60, 309].	10,00 г.	22 мм.	1
Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №20 (см. табл. 1, 2-3)	Конец IV в. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 320-310 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 88-89, 779-797]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 60, 312].	10,00 г. 9,11 г. неизвестен	23 мм. 23 мм. 24 мм.	3
Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №21 (см. табл. 1, 4-6)	Конец IV в. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 320-310 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 89-90, 798-820]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 60, 313].	9,08 г., 7,58 г. 7,30 г. 7,19 г.	24 мм. 22 мм. 21 мм. 22 мм.	4

²¹ Монетно-весовая характеристика данного «борисфена» соответствует VI-VIII группам этих монет. Подобная иконография головы речного божества и горита есть на монетах с дифферентом №84 МН, №85 М, №89 МВ, №90 ΣΥΜ, №91 ΑΡΙ и №92 ΑΡ. На поле монеты, из-за дефекта чеканки содержится только одна графема Α. Поэтому, по нашему убеждению, эта монета относится к восьмой группе с дифферентом №91 ΑΡΙ или №92 ΑΡ.

²² Николаев 2016: 220.

КЛАД ОЛЬВИЙСКИХ МОНЕТ «БОРИСФЕНОВ»...

<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №24 (см. табл. 1, 7)</p>	<p>Начало III в. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 310-300 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 91-92, 830-841]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 62, 316].</p>	<p>8,28 г. 7,44 г.</p>	<p>22 мм. 20 мм.</p>	<p>2</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №29 (см. табл. 1, 8)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 93-94, 863-869]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 62, 322].</p>	<p>7,07 г. нет данных</p>	<p>23 мм. нет данных</p>	<p>2</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №31 (см. табл. 1, 9)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 94, 871-876]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 62, 324].</p>	<p>нет данных</p>	<p>22 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №32 (см. табл. 1, 10)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 94, 870]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 62, 323].</p>	<p>9,00 г.</p>	<p>23 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №35 (см. табл. 1, 11)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 95, 892-893]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 62, 326].</p>	<p>нет данных</p>	<p>нет данных</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №40 (см. табл. 1, 12)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 97, 892-893]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 64, 332].</p>	<p>10,18 г.</p>	<p>23 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №42 (см. табл. 1, 13-14)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 98, 932]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 62, 325].</p>	<p>9,12 г. 7,58 г. нет данных нет данных</p>	<p>22 мм. 22 мм. 23 мм. 20 мм.</p>	<p>4</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №50 (см. табл. 1, 15)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 100, 960-965]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 62, 327].</p>	<p>8,22 г.</p>	<p>22 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №51 (см. табл. 1, 16)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 103, 1023-1026]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 66, 350].</p>	<p>нет данных</p>	<p>21 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №53 (см. табл. 1, 17)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 310-300 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 92, 842-847]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 64, 342].</p>	<p>8,14 г.</p>	<p>22 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВИО, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №61 (см. табл. 1, 18)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 275-260 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 103-104, 1027-1029]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 66, 352].</p>	<p>нет данных</p>	<p>20 мм.</p>	<p>1</p>

<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №66 (см. табл. 2, 19)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-270 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 105, 1042-1043]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 66, 357].</p>	<p>6,97 г. 6,49 г.</p>	<p>19 мм 20 мм.</p>	<p>2</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №67 (см. табл. 2, 20)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 105, 1044-1051]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 66, 358].</p>	<p>нет данных</p>	<p>22 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №69 (см. табл. 2, 21)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 106, 1066-1070]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 66, 360].</p>	<p>нет данных 6,60 г.</p>	<p>20 мм. 22 мм.</p>	<p>2</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №70 (см. табл. 2, 22-23)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 106-107, 1071-1074]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 66-68, 361-362].</p>	<p>6,00 г. нет данных</p>	<p>22 мм. 21 мм.</p>	<p>2</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №74 (см. табл. 2, 24)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 300-275 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 108, 1085-1097]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 68, 370].</p>	<p>8,28 г. нет данных</p>	<p>22 мм. 23 мм.</p>	<p>2</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №79 (см. табл. 2, 25)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 260-250 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 109, 1109-1112]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 68, 365].</p>	<p>6,89</p>	<p>20 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №82 (см. табл. 2, 26)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 260-250 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 110, 1117-1124]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 68, 373].</p>	<p>5,39 г. нет данных</p>	<p>21 мм. 19 мм.</p>	<p>2</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №84 (см. табл. 2, 27)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 260-250 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 111, 1126-1140]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 68, 375].</p>	<p>5,84 г. 6,62 г.</p>	<p>19 мм. 18 мм.</p>	<p>2</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №85 (см. табл. 2, 28)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 260-250 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 111, 1141]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 68, 376].</p>	<p>нет данных</p>	<p>19 мм.</p>	<p>1</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №88 (см. табл. 2, 29-31)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 260-250 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 112-113, 1147-1164]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 70, 381].</p>	<p>6,92 г. нет данных 5,00 г. 5,25 г.</p>	<p>19 мм. 21 мм. 18 мм. 19 мм.</p>	<p>4</p>
<p>Av. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №90 (см. табл. 2, 32)</p>	<p>290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 260-250 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 113-114, 1177-1192]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 70, 383].</p>	<p>5,92 г.</p>	<p>19 мм.</p>	<p>1</p>

Ав. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №91 (см. табл. 2, 33)	290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 260-250 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 114-115, 1193-1206]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 70, 384].	нет данных нет данных	19 мм. 19 мм.	2
Ав. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент №91 или №92 (см. табл. 2, 34)	290-250 гг. до н.э. [Карышковский 2003: 174] 260-250 гг. до н.э. [Фролова&Абрамзон 2005: 114-116, 1193-1221]. 310-280 гг. до н.э. [Анохин 2011: 70, 384; 386].	6,85 г.	19 мм.	1
Ав. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор за ним дифферент МТІ (см. табл. 2, 35)	Около 226 г. до н.э. [Николаев 2015: 220]	4,49 г.	22×20 мм.	1
Ав. Голова Борисфена влево. Rv. справа надпись ОЛВЮ, по центру поля монеты горит, слева от него парадный топор, дифферент неизвестен (см. табл. 2, 36)		нет данных	нет данных	1

Таким образом, все 52 известные нам «борисфены» чеканились в разные периоды и относятся к семи последовательным группам ольвийских оболков данного типа, в частности, II группа – 8 монет, III группа – 2 монеты, IV группа – 6 монет, V группа – 12 монет, VI группа – 6 монет, VII группа – 1 монета, VIII группа – 14 монет. Относительно хронологии чеканки этих «борисфенов», в каталоге мы указали периодизации предложенные ведущими исследователями монет Ольвии – П. Карышковским, В. Анохиным, Н. Фроловой и М. Абрамзоном. Предложенный В. Анохиным период чеканки 310-280 гг. до н.э., по нашему мнению не достаточно обоснован, а более объективным мы считаем подход П. Карышковского, Н. Фроловой и М. Абрамзона. Старейшей монетой клада является «борисфен» с дифферентом №16, который принадлежит ко второй группе данных медных монет и, по мнению Н. Фроловой и М. Абрамзона, хронологически соответствует 320-310 гг. до н.э., что перекликается с позицией П. Карышковского, который указывал на эмиссию конца IV в. до н.э. Самая молодая монета представлена «борисфеном» с дифферентом №91, относится к заключительной восьмой группе и хронологически соответствует 260-250 гг. до н.э. по мнению Н. Фроловой и М. Абрамзона или 290-250 гг. до н.э. по

мнению П. Карышковского. В тоже время, в исследуемом комплексе есть монета, чеканку которой специалист из просопографии Ольвии Понтийской Н. Николаев относит приблизительно к 226 г. до н.э. Таким образом, тезаврация данного комплекса медных монет Ольвии могла иметь место примерно в 40-20-х гг. в конце III в. до н.э. Как известно, денежные клады являются важным источником по определению заселенности той или иной местности в конкретную историческую эпоху. Исходя из этого, мы можем предположить, что вблизи окрестностей современного г. Городища во второй половине III в. до н.э. проживало население, которое имело экономические связи с Ольвией, возможно косвенные, и, этому населению были известны ольвийские монеты, которые в данном случае использовались для накопления. Находки двух кладов ольвийских «борисфенов» на территории правобережной части Киевской и Черкасской областей подтверждают тезис известных скифологов В. Ильинской и А. Тереножкина о том, что «наиболее обжитым, густонаселенным и развитым в экономическом и культурном отношении был приднепровский и Киево-Черкасский регион»²³. А наличие в составе денежного комплекса монет середины III в. до н.э. указывают на заселенность этого региона во время тезаврации.

²³ Ильинская 1983: 230.



Таблица 1



Таблица 2

Литература

- Археология Украинской ССР. 1986. К.: Наукова думка, Т.2. 591 с.
- Гайдуков В.П. 2017. *700-летие российского рубля и краткий обзор развития средневековой русской нумизматики. Материалы Международной научной конференции «Российский рубль. 700 лет истории». (25-27 апреля 2016 г., Великий Новгород).* 5-15.
- Геродот. 1993. *Исторії в дев'яти книгах.* К.: Наукова думка, 576 с.
- Ильинская В.А., Тереножкин А.И. 1983. *Скифия VII-IV вв. до н.э.* Киев: Наукова думка, 380 с.
- Казаманова Л.Н. 1969. *Введение в античную нумизматику.* М.: Издательство МГУ. 302 с.
- Карышковский П.О. 1988. *Монеты Ольвии. Очерк денежного обращения Северо-Западного Причерноморья в античную эпоху.* Киев: Наукова думка. 168 с.
- Карышковский П.О. 2003. *Монетное дело и денежное обращение Ольвии. VI в. до н.э. - IV в. н.э.* Одесса. 697 с.
- Котляр М. Ф. 1971. *Грошовий обіг на території України доби феодалізму.* К.: Наук. думка, 174 с.
- Коцур В. 2017. *Історіографія українського скарбознавства. Український нумізматичний щорічник.* 1, 15-32.
- Kotsur V. 2016. *Methodological issues of modern numismatic research: materials of "black" archeology and scientific research Forum Numizmatyczne: Peniadz i mennice* 1, 7-9.
- Коцур В.П. 2016. *Щодо проблеми використання матеріалів «чорної» археології в наукових дослідженнях з нумізматики. Тези доповідей IV міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні проблеми нумізматики у системі спеціальних галузей історичної науки» (22-23 червня 2016 р.).* Кіровоград – Київ – Переяслав-Хмельницький. 11-14
- Коцур, В. 2015. *Thalers and „ephimek” coin with marks in the collection of the National Museum of History and Ethnography „Pereyaslav”, as a source for learning about the circulation of currency in the Ukraine in the 16th-18th centuries.* *Acta Archaeologica Lodziensia*, 61, 77-80.
- Нераденко Т.М. 2016. *Словник-довідник з археології Черкащини: науково-довідкове краєзнавче видання.* Черкаси: ФОП Чабаненко Ю.А. 650 с.
- Николаев Н.И. 2016. *Просопография Ольвии Понтийской V в. до н.э. - I в. н.э.* К.: Издатель Олег Филлюк. 316 с.
- Орлик В. 2013. *Інформаційний потенціал WEB-ресурсів у нумізматичних дослідженнях (на прикладі монет держав хрестоносців). Архівознавство та джерелознавчі галузі знань: проблеми взаємодії на сучасному етапі. Матеріали наук. конф. з міжнар. участю 14 березня 2013 р.* 129-133.
- Орлик В. 2017. *Топографія знахідок в Україні монет держави Тевтонського ордену в Пруссії та її Лівонського відділення (зведені відомості по областях).* Український нумізматичний щорічник. 1, 37-75.
- Фролова Н.А., Абрамзон М.Г. 2005. *Монеты Ольвии в собрании Государственного Исторического музея.* Москва. 360 с.

Василий Орлик

ORCID 0000-0002-7947-9557

Центральноукраїнський національний технічний університет
(г. Кропивницький, Україна)
v.m.orlik@gmail.com

Виктор Коцур

ORCID 0000-0003-4968-4813

ГВУЗ «Переяслав-Хмельницький
государственный педагогический
университет им. Г. Сковороды»
(г. Переяслав, Украина)
phdpu.edu@gmail.com

Лилия Цыганенко

ORCID 0000-0002-5014-9845

Измаильский государственный
гуманитарный университет
(г. Измаил, Украина)
liliatsyganenko@gmail.com