
АРХЕОЛОГИЯ

АРХЕАЛОГІЯ

ARCHAEOLOGY

УДК 903'13(476.11–13)

ИССЛЕДОВАНИЯ НА СЕЛИЩЕ ЯСКОВИЧИ-1 В 2018 г.: К ИЗУЧЕНИЮ ПАМЯТНИКОВ «ПРЕДПРАЖСКОГО» ГОРИЗОНТА НА БЕЛОРУССКОМ ПОЛЕСЬЕ

В. Г. БЕЛЕВЕЦ¹⁾

¹⁾Белорусский государственный университет, пр. Независимости, 4, 220030, г. Минск, Беларусь

Представлены результаты изучения селища у д. Ясковичи Солигорского района Минской области, расположенном на северной окраине Припятского Полесья. Оно было открыто в 2017 г. сотрудницей Института истории Национальной академии наук Беларуси А. Н. Белицкой. В 2018 г. раскопки на памятнике продолжила экспедиция исторического факультета Белорусского государственного университета, изучена площадь 364 м². В 2017–2018 гг. на селище исследованы две жилые постройки срубной и столбовой конструкции, а также одна хозяйственная постройка и ряд других объектов. Рассматривается основной массив материалов, относящийся к римскому времени. Этот горизонт использования памятника можно синхронизировать с фазами В₂/С₁–С_{1a} – С₂–С₃ римского периода центральноевропейской относительной хронологии (приблизительно со второй половины II или рубежа II–III по начало или середину IV в.). Анализ керамического материала, наиболее распространенных орудий труда – глиняных пряслиц, а также украшений и деталей костюма стиля «варварских» выемчатых эмалей позволяет отнести памятник к киевскому культурному кругу. Находки из жилищ и открытые вокруг них материалы свидетельствуют о том, что жители селища специализировались в обработке цветных металлов, а также, вероятно, в производстве железа. Среди металлических изделий и эпизодически керамического комплекса отмечаются импорты из вельбарской культуры – свидетельства непосредственных контактов общины, использовавшей селище в Ясковичах, с инокультурным и иноэтничным населением – историческими *готами*, которые с конца II в. проникают на земли в среднем течении Припяти. Селище Ясковичи-1, которое активно использовалось лишь в позднеримское время (III – середина IV в.), в перспективе может стать эталонным для центрального

Образец цитирования:

Белявец ВГ. Даследаванні на селішчы Яскавічы-1 у 2018 г.: да вывучэння помнікаў «перадпражскага» гарызонту на Беларускім Полессі. *Часопіс Беларускага дзяржаўнага ўніверсітэта. Гісторыя*. 2019;3:110–145. <https://doi.org/10.33581/2520-6338-2019-3-110-145>.

For citation:

Belavets VG. Research in the Jaskavičy-1 settlement in 2018: to the study of the monuments of the «pre-Prague culture» horizon in Belarusian Polesia. *Journal of the Belarusian State University. History*. 2019;3:110–145. Belarusian. <https://doi.org/10.33581/2520-6338-2019-3-110-145>.

Автор:

Вадим Георгиевич Белевец – кандидат исторических наук; доцент кафедры археологии и специальных исторических дисциплин исторического факультета.

Author:

Vadim G. Belavets, PhD (history); associate professor at the department of archeology and special historical disciplines, faculty of history. wadim.bielawiec@gmail.com

Полесья памятником киевского культурного круга. Даже предварительные результаты его изучения позволяют говорить о заполнении хронологической лакуны между полесскими памятниками постзарубинецкого периода (середина I – II в.) и наиболее ранними, фазы «0», памятниками пражской культуры, носители которой отождествляются с историческими *славянами* эпохи Великого переселения народов. На селище Ясковичи-1 получен новый аргумент в пользу теории об истоках культуры раннеисторических *славян* на землях Припятского Полесья.

Ключевые слова: римский период; киевская культура; Припятское Полесье; формирование пражской культуры; этногенез славян.

ДАСЛЕДАВАННІ НА СЕЛІШЧЫ ЯСКАВІЧЫ-1 У 2018 г.: ДА ВЫВУЧЭННЯ ПМНІКАЎ «ПЕРАДПРАЖСКАГА» ГАРЫЗОНТУ НА БЕЛАРУСКІМ ПАЛЕССІ

В. Г. БЕЛЯВЕЦ^{1*}

^{1*} *Беларускі дзяржаўны ўніверсітэт, пр. Незалежнасці, 4, 220030, г. Мінск, Беларусь*

Прадстаўлены вынікі вывучэння селішча каля в. Яскавічы Салігорскага раёна Мінскай вобласці, якое месціцца на паўночным ускрайку Прыпяцкага Палесся. Яно было адкрыта ў 2017 г. супрацоўніцай Інстытута гісторыі Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі Г. М. Бяліцкай. У 2018 г. раскопкі на помніку былі працягнуты экспедыцыяй гістарычнага факультэта Беларускага дзяржаўнага ўніверсітэта, вывучана плошча 364 м². У 2017–2018 гг. на селішчы даследаваны дзве жыллыя пабудовы зрубнай і слупавой канструкцыі, адна гаспадарчая пабудова і шэраг іншых аб'ектаў. Разглядаецца асноўны масіў атрыманых матэрыялаў, які належыць да рымскага перыяду. Папярэдне гэты гарызонт выкарыстання помніка можна сінхранізаваць з фазамі B₂/C₁–C_{1a} – C₂–C₃ цэнтральнаеўрапейскай адноснай храналогіі (прыкладна з другой паловы II або рубяжа II–III па пачатак або сярэдзіну IV ст.). Аналіз керамічнага матэрыялу, найбольш распаўсюджаных прылад працы – гліняных прасекаў, а таксама ўпрыгожанняў і дэталей касцюма стылю «варварскіх» выемчатых эмалей дазваляе аднесці помнік да кіеўскага культурнага кола. Знаходкі з жылля і адкрытыя вакол яго матэрыялы сведчаць пра тое, што жыхары селішча спецыялізаваліся ў апрацоўцы каляровых металаў, а таксама, верагодна, у вытворчасці жалеза. Сярод металічных вырабаў і эпизадычна фрагментаў посуду адзначаюцца імпарты з вельбарскай культуры. Яны сведчаць пра сувязі абшчыны, якая выкарыстоўвала селішча ў Яскавічах, з іншакультурным і іншаэтнічным насельніцтвам – гістарычнымі *готамі*, якія з канца II ст. пранікаюць на землі ў сярэднім цячэнні Прыпці. Селішча Яскавічы-1, якое актыўна выкарыстоўвалася толькі ў познярымскі час (III – сярэдзіна IV ст.), у перспектыве можа стаць эталонным для цэнтральнага Палесся помнікам кіеўскага культурнага кола. Нават папярэднія вынікі яго вывучэння дазваляюць казаць пра запаўненне храналагічнай лакуны паміж палескімі помнікамі постзарубінецкага перыяду (сярэдзіна I – II ст.) і найбольш раннімі, фазы «0», помнікамі пражскай культуры, носьбіты якой атаясамліваюцца са *славянамі* (лат. *Sclaveni*, *Sclavi*, *Sclavini*) эпохі Вялікага перасялення народаў. На селішчы Яскавічы-1 атрыманы новы аргумент на карысць тэорыі аб вытоках культуры раннегістарычных *славян* на землях Прыпяцкага Палесся.

Ключавыя словы: рымскі перыяд; кіеўская культура; Прыпяцкае Палессе; фарміраванне пражскай культуры; этнагенез славян.

RESEARCH IN THE JASKAVIČY-1 SETTLEMENT IN 2018: TO THE STUDY OF THE MONUMENTS OF THE «PRE-PRAGUE CULTURE» HORIZON IN BELARUSIAN POLESIA

V. G. BELIAVETS^a

^a *Belarusian State University, 4 Niezaliežnasci Avenue, Minsk 220030, Belarus*

Unfortified settlement near the Jaskavičy village, Salihorsk District, Minsk Region is located on the northern margin of Pripyat Polesia. The settlement was discovered in 2017 by H. M. Byalickaya, researcher from the Institute of History of the National Academy of Sciences of Belarus. In 2018, archaeological investigation of the settlement was continued by an expedition of Belarusian State University and an area of 364 m² was excavated there. Two dwelling structures (a log hut and a hut with post walls) and household structure, and several other features were excavated during field seasons of 2017 and 2018. This article deals with the major part of obtained materials that belong to the Roman period. Preliminary, this horizon on the settlement can be synchronized with phases B₂/C₁–C_{1a} – C₂–C₃ according to the Central European relative chronology and roughly can be dated to the period from the second part of the 2nd century or the boundary of the 2nd and 3rd centuries till

the beginning or the middle of 4th century AD. Analysis of pottery, most prevalent tools – clay spindle whorls as well as adornments and pieces of clothing allows to attribute the settlement to the Kyiv cultural circle. Based on the finds from the dwelling structures and their surroundings, it can be assumed that the residents of the settlement were specialized in working with non-ferrous metals and, probably, in iron production. Imports from the Wielbark culture are registered among metal items and, occasionally, fragments of pottery. These imports are the evidences of contacts between community of Jaskavičy-1 settlement and foreign population – *the Goths* who had started to penetrate territories in the middle flow of the Pripjat river from the end of the 2nd century AD. The Jaskavičy-1 settlement, most actively occupied in the Late Roman period (3rd – middle 4th century AD), can become the reference site of the Kyiv cultural circle for the territory of the Central Polesia. Even preliminary results of archaeological investigations there allow to state that the chronological lacuna between Polesian settlements of post-Zarubintsy period (middle 1st–2nd century AD) and the earliest (of phase «0») settlements of the Prague culture form the Migration Period (which is associated with *Slavs* people) is being filled. Hence, at the Jaskavičy-1 settlement we have got a new argument supporting the theory about the beginning of formation of culture of the early *Slavs* in the territory of Pripjat Polesia.

Keywords: Roman period; Kyiv culture; Pripjat Polesia; Prague culture formation; ethnogenesis of the Slavs.

Уводзіны

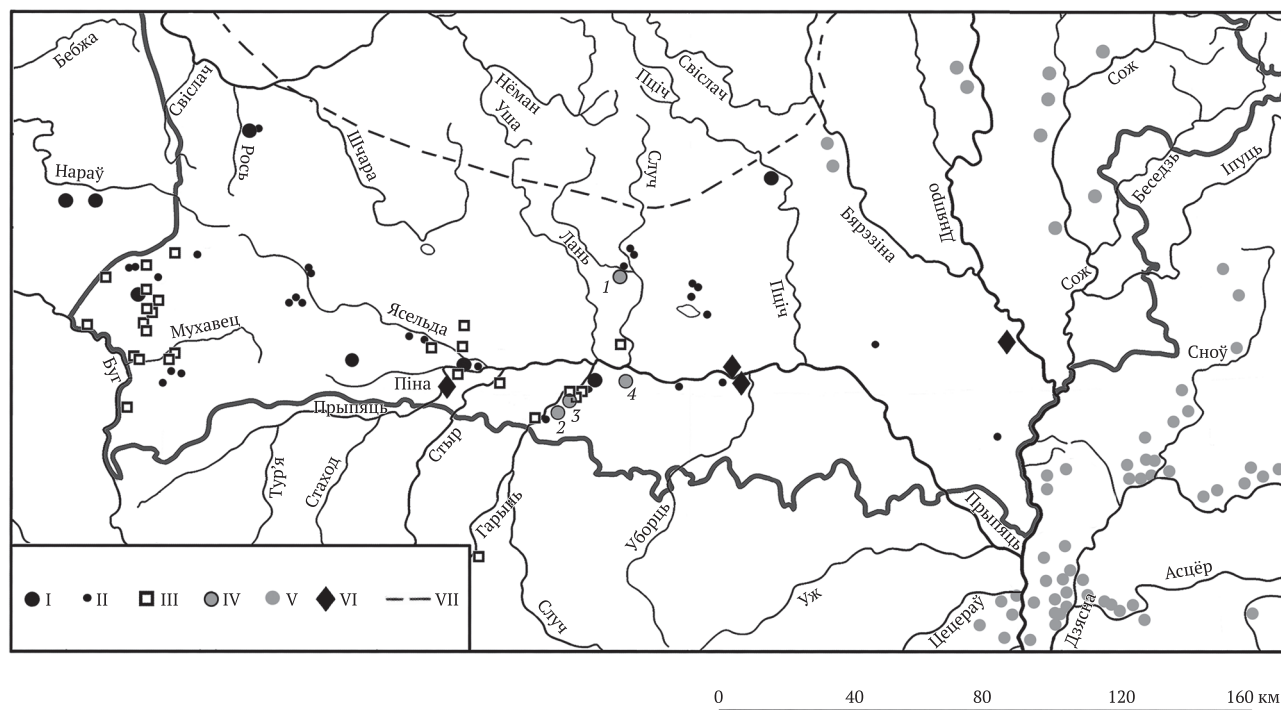
Носьбіты пражскай культуры атаясамліваюцца ў сучаснай археалогіі з ядром народа, які з першай паловы VI ст. стаў вядомы пад назвай *славяне* (лат. *Sclaveni, Sclavi, Sclavini*) (гл. [1]). У канцы IV – V ст. *славяне* разам з роднаснымі ім народамі – *антамі* і, магчыма, *венедамі* – яшчэ ўтваралі агульны этнакультурны масіў. Аднак унутры гэтага свету, які з сучаснай перспектывы ўспрымаецца як раннеславянскі, уласна *славяне* яшчэ не сталі вядучай сілай: не былі найбольш шматлікім народам і не дамінавалі ў ваенна-палітычнай сферы. Вынікі вывучэння археалагічных помнікаў, якія суадносяцца з раннеславянскай супольнасцю эпохі Вялікага перасялення народаў і належаць у першую чаргу да пянькоўскай, калочынскай і пражскай культур, сведчаць пра тое, што носьбіты апошняй не вылучаліся ў гэтай супольнасці і больш высокім узроўнем эканамічнага і культурнага развіцця. Але ў эпоху Вялікага перасялення народаў і пачатку Ранняга сярэднявечча, з канца IV па VIII ст., славяне не толькі здолелі захаваць сваю тоеснасць, але і перамаглі ў канкурэнтнай барацьбе ўнутры раннеславянскага свету роднасных ім *антаў* ды іншых, невядомых нам па назвах народы Усходняй Еўропы. Нашчадкі пераважна насельніцтва пражскай культуры (у гісторыка-культурным, але далёка не заўсёды ў біялагічным плане) да X ст. засялілі разлеглыя прасторы Усходняй і Цэнтральнай Еўропы, даўшы пачатак большасці сучасных славянскіх этнасаў.

Між тым пытанне пра крыніцы і шлях фарміравання пражскай археалагічнай культуры застаецца адкрытым. Гістарыяграфія праблемы надзвычай абшырная, і яе разгляд значна перавышае магчымасці і задачы гэтага артыкула. Істотна, што адной з найбольш перспектывных сёння прызнаецца гіпотэза аб фарміраванні пражскіх старажытнасцей у працэсе, блізім у асноўных рысах да шляху ўзнікнення культур раннеславянскага кола, найперш пянькоўскай і калочынскай. У Сярэднім Падняпроўі і Дняпроўскім левабярэжжы ён бярэ пачатак у сярэдзіне I ст. – эпосе фарміравання помнікаў позне-

зарубінецкага тыпу – і завяршаецца з крышталізацыяй кіеўскай гісторыка-культурнай супольнасці III–IV стст. [2–8].

Яшчэ ў сярэдзіне 1970-х гг. ленінградскімі даследчыкамі М. Б. Шчукіным і Д. А. Мачынскім на падставе аналізу пісьмовых крыніц і культурнай мадэлі, якую адлюстроўваюць пражскія помнікі, была сфармулявана гіпотэза «палескай белай плямы». Згодна з адным з яе палажэнняў, заключныя фазы этнагенезу раннегістарычных славян адбываліся ў рымскі перыяд і на пачатку эпохі Вялікага перасялення народаў (з сярэдзіны I да мяжы IV–V стст.) на слаба вывучанай прасторы паміж верхнім цячэннем Нёмана і Сярэднім Падняпроўем, а яго эпіцэнтрам былі землі Прыпяцкага Палесся [9–14]. На працягу апошніх дзесяцігоддзяў гэты тэзіс паступова набывае пацвярджэнні і ўсё больш шырокае прызнанне. Пачынаючы з 1980-х гг., дзякуючы раскопкам А. А. Егарэйчанкі на селішчы Востраў і дзесяцігоддзям руплівых даследаванняў В. С. Вяргей, у Прыпяцкім Палессі былі адкрыты і вывучаны шэраг найбольш ранніх з вядомых на сёння селішчаў пражскай культуры (мал. 1, VI) [15; 16, с. 333–334; 17; 18; 19, с. 494–499; 20; 21, с. 49–55]. Працы даследчыкаў атрымалі развіццё ў аналізе матэрыялаў помнікаў пражскай культуры, які быў прадстаўлены І. А. Гаўрытухіным у публікацыях 1990–2000-х гг. Аб'яднаўшы шэраг помнікаў Беларускага Палесся і тэрыторыі паўночнай Кіеўшчыны, Жытоміршчыны, вярхоўяў Паўднёвага Буга і Днястра, ён вылучыў старажытнасці пачатковай, так званай фазы «0», пражскай культуры, датаваныя другой паловай IV – пачаткам V ст., не выключаючы і больш ранняга часу [22–26].

Адкрыццё на Прыпяцкім Палессі найбольш ранніх помнікаў пражскай культуры паставіла перад беларускімі даследчыкамі новую задачу: неабходна высветліць, ці з'яўлялася гэта насельніцтва аўтахтонным, гэта значыць, ці магла культура раннегістарычных славян VI ст. сфарміравацца ў парэччы Прыпяці і сумежных рэгіёнах.



Мал. 1. Гісторыка-культурная сітуацыя на Беларускай Палесі ў рымскі перыяд і на пачатку эпохі Вялікага перасялення народаў: I – помнікі постзарубінецкага гарызонту (сярэдня I – рубаж II–III стст.), якія вывучаліся шляхам раскопак; II – помнікі, вядомыя па выніках разведак і выпадковых адкрыццяў; III – помнікі вельбарскай культуры (канец II – пачатак V ст.); IV – помнікі кіеўскага культурнага кола (III–IV стст.) на тэрыторыі цэнтральнага Палесся; V – помнікі кіеўскай культуры ў суседніх рэгіёнах; VI – селішчы фазы «0» пражскай культуры (другая палова IV – V ст.); VII – паўднёвая мяжа гарадзішчаў культуры позняй штрыхаванай керамікі; нумарамі абазначаны селішчы: 1 – Яскавічы-1; 2 – Струга-1; 3 – Хотамель-2; 4 – Бярэжцы-4

Fig. 1. Historical and cultural situation in the Belarusian Polesia in the Roman period and in the beginning of the Migration Period: I – monuments of the postzarubintsy horizon (the middle of 1st – turn of the 2nd–3rd centuries) studied by the excavations; II – monuments known as a result of exploring and accidental discoveries; III – Wielbark Culture monuments (the late 2nd – early 5th century); IV – the monuments of the Kyiv cultural circle (3rd–4th centuries) in the Central Polesia; V – Kyiv cultural monuments in the neighboring regions; VI – settlement phase 0 Prague culture (second half 4th – 5th century); VII – the southern boundary settlements Late Hatched Pottery Culture; settlement designated by numbers: 1 – Jaskavičy-1; 2 – Struha-1; 3 – Chotameľ-2; 4 – Biarežcy-4

З пачатку 2000-х гг. практычна на ўсім поўдні Беларусі – ад Заходняга Буга па Дняпро – былі адкрыты помнікі сярэдзіны I – мяжы II–III стст., роднасныя добра вядомым у Сярэднім Падняпроўі і Дняпроўскім левабярэжжы помнікам познезарубінецкага тыпу (гл. мал. 1, I, II). Яны ўсё яшчэ нешматлікія і патрабуюць далейшага пошуку і вывучэння, але сама наяўнасць гэтага гісторыка-культурнага гарызонту сёння павінна ўспрымацца як навуковы факт (гл. [27–29]). У храналагічнай (яшчэ не культурнай) секвенцыі гісторыка-культурнага развіцця насельніцтва паўднёвай Беларусі ў «перадпражскі» перыяд застаецца малавывучаная лакуна паміж палескімі постзарубінецкімі і найбольш раннімі пражскімі старажытнасцямі – познярымскі час (каля 200–220 – 360–375 гг.). Дзякуючы даследаванням В. С. Вяргей і Г. М. Бяліцкай помнікі з матэрыяламі гэтага перыяду, супастаўляльнымі са старажытнасцямі кіеўскага культурнага кола, былі адкрыты на шэрагу помнікаў Прыпяцкага Палесся [20, с. 243–244; 29; 30] (гл. мал. 1, 2–4). Адна з істотных праб-

лем палявых даследаванняў па гэтай тэме заключаецца ў тым, што землі на поўдні Беларускага Палесся моцна забягненыя і часта нават невялікія ўзвышшы выкарыстоўваліся тут з каменнага веку да сучаснасці. Таму цэнтральнапалескія помнікі, якія ўтрымліваюць у тым ліку матэрыялы першай паловы 1-га тыс. н. э., пераважна шматслойныя, са складанай стратыграфіяй, а іх культурны пласт у большай альбо меншай ступені парушаны пазнейшымі напластаваннямі. Вылучыць на іх матэрыялы вузкага храналагічнага адрэзка (а ў выпадку «перадпражскага» гарызонту гэта ўсяго 150–200 гадоў) тэхнічна складана. Значна аблегчыць працэс можа пошук і даследаванне максімальна «чыстых» помнікаў познярымскага часу (III – сярэдзіны IV ст.).

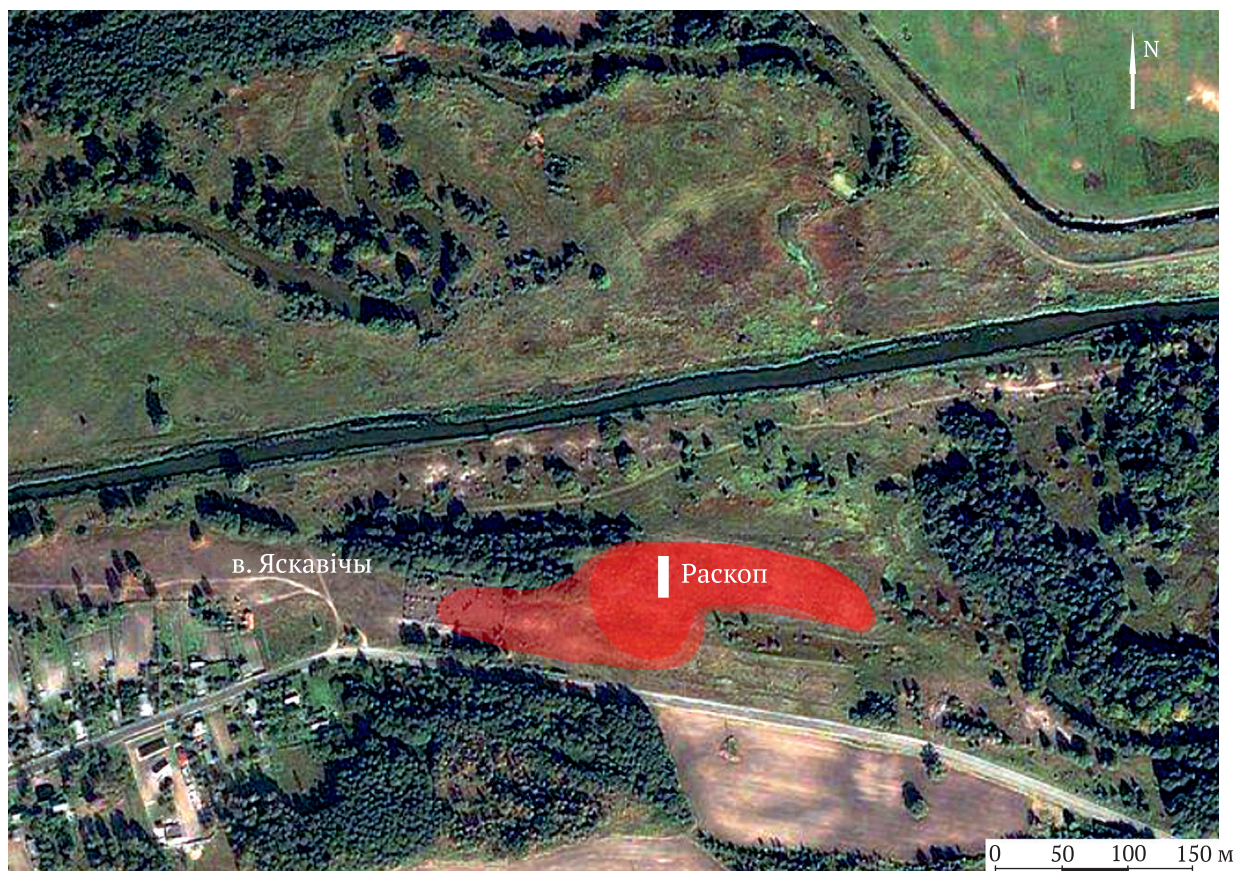
У гэтым артыкуле прадстаўлены вынікі даследаванняў 2018 г. на селішчы Яскавічы-1, размешчаным на паўночным ускраіку Цэнтральнага Палесся (мал. 1, 1), якое ў перспектыве можа стаць адным з такіх эталонных помнікаў «перадпражскага» часу.

Вывучэнне культурнага пласта

Гісторыя даследаванняў. Селішча каля в. Яскавічы Салігорскага раёна Мінскай вобласці было адкрыта Г. М. Бяліцкай летам 2017 г. дзякуючы ініцыятыве членаў Салігорска-случкага аддзялення Беларускага добраахвотнага таварыства па ахове помнікаў гісторыі і культуры Ю. А. Кітуна і В. Г. Іванова. У чэрвені 2017 г. яны паведамілі супрацоўнікам Інстытута гісторыі НАН Беларусі пра рэчы III ст., знойдзеныя тут скарбашукальнікамі. Неўзабаве знаходкі перадалі Г. М. Бяліцкай. У 2017 г. даследчыцай пры падтрымцы валанцёраў на гэтым помніку былі праведзены зборы, пошук з дапамогай металадэтэктара і шурфоўка на плошчы 20 м². Шурфам, разбітым на месцы выяўлення лунніцы з эмалямі, было адкрыта і амаль цалкам вывучана жылло, якое Г. М. Бяліцкая датавала канцом II – III ст. Даследчыца адзначыла блізкасць форм посуду, знойдзенага на помніку, да зарубінецкага, так званага позняга этапу зарубінецкай культуры і ранняга гарызонту пражскай культуры [31, с. 572].

Летам 2018 г. даследаванні на помніку былі працягнуты экспедыцыяй гістарычнага факультэта БДУ. Раскопкі вяліся ў рамках летняй археалагічнай практыкі студэнтаў першага курса з удзелам магістрантаў і валанцёраў – пераважна выпускнікоў нашага факультэта¹. У працы экспедыцыі ў 2018 г. прыняла ўдзел адкрывальніца помніка Г. М. Бяліцкая².

Лакалізацыя помніка. Селішча знаходзіцца на адлегласці каля 150–250 м на ўсход ад в. Яскавічы, на правым беразе р. Морачы – прытоку р. Случы – ва ўрочышчы Хутар Дзядкоў. Помнік месціцца на выгіне тэрасы, якая тут выразна паніжаецца – з 3–4 м да 1–1,5 м над поплавам. Поле, на якім размешчаны помнік, не разворваецца, яго паверхня задзернаваная, таму вызначыць памеры селішча складана. Папярэдне можна меркаваць, што плошча помніка складае каля 2,5 га. Сляды культурнага пласта адзначаюцца на ўсходзе на схіле тэрасы і палосай 80–100 м у шырыню цягнуцца ўздоўж ракі прыкладна на 250 м – да ўсходняга канца яе выгіну (мал. 2).



Мал. 2. Сітуацыйны план размяшчэння селішча каля в. Яскавічы
Fig. 2. Situational plan of the settlement near the Jaskavičy village

¹Кіраўніцтва практыкай ажыццяўлялі В. М. Сідаровіч, У. В. Грыб і В. Г. Белявец. Выказваю шчырую падзяку калегам за ўдзел у палявых даследаваннях, камеральнай апрацоўцы, а таксама вызначэнні матэрыялаў.

²Шчыра дзякую Г. М. Бяліцкай за перадачу правоў на вывучэнне гэтага помніка і той уклад, які яна ўнесла ў яго даследаванне ў 2018 г.

Вынікі металаразведкі. Помнік ужо дастаткова доўга рабуетца скарбашукальнікамі, таму перад пачаткам і на працягу даследаванняў 2018 г. на ім вяліся пошукавыя працы з дапамогай металадэтэктара³. У склад калекцыі быў уключаны 41 выраб. Гэтыя рэчы належаць да розных гарызонтаў помніка і прадстаўлены ў няроўных прапорцыях. Асноўную масу ўтвараюць знаходкі рымскага перыяду, Новага і Найноўшага часу – эпох, калі плошча помніка выкарыстоўвалася найбольш інтэнсіўна. Толькі асобнымі рэчамі прадстаўлены гарызонт Вялікага перасялення народаў і пачатку Ранняга сярэднявечча, якія пакуль не знаходзяць выразнага адлюстравання ў масавым матэрыяле. Ніжэй прадстаўлена толькі тая частка знаходак, якая мае непасрэднае дачыненне да тэмы артыкула, – знаходкі рымскага часу. Рэчы іншых эпох пакінуты для пазнейшага асобнага разгляду.

Папярэдне да гарызонту рымскага перыяду можна далучаць як мінімум 14 знаходак, адкрытых на помніку:

1) дынарый срэбны Рымскай імперыі (мал. 3, а: 1), адбіты пры праўленні імператара Комада ў 183–184 гг. н. э.⁴;

2) фібула падковападобная са сплаву медзі ў двух фрагментах, літая, аздобленая эмалевымі ўстаўкамі (мал. 3, а: 2). Абломкі часткова дэфармаваныя, магчыма, абпаленыя, іголка страчана. Дыяметр корпуса складаў каля 6,5 см, таўшчыня – 0,85 мм. Зверху ў яго цэнтры знаходзіцца гняздо выцягнутай трапецападобнай формы з малымі пляската-акруглымі выступамі на вуглах. У гняздзе захаваліся сляды эмалі белага колеру. На дне гнязда – нізкі літы s-падобна выгнуты выступ, які мог служыць для ўзмацнення эмалевага поля або, магчыма, дазваляў запаўняць гняздо шклom двух колераў. На канцах корпуса круглыя гнёзды з чырвонай эмаллю. Абводкі ўсіх трох гнёздаў аздоблены неглыбокімі насечкамі;

3) лунніца са сплаву медзі, літая, з эмалевымі ўстаўкамі (мал. 3, а: 3). Шырыня – 4,5 см, вышыня – 2,6 см. Цела дугападобнае, з вялікім гняздом, якое паўтарае яго форму і запоўнена белаю эмаллю. На канцах – акруглыя гнёзды з эмаллю чырвонага колеру. Ад кожнага з іх адыходзяць тры маленькія акруглыя выступы. На плечыках зверху – па адным акруглым выступе з адтулінамі. Унізе ад краёў цела па дыяганалі адыходзяць дзве планкі, пры злучэнні якіх знаходзіцца трохвугольны выступ;

4) фрагмент літай лунніцы са сплаву медзі з эмалямі (мал. 3, а: 4). Уяўляе сабой абломак правага плечыка, верагодна, аналагічнай апісанай вышэй лунніцы. Захаваныя шырыня – 1,6 см, вышыня – 2,0 см. Цела дугападобна выгнутае, вузкае, з вялікім гняздом, якое паўтарае яго форму і было запоўнена белаю (?) эмаллю, якая амаль цалкам выкрышылася.

На канцы – акруглыя гнёзды з чырвонай эмаллю і трыма маленькімі акруглымі выступамі;

5) лунніца са сплаву медзі, літая, з эмалевымі ўстаўкамі (мал. 3, а: 5). Вушка абламана каля асновы. Шырыня – 4,9 см, захаваная вышыня – 1,6 см. Цела падтрохвугольнай формы, слаба выгнутае, з проразамі на плечыках і акруглымі гнёздамі з белаю эмаллю на канцах. Ад кожнага з гнёздаў адыходзяць па тры выступы трапецападобнай формы;

6) фрагментаваная літая лунніца са сплаву медзі, упрыгожаная эмалевымі ўстаўкамі (мал. 3, а: 6). Тулава высокае падтрохвугольнае, выгнутае дугой, на плечыках – гнёзды з эмаллю чырвонага колеру. Вушка абламана, гнёзды на канцах страчаны. Захаваная вышыня – 2,1 см, шырыня – 3,1 см;

7) сякерападобная падвеска са сплаву медзі (мал. 3, а: 7), высокая, з вузкім закругленым лязом. Вушка адламана. Захаваная вышыня – 2 см;

8) наканечнік рэменя са сплаву медзі (мал. 3, а: 8), пласцінкавы, падоўжана-прамавугольнай формы, слаба завужаны пасярэдзіне, з проразам у верхняй частцы, дзе раменьчык мацаваўся з дапамогай, верагодна, дзвюх далікатных заклёпак, адна з якіх страчана. Ніжні канец арнаментаваны дзвюма тонкімі гравіраванымі лініямі, размешчанымі пад вуглом. Ніжні і верхні краі часткова вышчарбіліся. Захаваная даўжыня – 5,1 см, максімальная шырыня – 0,9 см, таўшчыня – 0,25 см;

9) пярсцёнак, скручаны з фрагмента бранзалета, са сплаву медзі (мал. 3, а: 9). Зроблены з шырокай (10 мм) трохвугольнай у сячэнні стужкі, мае патоўшчаную прамавугольную пляцоўку на канцы. Арнаментаваны ўздоўж па грэбені парнымі наколамі;

10) фрагмент бранзалета (мал. 3, а: 10). Зроблены з трохвугольнай у сячэнні стужкі, арнаментаваны ўздоўж па грэбені парнымі наколамі. Шырыня – 0,8 см, захаваная даўжыня – 2,7 см;

11) фрагмент паясной абоймы са сплаву медзі, верагодна, вонкавая палова (мал. 3, а: 11). Шчыток мае трапецападобную форму з заклёпкай па цэнтры. Максімальная шырыня – 1,5 см, захаваная даўжыня – 2,8 см;

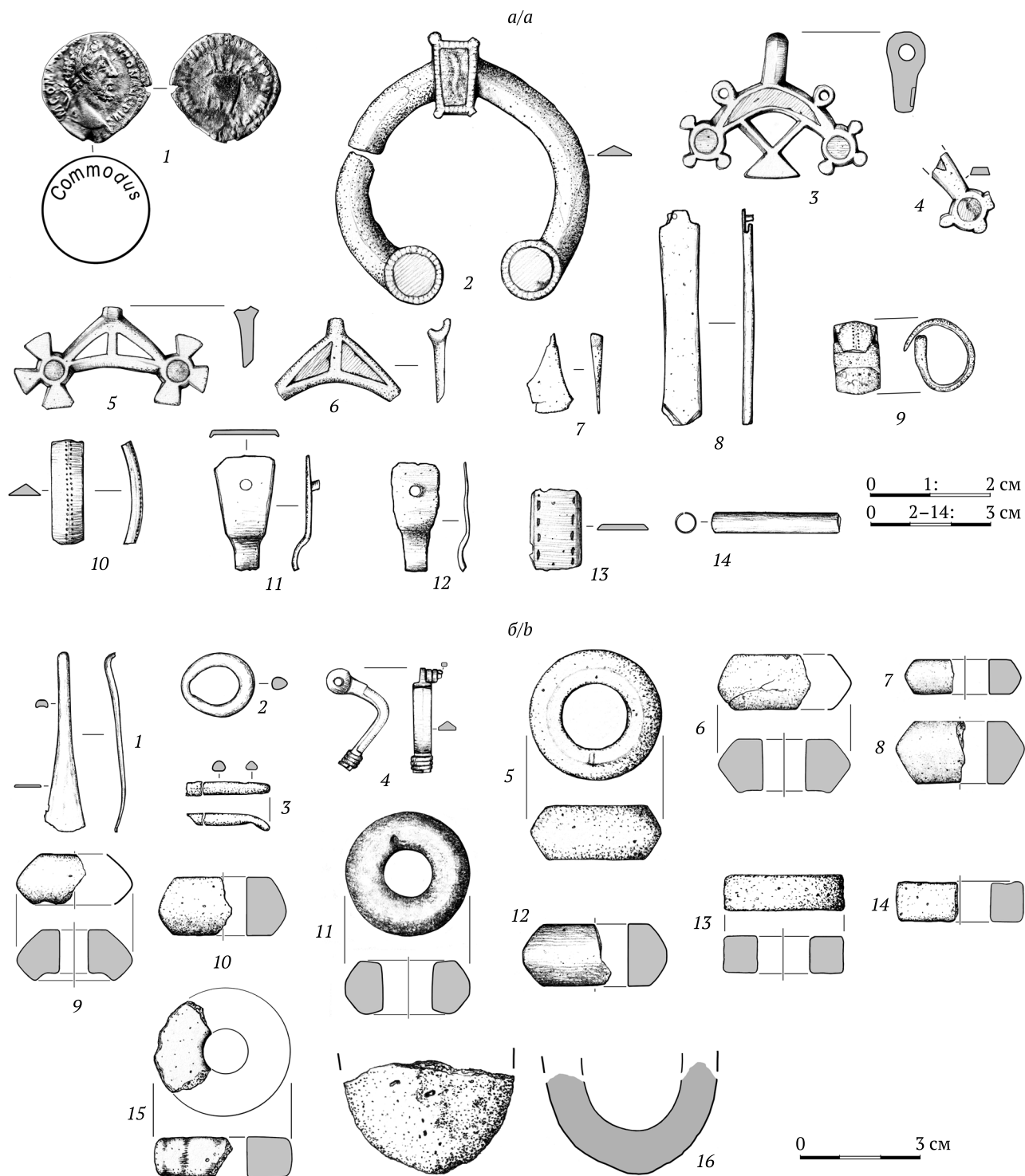
12) фрагмент паясной абоймы са сплаву медзі (мал. 3, а: 12), палова, верагодна, унутраны бок. Шчыток мае падпрамавугольную форму з адтулінай пад заклёпку ў цэнтры. Максімальная шырыня – 1,2 см, захаваная даўжыня – 2,6 см;

13) фрагмент бранзалета (?) са сплаву медзі (мал. 3, а: 13): арнаментаваная пласціна з шырокай пласціны трапецападобнай у сячэнні формы, упрыгожаная па краях ланцужкамі месяцападобных адбіткаў. Шырыня – 1,3 см, захаваная даўжыня – 1,9 см;

14) пранізка цыліндрычная, скручаная з бляхі са сплаву медзі (мал. 3, а: 14). Даўжыня – 3,1 см, дыяметр – 0,5 см.

³Неацэнную дапамогу ў гэтых працах аказалі члены Салігорска-случкага аддзялення Беларускага добраахвотнага таварыства аховы помнікаў гісторыі і культуры, якім выказваю шчырую падзяку.

⁴Дзякую за вызначэнне манеты В. М. Сідаровічу.



Мал. 3. Знаходкі з даследаванняў на селішчы Яскавічы-1 2018 г.: выяўленыя падчас разведкі (а):
1 – дынарыі Рымскай імперыі; 2 – фібула з эмалевымі ўстаўкамі; 3–6 – лунніцы і фрагменты лунніц з эмалевымі ўстаўкамі; 7 – сякерападобная падвеска; 8 – заканчэнне рэменя; 9 – пярсцёнак, скручаны з абломка бранзалета; 10 – фрагмент бранзалета; 11, 12 – фрагменты паясных накладак; 13 – фрагмент бранзалета; 14 – пранізка;
адкрытыя ў раскопе (б): 1 – фрагментаваны пінцэт; 2, 3 – дэталі спражкі;
4 – фрагментаваная фібула; 5–15 – праселкі і іх абломкі; 16 – фрагмент тыгля;
(а: 1, б: 4 – срэбра; а: 2–6 – сплаў медзі і шкло; а: 7–14, б: 1–3 – сплавы медзі; б: 5–16 – гліна)

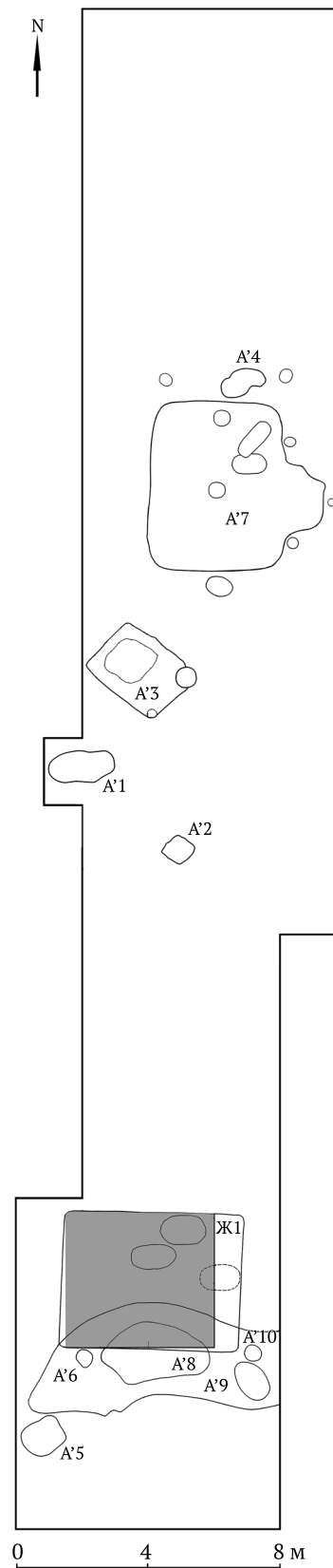
Fig. 3. Findings from researches on Jaskavičy settlement in 2018: found during the investigation (a):
1 – denarius of the Roman Empire; 2 – fibula with enamel inserts; 3–6 – crescent and fragments crescent inserts with enamel;
7 – ax-like pendant; 8 – the end of the belt; 9 – ring stranded of the fragments of the bracelet; 10 – fragment of bracelet;
11, 12 – fragments belt pads; 13 – fragment of bracelet; 14 – bronze plate bead;
found during excavation (b): 1 – fragmented tweezers; 2, 3 – buckle detail; 4 – fragmented fibula;
5–15 – spindlewhorls and their fragments; 16 – a fragment of a crucible;
(a: 1, b: 4 – silver; a: 2–6 – an alloy of copper and glass; a: 7–14, b: 1–3 – copper alloys; b: 5–16 – clay)

Для проверки кантэксту одной з найбільш цікавих знаходок – падковападобнай фібулы з эмалямі – у месцы яе адкрыцця, на ўсходнім краі селішча, закладзены шурф памерам 2×2 м. На месцы шурфоўкі пад дзірваном знаходзіўся ворны слой таўшчынёй да 0,27–0,30 м. На большай плошчы культурны пласт цягнуўся да глыбіні 0,45–0,50 м. Гэта быў гумусаваны пясок светла-карычневага колеру з попелёна-вугальнымі ўключэннямі. На глыбіні 0,50 м залягаў аднародны светла-жоўты мацерыковы пясок. У шурфе знойдзены вялікі кавалак жужалю, 3 фрагменты сценак познеганчарнага шэрага посуду і 29 абломкаў сценак гладкасценных ляпных гаршкоў. Па характарыстыках фрагменты ляпнога посуду аналагічныя посуду жалезнага веку, адкрытаму ў раскопе.

Задачы і методыка раскопак. Даследаванні 2018 г. павінны былі вырашыць дзве асноўныя задачы: ацаніць захаванасць культурнага пласта і археалагічных аб'ектаў на розных участках помніка і вызначыць на рэпрэзентатыўным участку яго стратыграфію. У сувязі з гэтым працы вяліся вузкім раскопам (6–8 м у шырыню), размешчаным упоперак тэрасы, па лініі поўнач – поўдзень: ад паўночнага краю і далей у глыб тэрасы (гл. мал. 2, мал. 4). Паколькі Г. М. Бяліцкая не закончыла даследаванне жылля 1, раскоп быў разбіты такім чынам, каб завяршыць гэтыя працы: шурф 2017 г. быў цалкам уключаны ў аб'ём раскопу. У далейшым апошні паступова пашыраўся, і яго канчатковая плошча склала 360 м^2 .

На розных участках раскопу стратыграфія помніка дастаткова істотна адрознівалася. Па ўсёй плошчы пад дзірваном залягаў ворны слой магутнасцю 0,25–0,30 м. У цэнтральнай і паўночнай частках раскопу культурны пласт быў практычна цалкам разараны, і жоўты мацерыковы дробназярністы пясок месцамі праступаў непасрэдна пад воркай. На поўдні, вакол шурфа 2017 г., стратыграфія была больш складанай. Тут пласт аднароднага шэрага пяску, верагодна сфарміраваны як эалавымі працэсамі, так і воркай, дасягаў 0,40 м. Ніжэй, да глыбіні 0,75 м, залягаў незакрануты культурны пласт – цёмна-шэры, з бурым адценнем пясок, насычаны арганікай і вугольчыкамі. На ўзроўні 0,50–0,60 м ад паверхні ў ім назіраліся характэрныя рудаватыя плямы абпаленага пяску, фрагменты перапаленай драўніны і галля. Культурны пласт падсцілала праслойка светла-жоўтага дробназярністага пяску таўшчынёй 5–8 см. Вакол жылля 1 мацерыковы грунт уяўляў сабой чырванаваты суглінак з дамешкамі балотнай руды. Пад паўднёвай сценкай і на поўдзень ад жылля 1 пад культурным пластам залягаў слой чыстага рачнога пяску і асадкавай стужкавай гліны светла-шэрага колеру.

Характарыстыка знаходак са слоя селішча. У культурным пласце помніка выяўлены больш за 60 індывідуальных знаходак: вырабаў з металаў, шкла, гліны, каменю. Абсалютная большасць з іх, каля 50 адзінак, адпавядаюць прадстаўленым вышэй



Мал. 4. План раскопу з аб'ектамі, вывучанымі на селішчы Яскавічы-1:
А' – аб'ект, Ж – жытло

Fig. 4. Plan of the excavation with objects studied at Jaskavičy-1 settlement:
А' – object, Ж – house

матэрыялам, атрыманым падчас металаразведкі, і павінна звязвацца з рымскім часам.

У раскопе былі знойдзены 14 металічных рэчаў, іх фрагментаў і адходаў металургічнай вытворчасці. Сярод іх 4 дакладна могуць звязвацца з гарызонтам рымскага перыяду:

1) фрагмент (каля паловы) пінцэта са сплаву медзі (мал. 3, б: 1): з вузкага сегментападобнага ў сячэнні прутка, які плаўна пашыраецца ўніз, заканчваючыся пляскатай лапаткай. Захаваная даўжыня – 4,1 см, максімальная шырыня – 1,1 см;

2) рамка ад бронзавай спражкі (мал. 3, б: 2). Знойдзена ў паўднёвай частцы раскопу ў другім пласце, каля 0,26–0,29 м ад паверхні. Рамка літая, кроплепадобнай формы, акруглая ў папярочным сячэнні. Нязначна патоўшчана ў прырэзай, шырокай, частцы, мае выразныя сляды зношанасці ў месцы мацавання язычка;

3) язычок ад спражкі з бронзавага дроту (мал. 3, б: 3): падтрохвугольны ў сячэнні, загнуты на адным канцы і раскляпаны на другім. Сцёрты ў месцы, дзе прылягаў да рамкі. Адпавядае памерам апісанай вышэй рамкі, знойдзены на адлегласці каля 25 см ад яе на тым жа стратыграфічным узроўні і, верагодна, паходзіць ад яе;

4) фрагмент срэбнай падвязной арбалетападобнай фібулы (мал. 3, б: 4). Адкрыты ў паўднёвай частцы раскопу на глыбіні 0,38–0,40 м ад паверхні. Фрагмент мае каленчата выгнутую спінку з абламаным плечыкам спружыны (3 віткі) ад арбалетападобнай фібулы, блізкай да 162-га тыпу паводле класіфікацыі О. Альмгрэна. Спінка трохвугольная ў сячэнні, з пляцоўкамі ў аснове і на канцы. Спружына і падвязка ножкі з далікатнага прамавугольнага ў сячэнні дроту.

Вырабы з жалеза нешматлікія: 5 адзінак знойдзены бліжэй да паўночнага краю раскопу. Усе яны фрагментаваныя, толькі адзін выраб паддаецца вызначэнню – невялікі абломак нажа. У паўночнай частцы раскопу ў культурным пласце знойдзены 5 маленькіх кропель сплаву медзі.

Керамічныя вырабы. Найбольш шматлікую групу сярод індыўідуальных знаходак утвараюць праселкі і абломкі другасна абпаленых мініяцюрных пасудзін, якія папярэдне могуць быць інтэрпрэтаваны як фрагменты металургічных тыгляў і льячак.

У раскопе знойдзены два цэлыя праселкі і 18 іх фрагментаў. Агульнай рысай гэтых знаходак з’яўляецца малая вышыня і шырокая адтуліна. Дыяметр цэлых экзэмпляраў і абломкаў, памеры якіх магчыма ўзнавіць, вагаецца паміж 2,8–3,3 см, іх вышыня складае ад 0,9 да 1,6 см, дыяметр адтулін – 1,5–1,7 см. Вылучаюцца тры асноўныя формы: біканічныя праселкі – 9 экзэмпляраў (мал. 3, б: 5–10), бачонкападобныя – 3 (мал. 3, б: 11, 12), нізкай падцыліндрычнай формы – 8 (мал. 3, б: 13–15). Сярод

праселак кожнага з тыпаў ёсць экзэмпляры, адна ці абедзве плоскасці якіх больш або менш выразна ўвагнуты ўнутр або нахілены да адтуліны (мал. 3, б: 6, 9, 11, 14). Большасць вызначаецца стараннай лепкай, паверхні выраўненыя, а ў некаторых – падлошчаныя. Маюць розныя адценні пясковага, светлакарычневага і светла-шэрага колеру. Сустрадаюцца асобныя чарналошчаныя фрагменты (мал. 3, б: 11, 12). У абсалютнай масе знаходкі неарнаментаваныя. Адзіным выключэннем з’яўляецца абломак нізкага праселка цыліндрычнай формы, знешняму абводу якога папярочнымі ўцісканнямі нададзена лёгкая хвалістасць (мал. 3, б: 15).

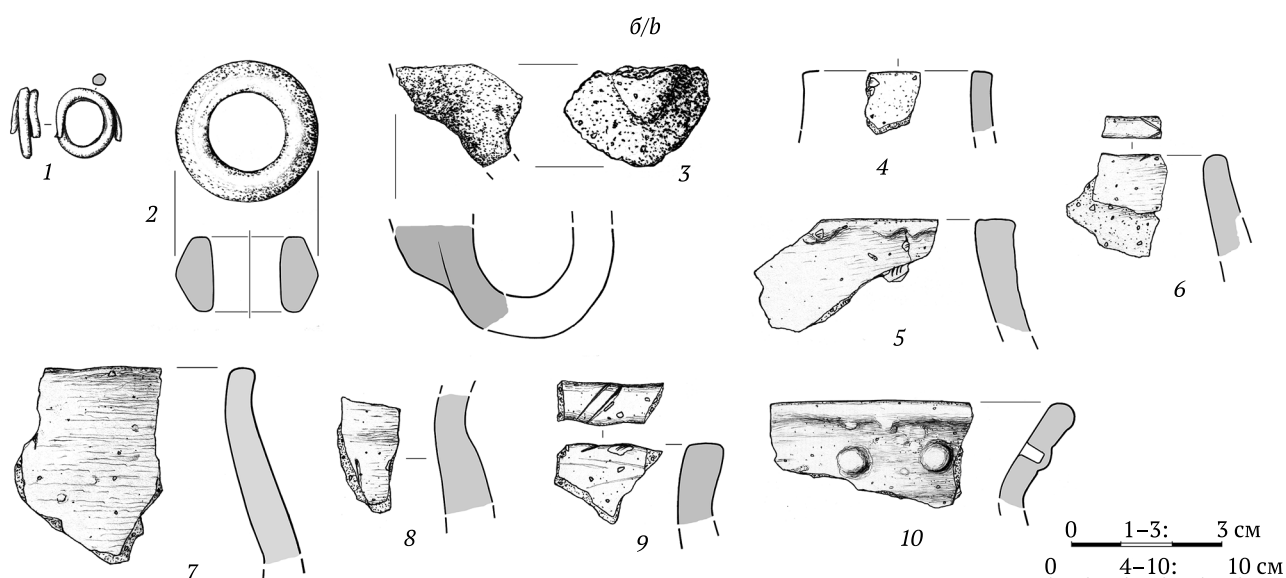
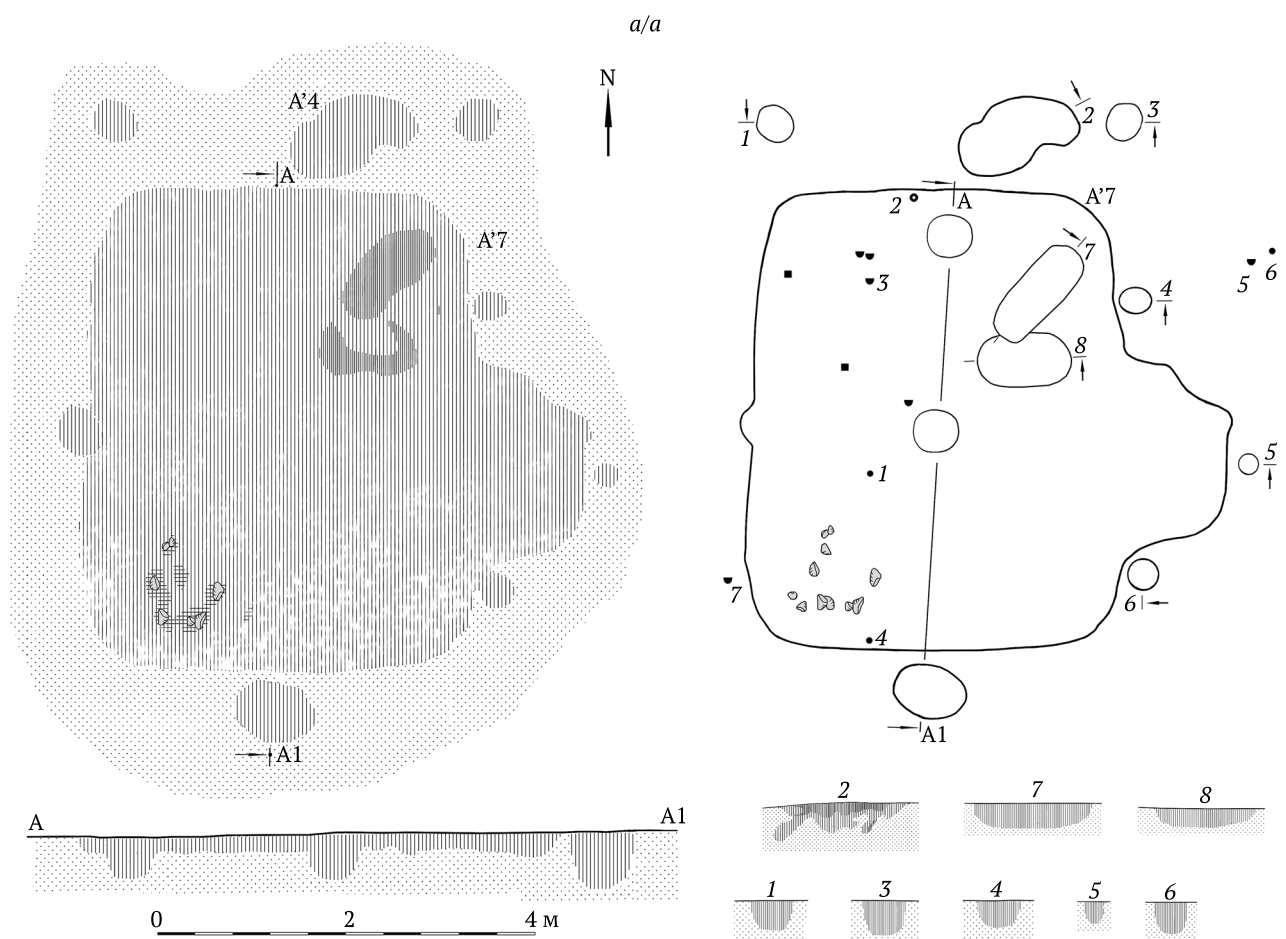
Знойдзены 19 фрагментаў тыгляў – абломкаў керамічных пасудзін, якія характарызуюцца выразнымі слядамі высокатэмпературнага абпалу вонкавай паверхні, на якой утварылася бугрыстая шклістая корка. Унутры яны абпалены значна слабей. Найбольш выразныя фрагменты дазваляюць меркаваць, што гэта былі мініяцюрныя пасудзіны, у тым ліку з закругленым дном, дыяметр якіх па венцы не перавышаў 7–8 см (мал. 3, б: 16). У планіграфіі абломкі тыгляў выразна канцэнтруюцца ўнутры і вакол пабудовы: жытла 1, большая частка якога была даследавана ў 2017 г., і жытла 2, вывучанага ў 2018 г.

У культурным пласце селішча ў 2018 г. таксама знойдзены два каменныя лашчылы, два абломкі шліфавальных плітак або адной пліты і фрагмент глінянага грузіка, верагодна, ад рыбацкай сеткі. Паколькі для іх не можа быць вызначана дакладнае датаванне, у гэтым артыкуле яны пакінуты па-за разглядам.

Характарыстыка керамічнага комплексу. З наяўных матэрыялаў не рэканструювана ніводная поўная форма. Тым не менш з улікам прафіліроўкі, спосабу апрацоўкі паверхні і арнаментаванні найбольш характэрных абломкаў сярод іх можна вылучыць групы посуду, якія адлюстроўваюць існаванне на помніку некалькіх гісторыка-культурных гарызонтаў.

Посуд эпохі неаліту – бронзы прадстаўлены пяццю-шасцю фрагментамі сценак. Папярэдне гэты гарызонт на падставе асобных характэрных крамянёвых вырабаў можа быць суаднесены пераважна з насельніцтвам тшчэнецкай культуры⁵. Асобнымі абломкамі прадстаўлены і посуд ранняга жалезнага веку – мілаградскай культуры. Знойдзены два выразныя фрагменты гаршкоў гэтай культуры з прамымі, адагнутымі вонкі шыйкамі. Адзін з іх пакрыты звонку неглыбокай шчыльнай штрыхоўкай, гладкі з унутранага боку, упрыгожаны пад венцам трыма прадаўленымі знутры «пярлінамі». Другі гаршчок знойдзены ў запаўненні жытла 2 (аб’ект 7): ён старанна выраўнены і загладжаны з абодвух бакоў, таксама мае «пярліны» пад краем венца (мал. 5, б: 10). Магчыма, з фіналам мілаградскага гарызонту звязаны абломак лошчанага пасудзіны цёмна-шэрага колеру, верагодна міскі, з патоўшчаным

⁵Дзякую У. В. Грыбу за вызначэнне вырабаў і адходаў крамянёвай вытворчасці, а таксама за кансультацыі па фрагментах посуду неаліту і бронзавага веку.



Умоўныя абазначэнні

- | | | | |
|--|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Ворны пласт –
цёмна-шэры пясок | Жоўты мацерыковы пясок | ■ Фрагменты жалезных
вырабаў | ● Глінянае праселка |
| Шэра-буры пясок,
насычаны арганікай | Пясок, насычаны
попелам і вуголлем | Камяні | ● Фрагменты тыгляў |
| | | | ● Іншыя знаходкі |

Мал. 5. План, профіль жылта 2 (а); знаходкі з жылта 2 (б):

1 – колца са сплаву медзі; 2 – глінянае праселка; 3 – абломак глінянага тыгля; 4–9 – фрагменты ляпнога глінянага посуду

Fig. 5. Plan, profile of the house 2 (a); finds from the house 2 (b):

1 – ring of copper alloy; 2 – clay spindlewhorl; 3 – chip of clay crucible; 4–9 – fragments of hand-made clay pottery

і падгранёным (?) венцам (мал. 6: 6). Апошняя рыса характэрная для кола латэнізаваных культур Цэнтральнай і Усходняй Еўропы і ў кантэксце помніка можа суадносіцца са з'яўленнем у цэнтральным Палессі на рубяжы III–II стст. да н. э. насельніцтва зарубінецкай культуры.

Посуд рымскага перыяду. Асноўную масу фрагментаў ляпнога посуду трэба аднесці да рымскага часу. Да магчымасцей больш дакладнага вызначэння храналогіі гэтага гарызонту вернемся ніжэй на падставе аналізу металічных вырабаў.

У першасным падзеле ў матэрыялах селішча Яскавічы-1 вылучаюцца дзве асноўныя катэгорыі по-

суду: кухонны і сталовы. У матэрыялах 2018 г. не адзначаны абломкі тарных пасудзін – вялікіх ёмістасцей кшталту карчаг, якія выкарыстоўваліся пераважна для захоўвання сыпучых і вадкіх рэчываў.

З ліку каля 3100 абломкаў ляпнога посуду, знойдзеных у культурным пласце, характар апрацоўкі паверхні вызначаецца для 1985 адзінак. Яны падзяляюцца на 5 груп: гладкасценны (не апрацаваны дадаткова), лошчаны, храпаваты, а таксама пакрыты штрыхоўкай і расчэсамі посуд. Размеркаванне фрагментаў ляпнога посуду з рознай апрацоўкай паверхні па пластах прадстаўлена ў выглядзе табліцы.

Размеркаванне ляпнога посуду з рознымі спосабамі апрацоўкі паверхні па пластах

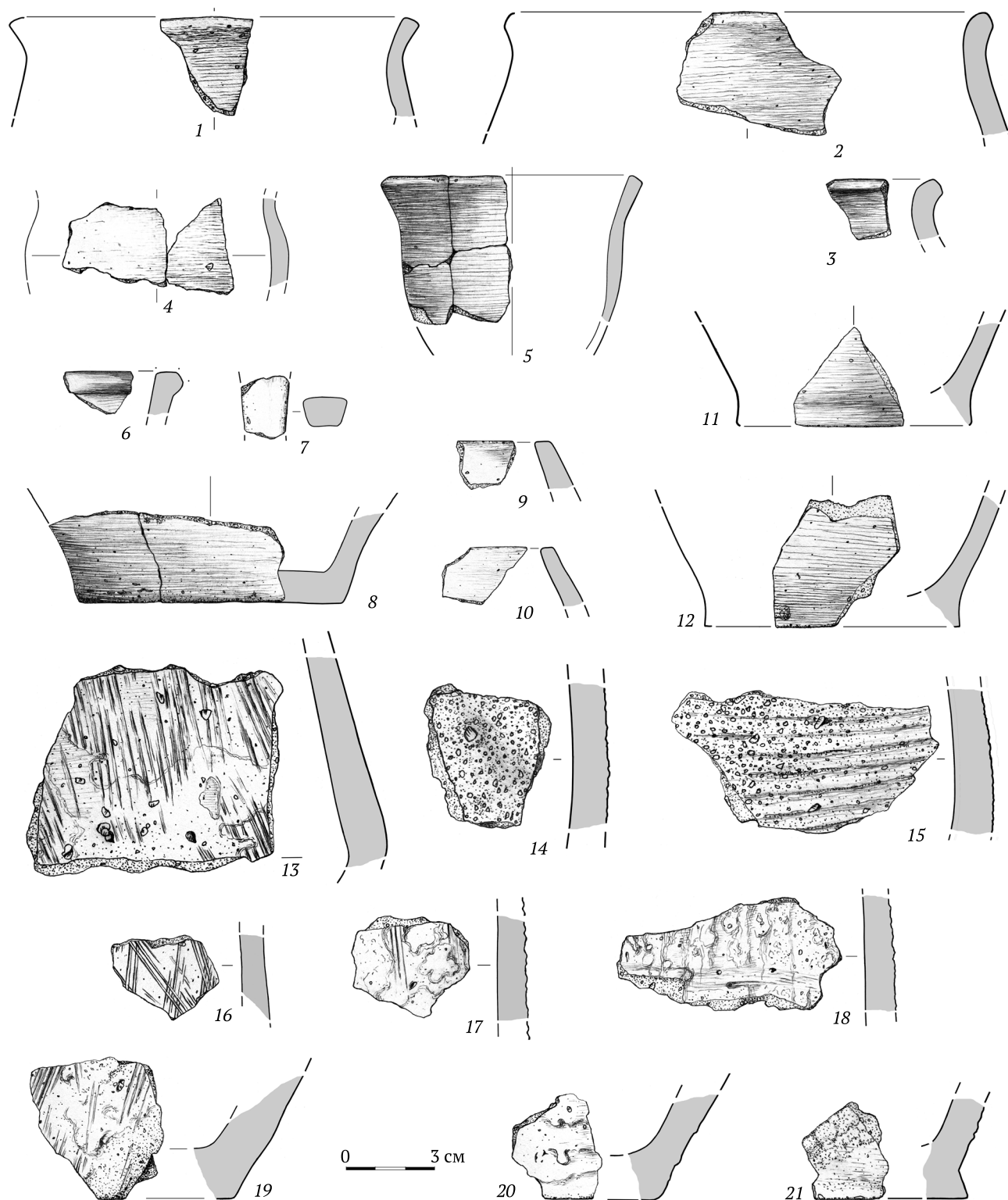
Distribution molded tableware with various surface treatment of the layers

Пласт	Тып посуду										Усяго посуду ў пласце	
	Гладкасценны		Штрыхаваны		Пакрыты расчэсамі		Лошчаны		Храпаваты			
	Колькасць	Доля, %	Колькасць	Доля, %	Колькасць	Доля, %	Колькасць	Доля, %	Колькасць	Доля, %	Колькасць	Доля, %
1-ы	783	90,2	54	6,2	2	0,2	29 (10 чорных)	3,3	–	–	868	100
2-гі	392	84,8	32	7,0	3	0,6	32 (22 чорныя)	7,0	3	0,6	462	100
3-ці	375	89,3	27	6,5	1	0,2	15 (усе чорныя)	3,5	2	0,5	420	100
4-ы	203	86,4	14	6,0	–	–	16 (6 чорных)	6,8	2	0,8	235	100
Усяго/Доля ў агульнай колькасці	1753	88,5	127	6,4	6	0,3	92 (53 чорныя)	4,6	7	0,2	1985	100

З прыведзеных даных вынікае, што асноўную масу посуду рымскага перыяду ўтвараюць абломкі гладкасценных пасудзін з неапрацаванай дадаткова паверхняй. Другую, значна меншую па колькасці групу складаюць фрагменты посуду са штрыхоўкай на вонкавым баку або на абодвух баках. Паверхня 92 абломкаў была больш або менш старанна залошчаная. Найменшую па колькасці групу складаюць фрагменты з расчэсамі. Абломкі посуду з розным характарам апрацоўкі паверхні размяркоўваюцца па пластах прыкладна ў аднолькавых прапарцыях. Доля гладкасценнага посуду складае 85–90 %, штрыхаванага – 6–7, лошчанага – 3–7 %. Удзельная вага абломкаў храпаватага і пакрытага расчэсамі посуду знаходзяцца ў межах статыстычнай памылкі, а фрагменты з расчэсамі не сустракаюцца ў 4-м, перадамацерыковым пласце, які выступаў толькі вакол жытла 1.

Абсалютная маса атрыманых фрагментаў паходзяць ад кухоннага посуду – гаршкоў сярэдніх памераў з розным спосабам апрацоўкі паверхні. У гэтай групе выразна пераважае гладкасценны посуд – адзінкі з больш або менш старанна вы-

раўненай, не апрацаванай дадаткова паверхняй. На падставе назіранняў можна вызначыць, што ў якасці асноўнага дамешку выкарыстоўвалася жарства – гранітная крошка белая і чырвоная, радзей шэрага колеру. Магчыма, у гліняную масу таксама ўводзіліся тоўчаная жалезная руда і пясок. Доля дамешкаў вельмі значная – даходзіць да 25 % аб'ёму цеста. Памер зярнят жарствы вагаецца ад 2–3 да 10–13 мм у папярочніку. Таўшчыня сценак у сярэднім складае 7–9 мм, максімальная – 20–23 мм. На большасці донцаў знізу бачныя сляды пясчанай падсыпкі. Яны характарызуюцца выразна абазначаным пераходам да сценак (мал. 7: 6, мал. 8: 12, 16, 19, 20). Шэраг донцаў таксама маюць выступы на вонкавы бок, так званыя пяткі (мал. 8: 13, 14, 17, 18), што ўказвае на выкарыстанне доннага і донна-ёмістага начыння. Калі меркаваць па зломках сценак, пераважна выкарыстоўвалася лепка глінянымі валікамі ці стужкамі. Кераміка мае розны колер: ад жаўтаватага, пясочнага, крэмавага і рудаватага да розных адценняў карычневага. Радзей, як правіла знутры, колер посуду вагаецца ад цёмна-шэрага да чорнага. Часцей за ўсё кераміка мае якасны і роўны



Мал. 6. Фрагменты лянпаго глінянага посуду з даследаванняў 2018 г. на селішчы Яскавічы-1: глянцаванага (1–12), храпаватага (14, 18, 20, 21), са штрыхоўкай і храпаватасцю (15, 17), расчэсамі (13, 16, 19)

Fig. 6. Fragments of the hand-made pottery from the research on Jaskavičy-1 settlement, 2018: polished (1–12), engobe (14, 18, 20, 21), with hatching and engobe (15, 17), scratching (13, 16, 19)

абпал, але адзначаюцца таксама плямістыя абломкі з рэзкім перападам афарбоўкі. Такім чынам, абпал адбываўся, верагодна, як у акісляльным, так і ва ўзнаўляльным газавым асяроддзі.

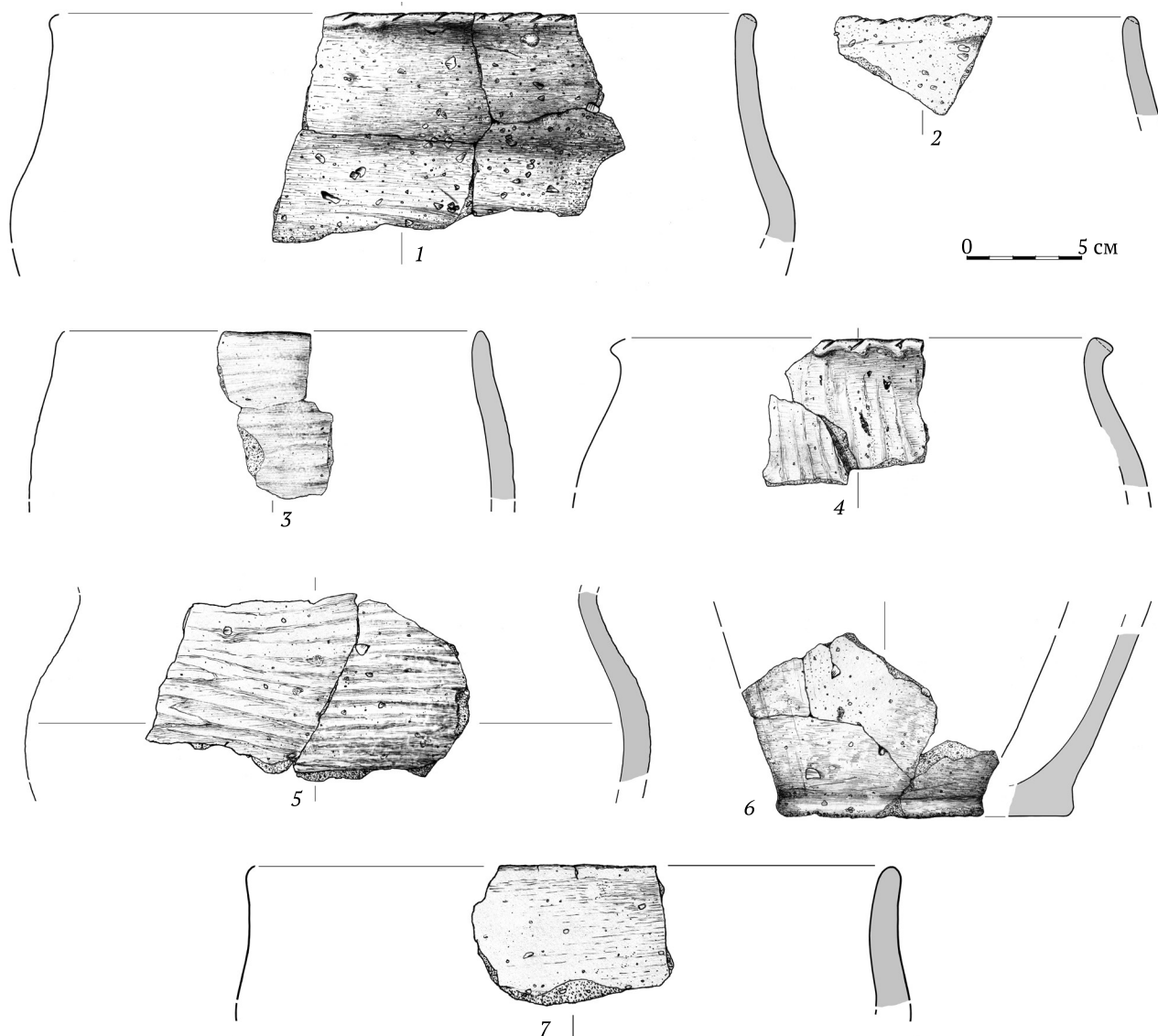
У абсалютнай большасці абломкаў гладкасценнага посуду паверхня больш роўная звонку, а ўнутраны бок апрацоўваўся менш якасна: часта ён бугрысты ці шурпаты, паколькі на ім выступае жарства.

Зараўноўванне паверхні адбывалася пераважна пасля вылепкі пасудзін. Радзей вонкавая паверхня разраўноўвалася ў працэсе лепкі, яшчэ будучы пластыватой, і на ёй з'яўляліся глыбокія, выразныя сляды загладжвання. Гэта сляды працы спецыяльным інструментам кшталту лапаткі (мал. 9: 4, 7) ці баразёнка ад вертыкальных пацягненняў пальцамі (мал. 8: 8, 12). На шэрагу фрагментаў бачныя сляды змочвання, а часам – ангабіравання вадкай глінай, пасля якога на паверхні заставаліся характэрныя хвалістыя рагі (мал. 6: 20). Ангоб таксама выраўноўваўся пацягваннямі пальцаў у пэўным кірунку: гарызантальна (мал. 7: 5), вертыкальна (мал. 7: 4) або ў розных напрамках, напрыклад гарызантальнымі пацягваннямі па максімальным пашырэнні тулава і вертыкальна па астатняй паверхні (мал. 8: 1), чым таксама дасягаўся пэўны эстэтычны эфект. Без спецыяльных даследаванняў цяжка ацаніць, наколькі распаўсюджана было ангабіраванне пры фі-

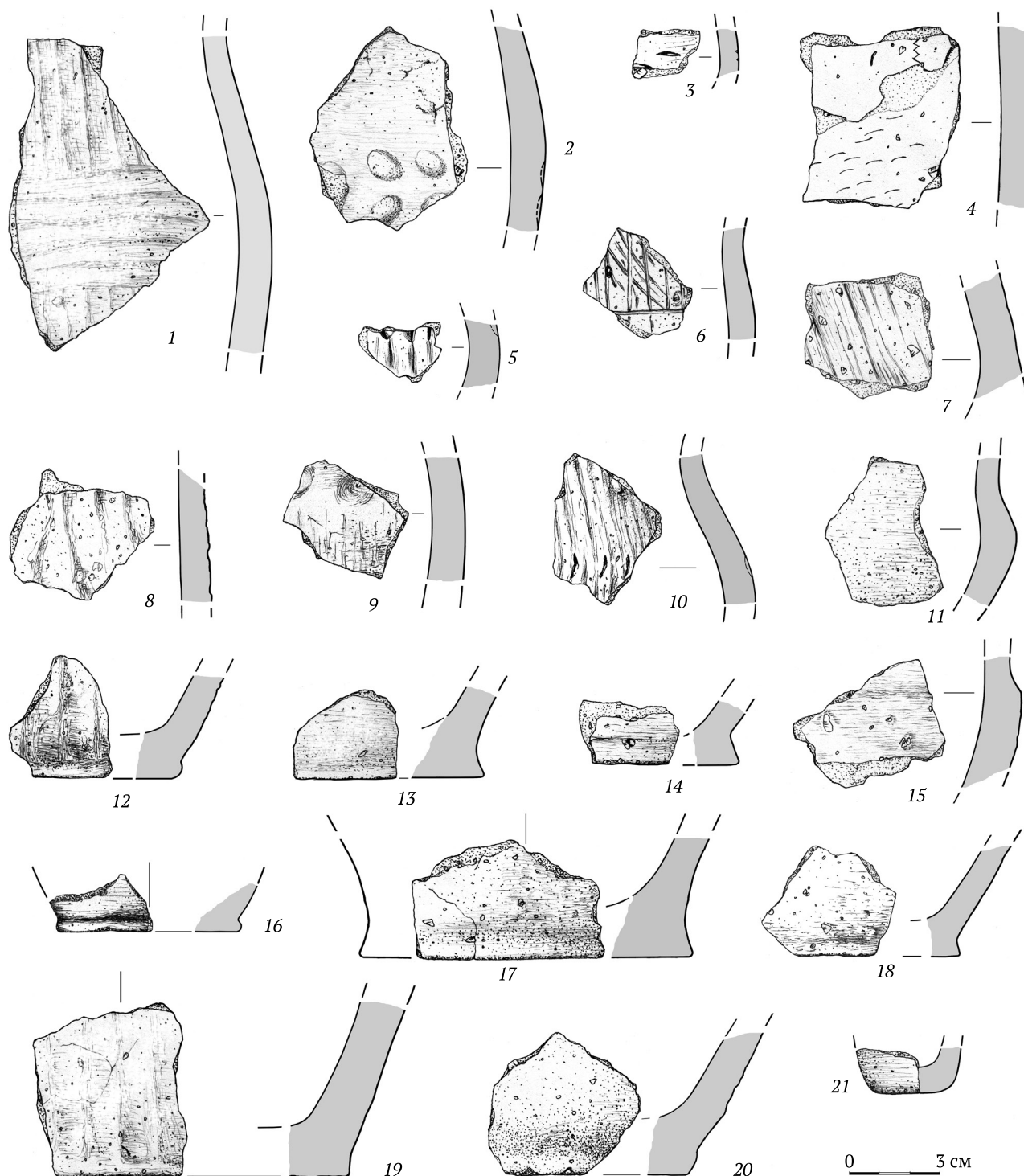
нальнай даводцы паверхні. Характэрныя трэшчынкі і сколы, якія назіраюцца на шэрагу абломкаў (мал. 8: 2, мал. 9: 18), сведчаць пра тое, што ангоб выкарыстоўваўся шырэй, чым можна меркаваць толькі на падставе слядоў яго разгладжвання.

Другім паводле распаўсюджанасці спосабам даводкі паверхні кухоннага посуду з'яўляецца штрыхаванне – апрацоўка з дапамогай пучкоў раслінных валокнаў. Як сведчыць адзін з апісаных вышэй абломкаў мілаградскага гаршка, частка посуду са штрыхоўкай можа належаць да ранняга жалезнага веку. Але знаходкі, якія можна ўпэўнена аднесці да гэтай эпохі, адзінкавыя, таму доля штрыхаванага посуду ў гарызонце рымскага часу не павінна істотна скараціцца – яна складае каля 6–7 %.

Штрыхоўка наносілася пераважна на вонкавую, радзей на ўнутраную паверхню гаршкоў (5 абломкаў) (мал. 9: 30). Адзначаюцца таксама чатыры выпадкі штрыхавання з абодвух бакоў. Калі такім чы-



Мал. 7. Фрагменты ляпнога глінянага посуду з даследаванняў 2018 г. на селішчы Яскавічы-1 (1–7)
Fig. 7. Fragments of the hand-made clay pottery from the research on Jaskavičy-1 settlement, 2018 (1–7)



Мал. 8. Фрагменты сценак і донцаў ляпнога глінянага посуду з даследаванняў 2018 г. на селішчы Яскавічы-1 (1–21)

Fig. 8. Fragments of the wall and bottom of hand-made pottery from the research on Jaskavičy-1 settlement, 2018 (1–21)

нам апрацоўваўся ўнутраны бок, штрыхі, як правіла, наносіліся гарызантальна. Спосабы штрыхавання разнастайныя. Пераважае шырокая рэгулярная, вертыкальная або слаба нахіленая штрыхоўка, якая шчыльна пакрывае паверхню (мал. 8: 5, 10, мал. 10: 1, 6, 11, 16), і штрыхаванне з вузкімі барознамі (мал. 10: 17). Радзей сустракаецца гарызантальная штрыхоўка (мал. 10: 3, 7, 9, 14). Напрамак штрыхоў

можа быць адметным на розных частках адной пасудзіны, напрыклад, гарызантальныя штрыхі па максімальным пашырэнні тулава і вертыкальныя вышэй (мал. 10: 12). На шэрагу фрагментаў штрыхі пакрываюць толькі тулава, а шыйка гладкая (мал. 7: 1, мал. 10: 10, 15). Выразную групу ўтвараюць і фрагменты, на якіх штрыхаванне выступае ў рэдукаванай форме (у выглядзе рэдкіх шырокіх і глыбокіх



Мал. 9. Шыйкі гладкасценных ляпных пасудзін з даследаванняў 2018 г. на селішчы Яскавічы-1 (1–32)

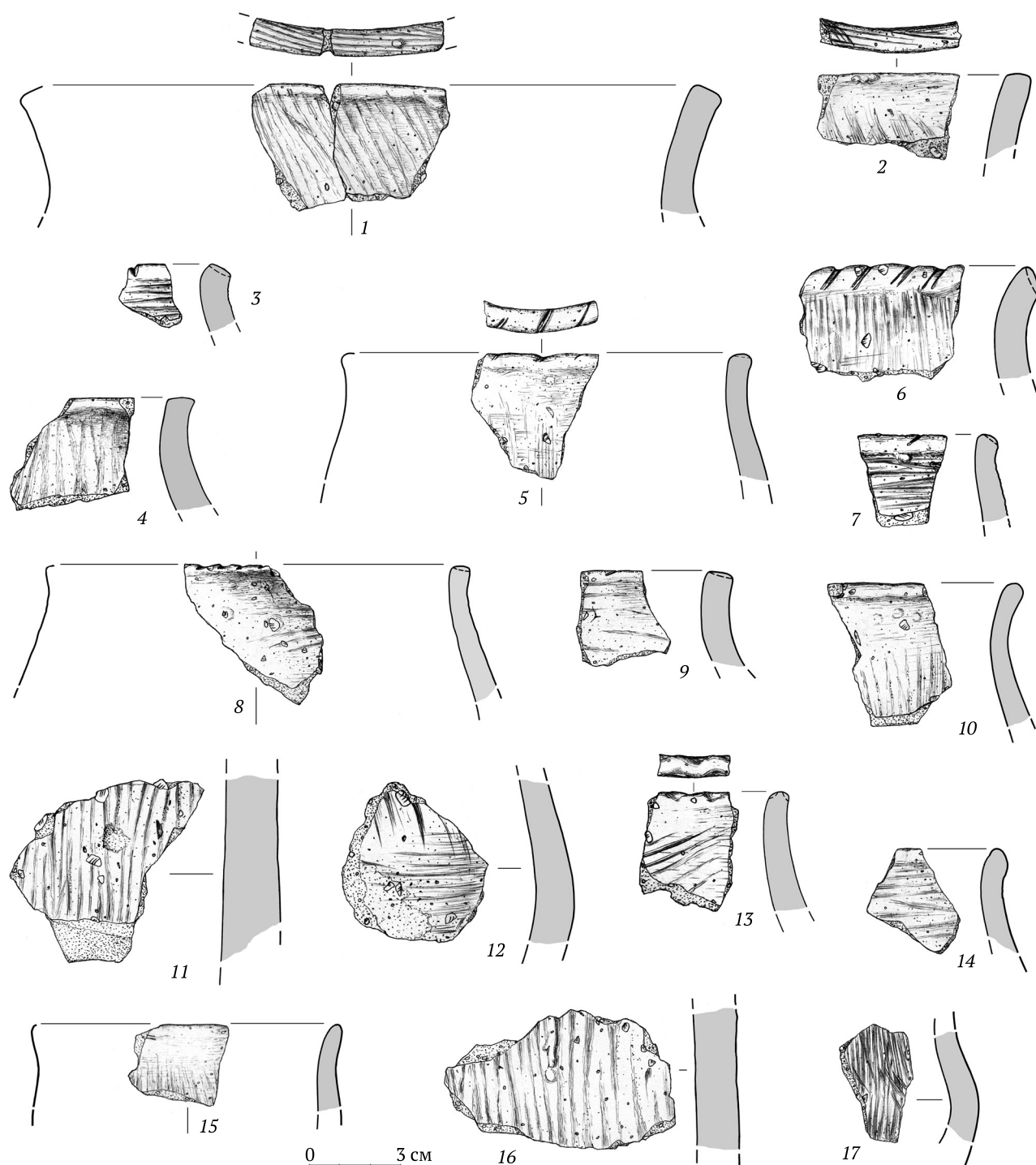
Fig. 9. Necks of hand-made vessels with smooth wall from the studies at Jaskavičy-1 settlement, 2018 (1–32)

барознаў (мал. 10: 8), неглыбокіх, шчыльна размешчаных штрыхоў (мал. 8: 9, мал. 10: 2, 15)), а таксама фрагменты, на якіх штрыхоўка была пазней загладжана (мал. 7: 3, мал. 10: 4) ці схавана пад слоём храпаватасці (мал. 6: 17, 18).

Знойдзена ўсяго 7–8 фрагментаў храпаватага посуду – адно донца і сценкі, прычым пры іх вырабе выкарыстаны вельмі розныя тэхнікі храпавачэння. У двух выпадках у яшчэ пластычную паверхню пасудзін была ўцёрта вялікая колькасць дробнай жар-

сты і пяску, у выніку чаго яна набыла шурпатасць (мал. 6: 14, 15). Адзін абломак пакрыты пластычным ангобам паверх неглыбокай рэгулярнай вертыкальнай штрыхоўкі (мал. 6: 17), а другі – храпаваты звонку, але з унутранага боку пакрыты штрыхоўкай. Астатнія маюць «класічнае» ў цэнтральнаеўрапейскім разуменні гэтай тэхнікі храпавачэнне: пластычным ангобам па гладкай паверхні (мал. 6: 18, 21).

Апошнім, найменш распаўсюджаным прыёмам апрацоўкі паверхні грубалёпнага посуду з’яўляюцца



Мал. 10. Фрагменты лепного глиняного посуды с штрихоўкай з даследаванняў 2018 г. на селішчы Яскавічы-1 (1–17)

Fig. 10. Fragments of the hand-made pottery with hatching from the research on Jaskavičy-1 settlement, 2018 (1–17)

расчэсы (гл. табліцу). Наносіліся яны толькі звонку. Гэты спосаб баразнаватага загладжвання выкананы адмысловым штампам або фрагментамі грабеньчыкаў з рога ці дрэва. Вузкія рэгулярныя паралельныя барозны шчыльна пакрываюць паверхню (мал. 6: 13, 19) або крыжуюцца пад вуглом, утвараючы ўзор накшталт косай сеткі (мал. 6: 16).

Стандартным прыёмам арнаментцыі гаршкоў з’яўляюцца косыя адзінарныя, часам двайныя ці рознанакіраваныя насечкі і ўцісканне па зрэзе і вонка-

вым краі венцаў. Такім чынам упрыгожвалася каля дзвюх трэціх пасудзін. Зрэдку адзначаюцца іншыя спосабы арнаментцыі: двайнымі «шахматнымі» зашчыпамі (мал. 9: 15), уцісканнямі паабпал венца, якія надаюць яму хвалістую форму (мал. 10: 13), або штрихоўкай па зрэзе венца (мал. 10: 1, 2). Тулавы кухонных гаршкоў, як правіла, не ўпрыгожваліся. У адзінкавых выпадках арнамент адзначаецца на тулавах гладкасценнага посуду: гэта пальцавыя парныя (мал. 8: 2) і пазногцевыя ўцісканні (мал. 8: 3)

або пракрэсленыя баразёнкі, якія ўтвараюць косую сетку на шыйцы (мал. 8: 6). Адзначаецца пэўная тэндэнцыя: арнамент часцей выступае на штрыхаваным посудзе ў выглядзе гарызантальных ланцужкоў з насечак і пальцавых уцісканняў па плечыку (мал. 8: 5, 9, 10).

На падставе аналізу выразных фрагментаў керамікі можна меркаваць, што найбольш пашыранай формай кухоннага посуду былі гаршкі сярэдніх памераў з дыяметрам па венцы каля 15–25 см і максімальным пашырэннем тулава прыблізна на дзве трэція вышыні пасудзіны (мал. 7: 1, 3–5; мал. 10: 5, 8). Радзей адзначаецца больш высокае размяшчэнне плечыка – каля трох чацвёртых ці вышэй (мал. 7: 7, мал. 9: 24). Абсалютна пераважаюць фрагменты акруглабокіх гаршкоў (мал. 7: 1, 3–5, мал. 8: 1, 3, 5, 9, 10, мал. 10: 5). Абломкі з акцэнтаваным плечыкам або тыя, якія можна вызначыць як рабрыстыя, адзінкавыя (мал. 7: 7, мал. 8: 7, 11, 15).

Прафіліроўка верхніх частак дэманструе найперш нехарактэрнасць так званых раскрытых форм: дыяметр па венцы гаршкоў роўны максімальнаму пашырэнню тулава ці меншы за яго.

Самую нешматлікую групу ўтвараюць абломкі спікападобных гаршкоў без вылучанай шыйкі (мал. 7: 2, мал. 9: 1, 2). Аднолькава рэдка сустракаюцца фрагменты з выразна абазначанай, акцэнтаванай верхняй часткай (з прамой канічнай (мал. 7: 1), кароткай прамой адагнутай вонкі шыйкай (мал. 9: 6, 7)) і з акцэнтаваным праз выразнае патаўшчэнне ці адмысловае прафіляванне венцам (мал. 9: 11–13). Часцей адзначаецца вельмі выразны, але плаўны выгін шыек (мал. 9: 15, 19, 24, 29). Пераважае плаўнае афармленне верхніх частак гаршкоў. Іх шыйкі могуць істотна адрознівацца паводле нахілу. Найменш распаўсюджаны нахілены ўнутр шыйкі з ледзь абазначаным венцам (мал. 9: 3–5, 18).

Шырэй прадстаўлены абломкі гаршкоў з вертыкальнымі кароткімі шыйкамі (мал. 9: 16, 17, 20,

21, 25). Абсалютная ж маса мае больш або менш розны выгін (мал. 7: 4, 5, мал. 9: 22–24, 26–28, 30–32, мал. 10: 4–10). Частка венцаў афармлялася зрэзамі, як правіла, звонку (мал. 9: 9, 26, 27).

Сталовы посуд прадстаўлены фрагментамі мініяцюрных пасудзін, місак і (або) гаршчочкаў. Ён адрозніваецца спосабамі апрацоўкі паверхні: сустракаецца як грубаляпны, так і лошчаны. Да гладкасценнага сталовага посуду можна аднесці абломкі дзвюх пасудзін, верагодна місак, з выразна абазначаным рабром (мал. 8: 11, 15), донца мініяцюрнай пасудзіны, верагодна кубачка (мал. 8: 21), а таксама фрагмент верхняй часткі гаршчочка або кубка з неглыбокай шчыльнай штрыхоўкай ніжэй адхіленай вонкі шыйкі (мал. 10: 15).

Да сталовага посуду таксама трэба аднесці абломкі лошчаных вырабаў, якія займаюць да 5 % у агульнай колькасці. Іх цеста вызначаецца дамешкамі меншага памеру. Па колеры і, адпаведна, спосабе абпалу лошчаны посуд падзяляецца на дзве прыкладна роўныя разнавіднасці: вырабы розных адценняў карычневага колеру і цёмна-шэрыя або чарналошчаныя. Сярод найбольш выразных абломкаў сталовага посуду серыя прадстаўлены фрагменты чарналошчаных пасудзін сярэдніх памераў з нахіленымі ўнутр шыйкамі – місак і (або) невялікіх гаршкоў (мал. 6: 1–3) – і абломкі мініяцюрнага гаршка (мал. 6: 4). Рэканструюецца таксама большая частка чорнаглянцаванага кубачка з разгорнутай прамой шыйкай (мал. 6: 5), блізкага па форме да згаданага вышэй штрыхаванага кубка (мал. 10: 15). Адзін з фрагментаў сценкі лошчанай пасудзіны з’яўляецца прыкладам арнаментальнай кампазіцыі з вертыкальнай зігзагападобнай лініі і месяцападобных адбіткаў пазногця (мал. 8: 4). Выраб шэрага колеру, яго ўнутраная паверхня выраўнена пацягваннямі пальцаў, а знешняя пакрыта ангобам і падлошчана. Ангоб з часам часткова адпаў і раскрышыўся, знішчыўшы арнамент.

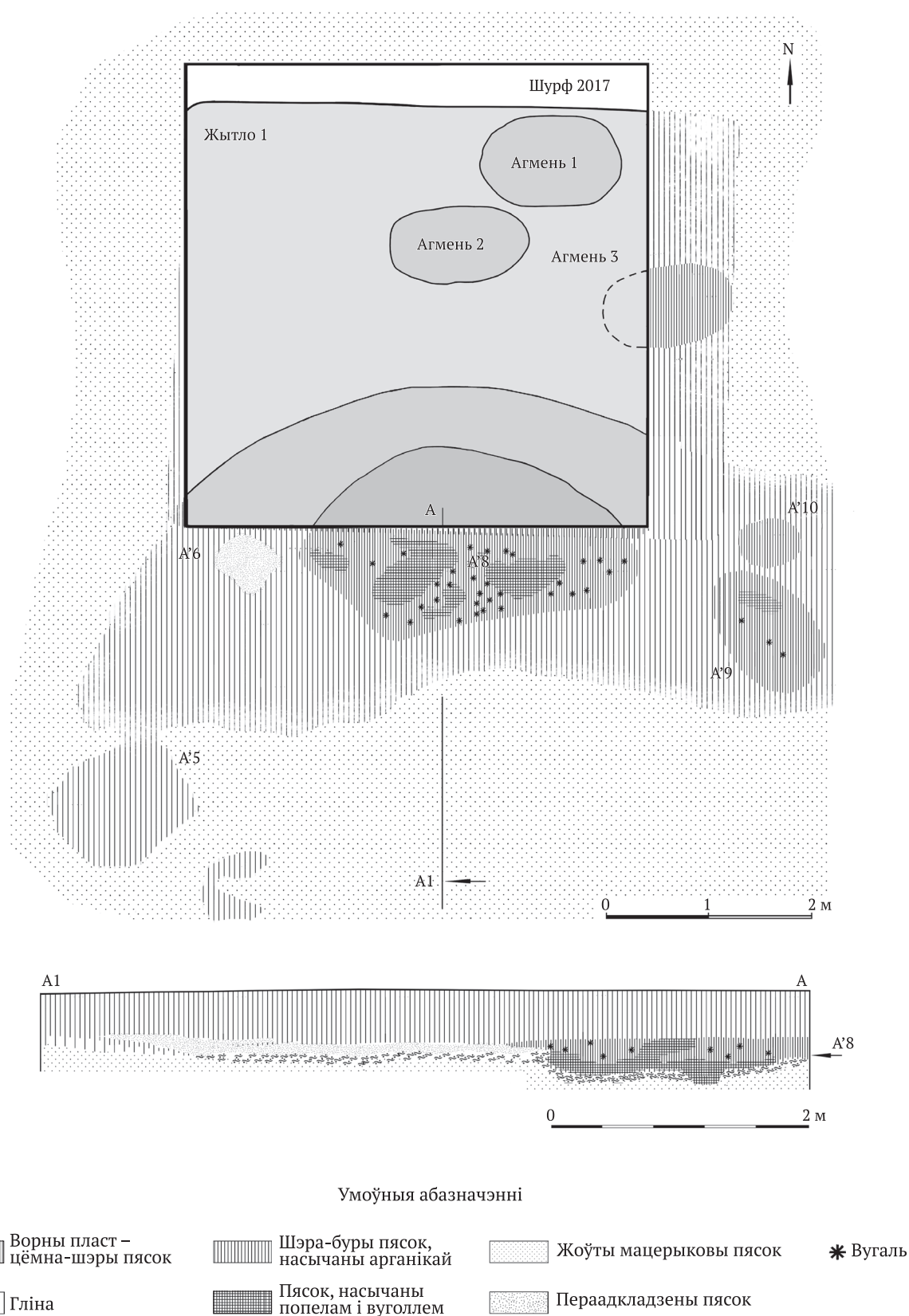
Вынікі даследавання аб’ектаў

Пасля зняцця культурнага слоя на ўзроўні 2-га пласта на поўначы і сярэдняй часткі раскопу ды 4-га пласта на поўдні на фоне светла-жоўтага мацерыковага пяску праявіліся контуры аб’ектаў. Нумарацыя ім надавалася па меры адкрыцця, але разгледзім іх зыходзячы з лакалізацыі ў межах раскопу, пачынаючы з поўдня (гл. мал. 4).

У паўднёвай частцы раскопу аб’екты групаваліся вакол пабудовы, большая частка якой была вывучана ў 2017 г., – вакол жытла 1 (гл. мал. 4, А’5, А’6, А’8–А’10). У 2018 г. даследаванне гэтага аб’екта было завершана.

Жытло 1. Вакол шурфа Г. М. Бяліцкай у 2017 г. былі расчышчаны заходні, паўднёвы і ўсходні ўскрайкі жытла (мал. 11). У даследаванай у 2018 г. частцы яно было нязначна заглыблена ў мацерык – на 3–5 см. Запаўненне жытла практычна не вылуча-

лася ў культурным пласце. Яго контуры праявіліся толькі ў прыдоннай партыі цямнейшым колерам і канцэнтрацыяй знаходак. Падсумоўваючы вынікі прац 2017–2018 гг. (гл. [31]), можна вызначыць, што жытло мела прамавугольную форму, яго памер складае прыблізна 4,7 × 4,0 м. Яно было арыентавана доўгімі бакамі па лініі захад – усход з нязначным, у 3–4°, адхіленнем да паўночнага ўсходу. Паколькі па перыметры пабудовы і ў яе аб’ёме не выяўлена ям, якія маглі б утвараць сістэму апорных слупоў, жытло павінна было мець зрубную канструкцыю. Яго максімальная глыбіня складала каля 0,45–0,55 м ад сучаснай паверхні. Жытло перакрыла вялікую яму авальнай формы, якая залягала пад яго паўднёвай сценай (гл. ніжэй апісанне аб’екта 8), і выразна чыталася з глыбіні 0,55–0,60 м ад сучаснай паверхні.



Мал. 11. Аб'екты ў паўднёвай частцы раскопу на ўзроўні зачысткі мацерыка.
Селішча Яскавічы-1, 2018 г. (А' – аб'ект)

Fig. 11. Objects in the southern part of the excavation at the level of the base stripping.
Jaskavičy-1 settlement, 2018 (A' – object)

У 2018 г. у межах пабудовы знойдзена адна дробная закатаная кальцыніраваная костка і 31 абломак ляпнога глінянага посуду: 2 шыйкі, 3 донцы, 26 сценак (усе яны паходзяць ад гаршкоў). З іх 22 фрагменты гладкасценныя. Нестандартнай дэталлю вылучаецца адзін з абломкаў верхняй часткі гаршка са слаба выгнутай, амаль вертыкальнай шыйкай з насечкамі па краі: яе аснова падкрэслена гарызантальнай баразёнкай (мал. 12, а: 1). Яшчэ 9 абломкаў звонку пакрыты штрыхоўкай рознага характару: ад шырокай неглыбокай (мал. 12, а: 2) або адмыслова зацёртай штрыхоўкі да глыбокіх барознаў, якія шчыльна пакрываюць паверхню (мал. 12, а: 3). Марфалагічна найбольш выразным з’яўляецца абломак шыйкі штрыхаванага гаршка з кароткім вертыкальным венцам, упрыгожаным насечкамі (мал. 12, а: 2).

Агмень 3 з жытла 1 (мал. 12, б). У 2018 г. каля ўсходняй сценкі жытла была расчышчана частка аб’екта, вывучэнне якога распачала Г. М. Бяліцкая, інтэрпрэтаваўшы яго як выбрукоўку [31, с. 568]. Ён быў размешчаны ў культурным пласце прыдоннай часткі жытла, пасярэдзіне яго ўсходняй сценкі. У раскопе 2018 г. яго план быў расчышчаны на глыбіні каля 0,40–0,43 м ад паверхні. На фоне культурнага пласта аб’ект вызначаўся наяўнасцю палявых камянёў да 15 см у папярочніку, абломкаў глінянай абмазкі і канцэнтрацыяй фрагментаў посуду. Ён меў памеры прыкладна 0,58–0,60×0,50–0,53 м, быў выцягнуты па лініі захад – усход. Такім чынам, з улікам даследаванай у 2017 г. часткі аб’ект меў авальную форму памерамі каля 1,2×0,5 м. Унутры і вакол яго грунт быў перамешаны з попелам і вугалем, камяні і абмазка абпаленыя. Па наяўнасці попельна-вугальных уключэнняў у культурным пласце можна меркаваць, што яго глыбіня не перавышала 10 см ад узроўню зачысткі. Нягледзячы на адсутнасць выразных канструктыўных дэталеў, гэты аб’ект можа інтэрпрэтавацца як сляды агменя, які, магчыма, быў разабраны гаспадарамі яшчэ ў час выкарыстання пабудовы.

У аб’екце знойдзены 34 фрагменты ляпнога глінянага посуду. Паводле спосабу апрацоўкі паверхні яны падзяляюцца ў прапорцыях, тыповых для культурнага слоя: адзін чарналошчаны (сценка), два штрыхаваныя (у тым ліку фрагмент шыйкі); рэшта паходзіць ад гладкасценных кухонных гаршкоў. Сярод марфалагічна найбольш выразных можна адзначыць верхнія часткі гаршкоў з плаўным s-падобным выгінам шыек (мал. 12, б: 1). Адзін з іх паходзіць ад гаршка, вонкавая паверхня якога па тулаве і нізе шыйкі пакрыта шчыльнай неглыбокай штрыхоўкай (мал. 12, б: 2).

Вакол жытла знойдзены канкрэцыі дзярновай жалезнай руды. Яны канцэнтраваліся ў межах своеасаблівага геалагічнага аб’екта: прапластка моцна гумусіраванага бурага грунту, перамешанага з ліманітам. Прапластак выклінаўся з усходняй сценкі і цягнуўся праз увесь раскоп, не даходзячы

40–50 см да яго заходняй сценкі. Пасярэдзіне, у месцы максімальнага расшырэння, яго шырыня складала каля 2 м, а паўночная частка ўваходзіла пад паўднёвую сценку жытла 1. Сячэнне гэтага прапластка атрымана ў броўцы, пакінутай па цэнтры раскопу (гл. мал. 11, А–А1). Прапластак пачынаўся непасрэдна пад ворным культурным слоём каля ўсходняй сценкі раскопу і плаўна паніжаўся да яго цэнтры, дзе яго таўшчыня дасягала 0,35–0,38 м. Яго падсцілаў пласт светла-шэрай стужкавай гліны. Верагодней за ўсё, утварыўся гэты прапластак у старажытным натуральным паніжэнні рэльефу, дзе ва ўмовах павышанай вільготнасці адбывалася фарміраванне ліманіту. У яго былі ўкапаны чатыры аб’екты – № 6, 8–10 (гл. мал. 11, А’6, А’8–А’10).

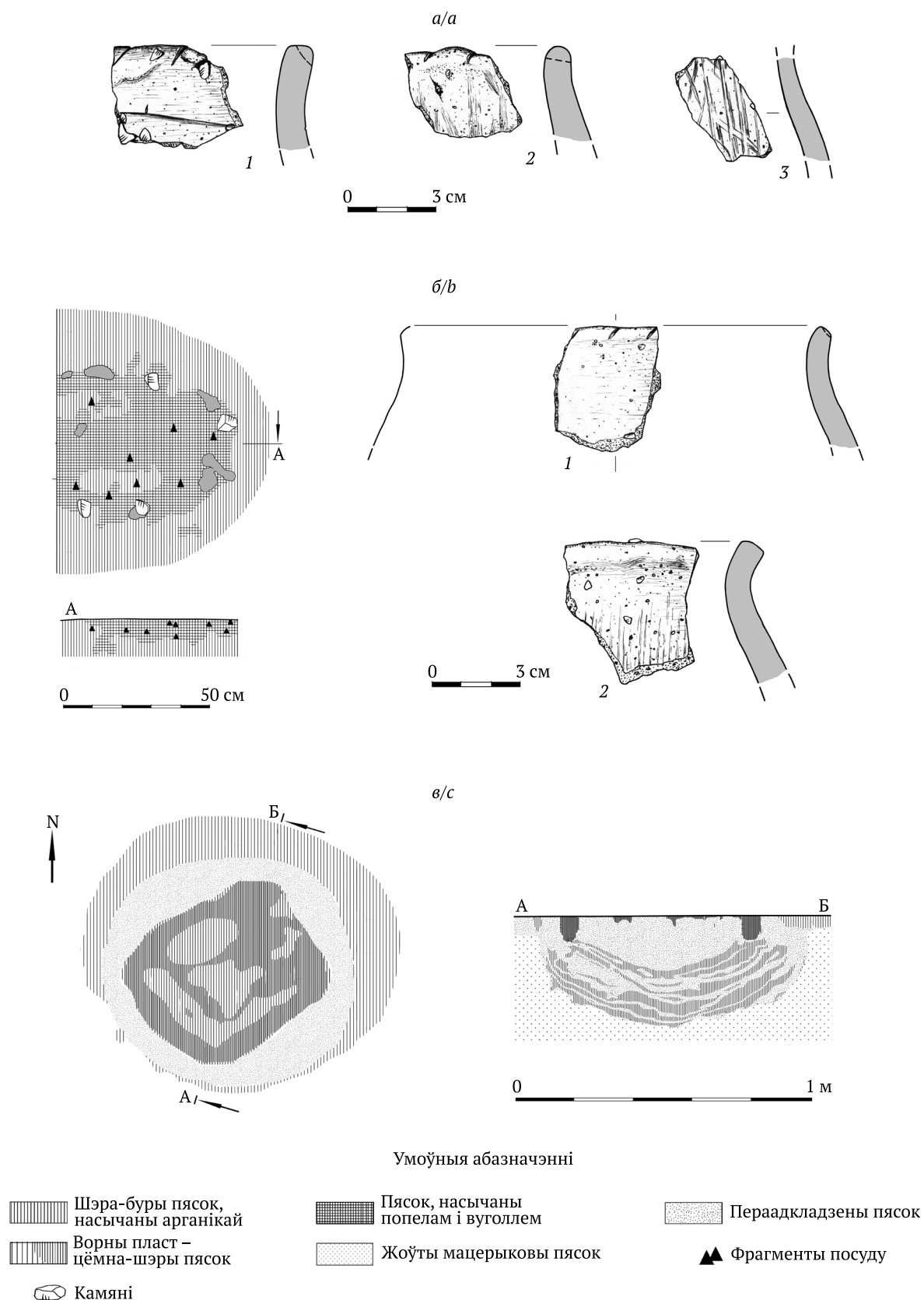
Аб’ект 8. У цэнтры прапластка знаходзіўся аб’ект 8 (мал. 11, А’8, А–А1). Ён быў расчышчаны на глыбіні каля 0,65 м і цягнуўся ўніз да 1,07–1,10 м ад паверхні помніка. У плане меў правільную выцягнутую форму, якая ў цэлым паўтарала форму насычанага рудой прапластка, але вылучаўся больш цёмным запаўненнем з вугольчыкамі і значнымі попельна-вугальнымі дамешкамі ў прыдоннай частцы, дзе вугаль залягаў уперамешку са збітай масай ліманіту. З улікам часткі, даследаванай у 2017 г., яго памеры складалі прыкладна 3,35×1,9 м. У заходняй частцы аб’екта 8 знойдзены фрагменты сківіцы буйной рагатай жывёлы або каня.

Аб’ект 9 (мал. 11, А’9). Гэты аб’ект меў падобны, як у аб’екта 8, характар: гэта яма авальнай у плане формы памерам 1,65×0,85 м. Яна прасочана з глыбіні 0,80 м ад паверхні. Глыбіня аб’екта 9 ад узроўню зачысткі складала каля 0,30 м. Яма мела закругленыя да дна сценкі, была запоўнена моцна гумусіраваным грунтам з попельна-вугальнымі дамешкамі. Суцэльны попельна-вугальны слой цягнуўся па дне ямы, дзе рэшткі вогнішча былі перамешаны з ліманітам.

Аб’екты 6 і 10 (гл. мал. 11, А’6, А’10) прасочаны ў 3-м і 4-м пластах адпаведна. Мяркуючы па акруглай форме, памерах і сячэнні, яны ўяўляюць сабой ямы ад масіўных слупоў.

Аб’ект 6. Контур ямы праявіўся на поўдзень ад паўднёва-заходняга кута жытла 1, прыкладна на 0,60 м ніжэй сучаснай паверхні. Яма вылучалася на фоне цёмнага культурнага пласта светлым запаўненнем. Мела авальную ў плане форму, памер – 0,50×0,58 м. Была запоўнена светла-шэрым пяском, святлейшым да краёў, мела вертыкальныя сценкі і шырокае лінзападобнае пашырэнне ў прыдоннай частцы, якое ўзнікла, верагодна, у выніку размывання грунтавымі водамі. Максімальная глыбіня складае каля 1,05 м ад сучаснай паверхні. У запаўненні знойдзены 16 дробных расслоеных абломкаў сценак грубаляпных гліняных пасудзін з не апрацаванай дадаткова паверхняй.

Аб’ект 10. Контур прасочаны на ўзроўні зачысткі мацерыка, каля 0,85 м ад сучаснай паверхні, каля



Мал. 12. Фрагменты ляпнога глінянага посуду з жылта 1 (*a*);
план, профіль і фрагменты ляпнога посуду з агменя 3 у жылце 1 (*б*); план і профіль аб'екта 5 (калодзеж) (*в*)

Fig. 12. Fragments of the hand-made pottery from the house 1 (*a*);
plan, profile and fragments of the hand-made pottery from the fireplace 3 in the house 1 (*b*);
plan, profile of the object 5 (a well) (*c*)

паўднёва-ўсходняга кута жытла 1. Яма мела авальную ў плане форму, памер – прыкладна $0,40 \times 0,58$ м. Яна была запоўнена аднародным цёмна-шэрым пяском. Мела слаба закругленыя ўніз сценкі і пляскае дно. Максімальная глыбіня – каля 1,10 м ад паверхні.

Аб’ект 5 (мал. 12, б). Контурны аб’екта праявіліся ў 4-м пласце на фоне больш цёмнага культурнага слоя. Ніжэй, на глыбіні каля 0,85 м, ён быў выразна бачны ў слоі асадкавай гліны і пяску. На гэтым узроўні яма мела акруглую форму, каля 0,85–0,90 м у дыяметры. Ніжэй на 7–8 см па яе цэнтры прасочаны контур спаракхнелай канструкцыі з драўніны: квадратнай, з бакамі даўжынёй 0,50–0,58 м. З гэтага ўзроўню аб’ект даследаваўся сячэннем па дыяганалі драўлянай канструкцыі. У сячэнні яе рэшткі – вертыкальныя сценкі – былі прасочаны толькі на 8–10 см. Ніжэй у профілі аб’ект меў сегментападобную форму. Ён быў запоўнены светла-жоўтым пяском, які бліжэй да дна чаргаваўся з прапласткамі суглінку з дамешкамі буйназярністага пяску. На дне знойдзены малы зацёрты абломкі сценкі ляпной глінянай пасудзіны.

Верагодна, аб’ект уяўляе сабой рэшткі калодзежа круглай формы дыяметрам каля 0,90 м, у цэнтры якога быў усталяваны драўляны караб. Зафіксаваны ў профілі яго ўчастак з’яўляецца ніжняй часткай калодзежа, на ўзроўні грунтавых вод, дзе пясчаныя сценкі размываліся.

Аб’ект 1. Знаходзіўся ў сярэдняй частцы раскопу (мал. 4, А’1, мал. 13, а). План расчышчаны на глыбіні каля 0,45 м. Яма авальнай формы, $2,05 \times 1,05$ м, арыентавана па лініі поўнач – поўдзень з адхіленнем каля 5° да ўсходу. Мела сегментападобнае сячэнне і няроўнае дно. Максімальная глыбіня складала да 0,75 м ад сучаснай паверхні. Запаўненне ўтвараў пясок карычневага колеру з укапленнямі вуголля, больш светлы па краях і ў прыдоннай частцы. У заходняй частцы знойдзены два палявыя камяні каля 10 см у папярочніку, вакол якіх канцэнтраваліся вугалькі і пяць дробных абломкаў кальцыніраваных костак.

У верхняй частцы ямы, бліжэй да цэнтра, знойдзены тры абломкі верхняй часткі гаршка з плаўна выгнутай, нахіленай унутр шыйкай, упрыгожанай па знешнім краі венца насечкамі (мал. 13, а: 1). Фрагменты пясочна-светла-карычневага колеру са светла-шэрымі плямамі. У цесце ёсць дамешкі чырвонай і белай жарствы да 7 мм у папярочніку. На ўнутранай паверхні – глыбокія гарызантальныя зацёртыя барозны. Шыйка звонку гладкая, а ў ніжняй частцы ў вільготную паверхню ўцёрты дробная жарства і пясок, магчыма разроўненыя вехцем з раслінных валокнаў.

Аб’ект 2 (мал. 4, А’2; мал. 13, б). Месціўся ў сярэдняй частцы раскопу, на паўднёвым ўсход ад аб’екта 1. Контур прасочаны з глыбіні каля 0,47–0,50 м ад паверхні. У плане яма мела блізкую да квадрат-

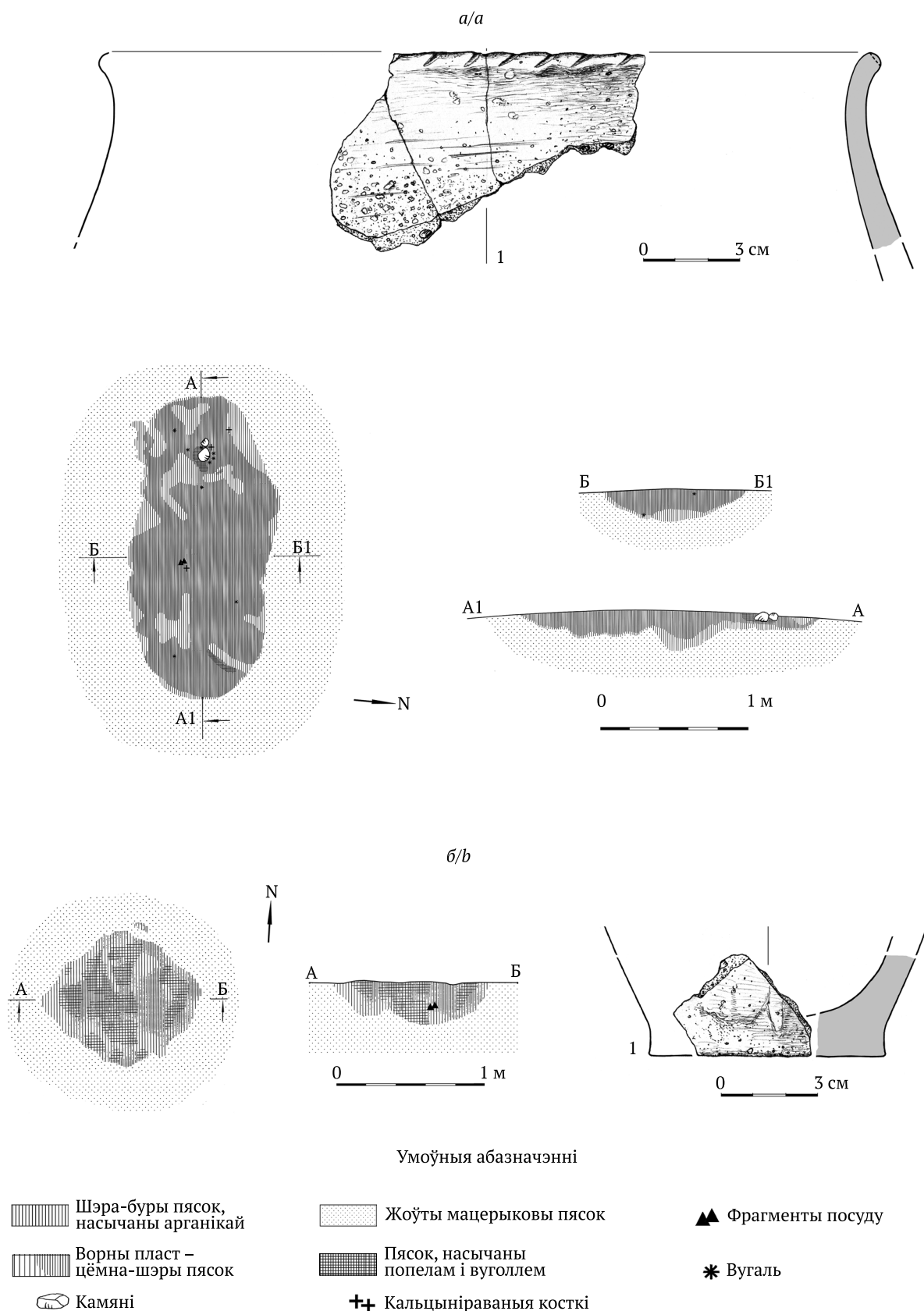
най форму, была арыентавана вугламі амаль дакладна па баках свету. Памеры на ўзроўні зачысткі складалі прыкладна $0,75 \times 0,75$ м. Яма мела сегментападобнае сячэнне з закругленым няроўным дном. Максімальная глыбіня – каля 1,15 м ад паверхні. Была запоўнена карычневым пяском, перамешаным з попелам і вуголлем.

Пераважна ў прыдоннай частцы, бліжэй да цэнтра, знойдзены 14 абломкаў як мінімум ад дзвюх пасудзін: 3 сценкі, магчыма ад адной лошчанай пасудзіны светла-карычневага колеру, і 11 фрагментаў адной ці некалькіх гладкасценных пасудзін – 9 сценак і 2 донцы. На вонкавай паверхні аднаго з іх бачныя сляды ангабіравання са слядамі вертыкальнага загладжвання (мал. 13, б: 1). Фрагменты пясочна-крэмавага колеру, з дамешкамі жарствы да 3 мм у папярочніку.

Аб’ект 3 (пабудова 1) (мал. 4, А’3; мал. 14). Верхняя партыя запаўнення аб’екта знішчаны воркай. На ўзроўні мацерыка мае форму, блізкую да прамавугольнай, памеры – каля $2,95\text{--}3,05 \times 11,95 \times 2,05$ м. Аб’ект быў арыентаваны па лініі паўночны захад – паўднёвы ўсход з адхіленнем каля 5° да захаду. Даследаваны дыяганальным сячэннем. Запаўненне ўтвараў аднародны пясок светла-карычневага колеру. Дно пляскае, вельмі нязначна – на 5–8 см – заглыбленае ў мацерыковы пясок. Глыбіня асноўнай часткі складала каля 0,55–0,58 м ад паверхні. У паўднёвым куце пабудовы прасочана круглая слупавая яма дыяметрам каля 0,20 м, заглыбленая ў мацерыковы пясок да 15 см. У заходняй частцы, па цэнтральнай восі аб’екта, знаходзілася квадратная яма памерам прыблізна $1,3 \times 1,4$ м, глыбінёй каля 0,55 м ад падлогі. Мела нахіленыя сценкі і няроўнае дно. Знаходкі ў яе запаўненні адсутнічалі.

Ва ўсходнім куце пабудовы знаходзілася яма круглай формы дыяметрам каля 0,60 м, якая прасочвалася з ворнага слоя і была заглыблена да 0,25–0,28 м ніжэй яе дна. Характар запаўнення і дакладнасць, з якой быў зроблены гэты ўкоп, указвае на тое, што ён, верагодней за ўсё, з’яўляецца нядаўняй скарба-шукальніцкай ямай, выкапанай для здабыцця нейкага дастаткова масіўнага металічнага вырабу.

У пабудове знойдзены 25 фрагментаў ляпной глінянага посуду, якія паходзяць як мінімум ад 4 гаршкоў: 4 шыйкі і 20 сценак. Адзін з абломкаў сценак пакрыты звонку шырокай рэгулярнай штрыхоўкай (мал. 14: 5), рэшта – ад гладкасценнага посуду. Усе фрагменты пясочнага і светла-карычневага, бэжавага або рудаватага колеру, у цесце – дамешкі жарствы да 5–6 мм у папярочніку. Абломкі шыек паходзяць ад гаршкоў закрытых форм са слаба вылучанымі вертыкальнымі шыйкамі (мал. 14: 1–4). Венца аднаго з іх упрыгожана далікатнымі парнымі ямкамі (мал. 14: 3). Знешняя паверхня другога фрагмента выраўнена прыладай з няроўным працоўным краем, якая пакінула характэрныя глыбокія гарызантальныя баразенкі (мал. 14: 1).



Мал. 13. План, профіль аб'екта 1 і шыйка ляпнога глінянага гаршка з яго запаўнення (а);
план, профіль аб'екта 2 і донца ляпнога глінянага гаршка з яго запаўнення (б)

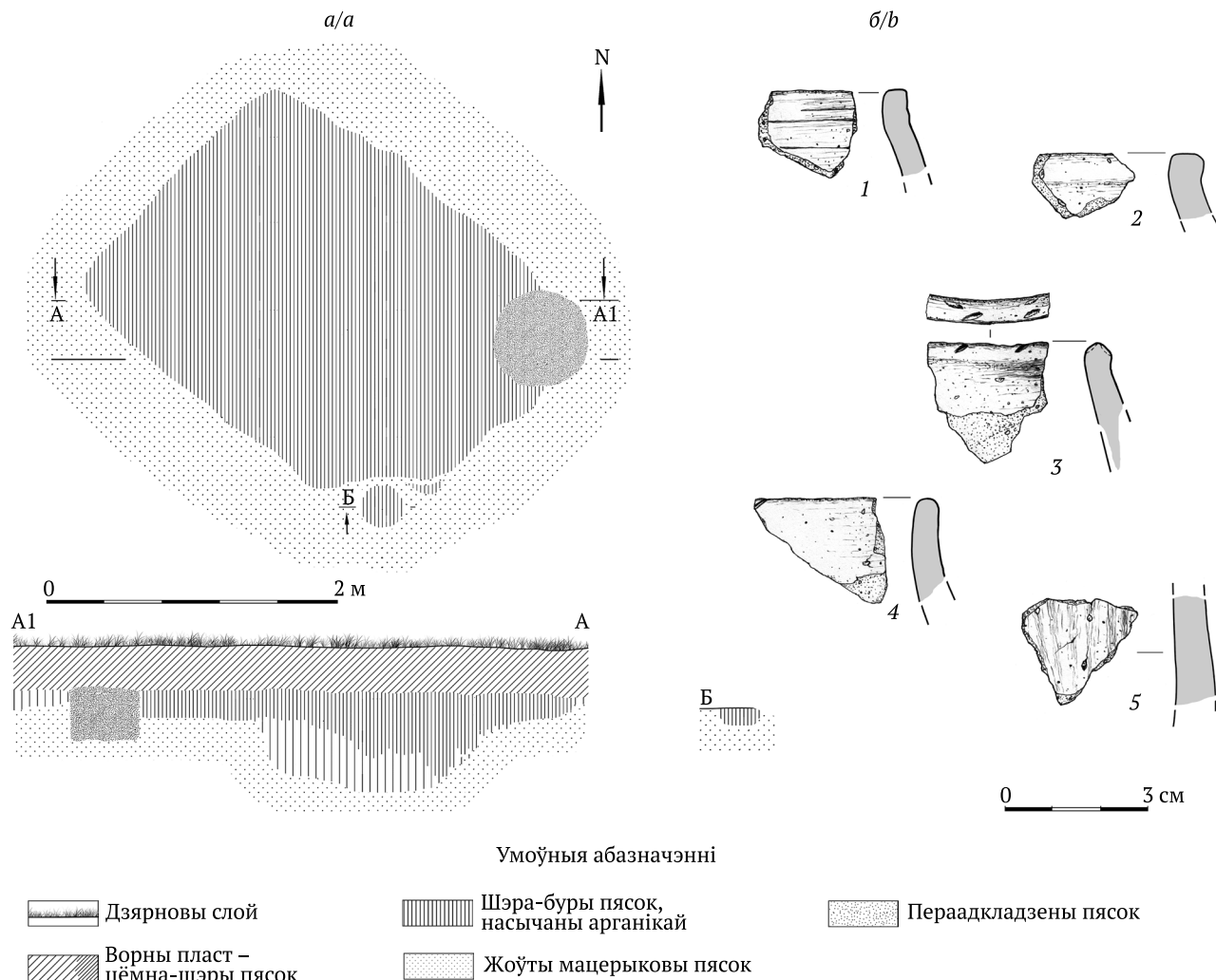
Fig. 13. Plan, profile of the object 1 and a neck of a hand-made clay pot from his filling (a);
plan, profile of the object 2 and a bottom of a hand-made clay pot from his filling (b)

Адносна невялікія памеры – каля 6 м^2 – і адсутнасць слядоў ацяпляльнага прыстасавання сведчаць пра тое, што гэта была гаспадарчая пабудова, верагодна, зрубнай канструкцыі. Слупавую яму ў паўднёвым куце трэба трактаваць як сляды рамонту або элемент інтэр’ера пабудовы.

Аб’ект 7 (жытло 2) (мал. 4, А’7, мал. 5). Аб’ект уяўляе сабой жытло са слупавой канструкцыяй сцен. Верхняя частка аб’екта знішчана воркай. Яго контуры праявіліся толькі ў доннай партыі на ўзроўні мацерыковага пяску: больш выразныя яны ў паўночнай частцы і амаль не прасочваліся на поўдні. Запаўненне ўтвараў светла-карычневый пясок. Паглыбленая ў мацярык частка мела падпрамавугольную форму, памеры – $4,2 \times 5,3 \text{ м}$, сценамі арыентавана па баках свету з адхіленнем $3\text{--}4^\circ$ па лініі паўночнага ўсходу – паўднёвага захаду. Профіль атрыманы ў прадоўжным сячэнні па восі поўнач – поўдзень (мал. 5, а, А–А1). Запаўненне захавалася да $0,17\text{--}0,20 \text{ м}$ ад мацерыка, вельмі невыразна чыталася ўнізе. Верагодна, заглыбленая частка жылга

ўяўляла сабой не катлаван, а, хутчэй, паўстала ў выніку затоптвання яго падлогі. Ад цэнтра ўсходняй сценкі, са змяшчэннем да поўдня, прыкладна на $1,5 \text{ м}$ адыходзіў выступ шырынёй да $2,2 \text{ м}$, – верагодна, утаптаны грунт на месцы ўваходу ў жытло. Па перыметры паглыбленай часткі расчышчаны сем слупавых ям ад $0,25\text{--}0,28$ да $0,40 \text{ м}$ у папярочніку глыбінёй $0,20\text{--}0,45 \text{ м}$ ад мацерыковага ўзроўню. Па прадоўжнай восі пабудовы знаходзіліся тры масіўныя слупы, на якія абапіраўся двухсхільны дах (мал. 14, а, А–А1). Тры больш тонкія слупавыя ямы, адкрытыя ўздоўж усходняй сценкі, указваюць на тое, што пабудова мела шулавую канструкцыю сцен. Слупавая яма зафіксавана і ў паўночна-заходнім куце пабудовы. З поўдня ўдалося прасачыць толькі адну, вялікую, яму па цэнтры і ніводнай – з заходняга боку, дзе яны, верагодна, былі цалкам знішчаны.

У паўднёва-заходнім куце расчышчаны рэшткі агменя: выяўлены 11 палявых камянёў да 20 см у папярочніку, размешчаных па дузе з разрывам у бок цэнтра пабудовы. Сярод іх выступаў попел



Мал. 14. План, профіль аб’екта 3 (гаспадарчай пабудовы) (а); фрагменты ляпнога глінянага посуду з яго запаўнення (б) (1–5)

Fig. 14. Plan, profile of the object 3 (outbuilding) (a); fragments of the hand-made clay pottery from his filling (b) (1–5)

і вугольчкі, а мацерыковы грунт пад імі нёс характэрныя рудаватыя сляды абпалу. У супрацьлеглым паўночна-ўсходнім куце знаходзіліся дзве авальныя ямы памерамі 1,10×60 і 1,30×0,45 м. Яны часткова перакрывалі адна адну і, верагодна, мелі гаспадарчае прызначэнне (мал. 5, а: 7, 8). Знаходкі ў ямах адсутнічалі. Яшчэ адна яма, абазначаная як аб'ект 4, знаходзілася па цэнтры паўночнай сценкі. Яна вызначалася больш цёмным запаўненнем. Няроўныя контур і дно могуць указваць на парушэнне карэннем або натуральнае паходжанне гэтага аб'екта (мал. 5, а: 2).

У межах пабудовы, аконтурнай слупавымі ямамі (як у культурным пласце, вышэй прасочанай заглыбленай часткі, так і непасрэдна ў ёй) сабраны 9 індывідуальных знаходак. Яны выступалі на абмежаванай прасторы, толькі ў паўночна-заходняй частцы пабудовы – насупраць агменя і верагоднага ўваходу ў жытло:

1) колца са сплаву медзі (мал. 5, б: 1 і а: 1), скручанае з круглага ў сячэнні дроту ў паўтара абароту, дыяметрам 1,4 см. На паверхні заўважаюцца выразныя сляды валачэння. Канцы абламаны неахайна, з завусеніцамі. Верагодна, колца было фрагментам больш доўгай аплеткі і магло з'яўляцца паўфабрыкатам ці сыравінай для іншых вырабаў;

2) глінянае праселка (мал. 5, б: 2 і а: 2) крэмава-светла-шэрага колеру біканічнай формы з шырокай адтулінай, падлошчанае. Дыяметр праселка – 2,8 см, адтуліны – 1,4 см;

3) чатыры фрагменты металургічных тыгляў ці льячак – абломкі мініяцюрных гліняных пасудзін з характэрнай шклістай коркай звонку і менш выразнымі слядамі абпалу з унутранага боку. Найбольш выразны з іх дазваляе рэканструяваць тыгель у форме маленькай, дыяметрам каля 5,5–6 см, пасудзінкі з акруглым донцам і кароткай, трохвугольнай у сячэнні ручкай, якая адыходзіць ад яго венца (мал. 5, б: 3 і а: 3);

4) кропля расплаўленага сплаву медзі (мал. 5, а: 4);

5) два невызначальныя дробныя абломкі пласцінак жалезных вырабаў.

Вакол пабудовы былі знойдзены рэчы, якія таксама могуць быць звязаны з яе выкарыстаннем: аплаўлены фрагмент сценкі тыгля каля паўднёва-заходняга кута (мал. 5, а: 7), скол з ашлакаванай вонкавай паверхні тыгля (мал. 5, а: 5) і фрагмент апісанага вышэй пінцэта са сплаву медзі, знойдзены каля ўваходу ў жытло (мал. 5, а: 6, мал. 3, б: 1).

У межах пабудовы знойдзены 68 фрагментаў ляпнога глінянага посуду: 7 шыек, 1 донца, 60 сценак. Абсалютная большасць з іх (63 адзінкі) паходзяць ад гладкасценнага посуду; тры сценкі лошчаныя (у тым ліку дзве чарналошчаныя), дзве штрыхаваныя. Сярод іх – згаданы вышэй фрагмент шыйкі мілаградскага гаршка з «пярлінамі» пад краем венца (мал. 5, б: 10). Аднак рэшта абломкаў належаць да рымскага часу. Яны паходзяць ад невялікіх

гаршкоў закрытых форм характэрнай для помніка плаўнай прафіліроўкі. Венчыкі двух з іх упрыгожаны насечкамі і парнымі ямкамі па зрэзе (мал. 5, б: 6, 9). Адзін з абломкаў паходзіць ад мініяцюрнай пасудзіны (мал. 5, б: 4). У аб'екце таксама знойдзены дзве маленькія кальцыніраваныя косткі і кавалак гліны з утопленым у яе жужалем.

Вынікі агляду аб'ектаў, адкрытых на селішчы Яскавічы-1 у 2018 г. У паўднёвай частцы раскопу завершана вывучэнне жытла 1, большая частка якога была даследавана Г. М. Бяліцкай у 2017 г. Па выніках прац двух сезонаў яно рэканструюецца як наземная пабудова зрубнай канструкцыі плошчай каля 19 м². У жытле адкрыты сляды трох агменяў. Яны маглі не толькі мець функцыю ацяпляльных прыстасаванняў, але і выкарыстоўвацца ў вытворчых працэсах. Характар знаходак (у першую чаргу гэта фрагменты металургічных тыгляў ці льячак, знойдзеныя як у запаўненні жытла (гл. [31, мал. 6: 2]), так і вакол яго ў раскопе 2018 г. (гл. мал. 3, б: 16), сведчаць аб спецыялізацыі гаспадара ў апрацоўцы каляровых металаў.

Вакол жытла 1 даследаваны аб'екты 6, 8–10, размешчаныя ў межах прапластка насычанага ліманітам суглінку. Верагодна, яны звязаны са здабычай і першаснай апрацоўкай жалезнай руды. Аб'екты 8 і 10 (ямы) маглі з'явіцца на месцы здабычы ліманіту. Пасля першаснай ачысткі і прасушкі руда перамяшчалася з вугалем. Утвораная такім чынам металургічная шыхта складзіравалася на месцы здабычы – у ямах і вакол іх. Сюды таксама магла зносіцца здабытая недалёка руда. Верагодна, для захавання шыхты сухой быў зроблены адмысловы навес, слядамі якога з'яўляюцца дзве слупавыя ямы (аб'екты 6, 10). Пасля заканчэння выкарыстання гэтага вытворчага аб'екта было збудавана жытло, паўднёвая частка якога перакрыла аб'ект 8. Магчыма, з забеспячэннем тэхналагічных працэсаў плаўкі жалеза або апрацоўкі каляровых металаў звязаны даследаваны непадалёк невялікі, неглыбокі калодзеж (аб'ект 5).

У паўночнай частцы раскопу вывучана жытло 2 (аб'ект 7, 2018) слупавой канструкцыі плошчай каля 25 м². Як і жытло 1, яно характарызуецца слядамі апрацоўкі каляровых металаў: як у самой пабудове, так і ў непасрэднай яе блізкасці знойдзены абломкі тыгляў ці льячак, кроплі расплаўленага металу, а таксама пінцэт, які можа інтэрпрэтавацца як інструмент ювеліра.

Магчыма, да гэтага двара належалі два аб'екты, размешчаныя на поўдзень ад жытла 2. Адзін з іх, аб'ект 3, рэканструюецца як невялікая, плошчай каля 6 м², пабудова зрубнай канструкцыі з вялікай ямай унутры, верагодна, пограбам. Ямай гаспадарчага прызначэння, напэўна, з'яўляецца аб'ект 2. Пытанне інтэрпрэтацыі аб'екта 1, у якім разам з абломкамі посуду былі знойдзены пяць дробных кальцыніраваных костак, павінна застацца адкрытым да правядзення іх спецыяльнага аналізу.

Аналіз матэрыялаў

Для таго каб вызначыцца з гісторыка-культурным кантэкстам матэрыялаў, атрыманых на селішчы Яскавічы-1 у 2018г., спынімся падрабязней на магчымасцях датавання, а таксама іх параўнальным аналізе на фоне сінхронных, культурна роднасных помнікаў.

Датаванне і культурны кантэкст індывідуальных знаходак. Усе рэчы, якія нясуць інфармацыю адносна храналогіі і даюць падставы для вызначэння гісторыка-культурнага кантэксту селішча Яскавічы-1, былі адкрыты ў 2018 г. па-за аб'ектамі – у культурным пласце – як падчас раскопак, так і ў выніку разведкі з металадэтэктарам, таму варта разглядаць іх у комплексе. Пры першасным падзеле – паводле крыніцы паходжання – яны распадаюцца на тры групы: 1) рэчы, несумненна, мясцовага паходжання (кола культур усходнееўрапейскай лясной зоны); 2) знаходкі, якія павінны ўспрымацца як імпорт альбо запазычаны з культур цэнтральнаеўрапейскага Барбарыкума; 3) рымскі імпорт (адна знаходка).

Адзіны знойдзены на помніку ў 2018 г. імпорт з Рымскай імперыі – срэбны дынарыі імператара Камода (мал. 3, а: 1) – не дае падстаў для абсалютнага датавання. Манета была адбіта ў 183–184 гг., аднак перыяд хаджэння срэбных рымскіх дынарыяў на тэрыторыі еўрапейскага Барбарыкума быў вельмі працяглы. Манетна-рэчавыя скарбы, адкрытыя на тэрыторыі Беларусі, сведчаць пра тое, што вырабленыя з якаснага срэбра манеты пачатку імперскага перыяду маглі заставацца тут у выкарыстанні да першай паловы – сярэдзіны V ст. [32].

Асноўны блок металічных рэчаў, атрыманых на селішчы Яскавічы-1 у 2018 г., утвараюць вырабы мясцовага паходжання – гарызонту ўсходнееўрапейскіх выемчатых эмалей. Пад гэтым паняццем аб'ядноўваецца комплекс упрыгожанняў і дэталей касцюма (фібулы, падвескі, грыўны, ланцугі, галаўныя венчыкі, пярсцёнкі, шпількі і інш.) і рэчаў элітарнай, у тым ліку ваярскай, культуры (шпоры, рытоны, бізуны), якія ўпрыгожваліся ўстаўкамі са шкла рознага колеру. Верагодна, тэхналогія іх вырабу была запазычана ў правінцыйна-рымскіх рамеснікаў [33]. У сярэдзіне – другой палове II ст. яна імкліва распаўсюджвалася, і на землях Прыбалтыкі ды ў глыбіні ўсходнееўрапейскай лясной зоны з'явіўся шэраг лакальных цэнтраў вытворчасці рэчаў у стылі «варварскіх» эмалей, найбуйнейшыя з якіх лакалізаваліся ў Сярэднім Падняпроўі і левабярэжжы Дняпра – у арэале кіеўскай культуры (гл. спіс літаратуры ў [34–37]). У познярымскі час, з канца II – пачатку III ст., іх вырабы распаўсюджваюцца на агромністай прасторы: ад польскіх Мазур і Прыбалтыкі на захадзе да Паволжа на ўсходзе і ад Паўднёвай Скандынавіі

на поўначы да Паўночнага Прычарнамор'я на поўдні. У гэтым арэале касцюм рознакультурнага насельніцтва, аб'яднаны прысутнасцю рэчаў з выемчатымі эмалямі, дапаўняўся лакальнымі вырабамі згодна з традыцыямі кожнай з гісторыка-культурных супольнасцей. Датаванне гэтых рэчаў з'яўляецца дастаткова складанай задачай, паколькі іх абсалютная маса знойдзена па-за комплексамі (найчасцей выпадкова або ў культурным пласце селішчаў ці ў скарбах). Таму высновы пра іх датаванне робяцца на падставе пошуку прататыпаў, канструктыўных і стылістычных аналогій з іншымі вырабамі, а таксама назіранняў за эвалюцыяй форм і спосабаў арнаментальнай рэчаў кола «варварскіх» выемчатых эмалей.

Як адзначалася вышэй, селішча Яскавічы-1 стала вядомае дзякуючы аматарскім знаходкам менавіта такіх рэчаў: у 2017 г. скарбашукальнікі выявілі тут дзве лунніцы з эмалямі [31, мал. 7: 3, 4]. Падчас даследаванняў Г. М. Бяліцкай у межах жытла 1 была адкрыта яшчэ адна лунніца, а на плошчы помніка – фрагменты дзвюх трохвугольных фібул [31, с. 270–272, мал. 6: 1, мал. 7: 1, 2]. У 2018 г. у выніку разведкі з выкарыстаннем металадэтэктара ў Яскавічах знойдзены яшчэ 5 цэлых і фрагментаваных вырабаў з эмалевымі ўстаўкамі: падковападобная фібула (мал. 3, а: 2), чатыры лунніцы і іх фрагменты (мал. 3, а: 3–6). Атрыманыя на яскавіцкім селішчы 10 вырабаў з эмалямі дазваляюць параўноўваць яго па колькасці знаходак рэчаў з эмалевымі ўстаўкамі з такімі буйнымі і добра вывучанымі помнікамі верхнедняпроўскага варыянта кіеўскай культуры, як селішчы ў Абідні і Тайманава (гл. [38, с. 214–217, рис. 16: 1–5, 11; 39, рис. 5: 6, 7, рис. 8: 3]).

Тыпалагічна найбольш ранняя рэччу кола «варварскіх» эмалей у яскавіцкай калекцыі трэба лічыць падковападобную фібулу (мал. 3, а: 2). Яна належыць да тыпу 1В VI балтыйска-днепра-окскай серыі паводле класіфікацыі Я. Г. Гарахоўскага або да тыпу II згодна з тыпалогіяй А. Яблоньскай, гэтыя тыпы датуюцца III ст. [40, с. 31; 41, с. 125–128; 36, с. 118, 120–123]. У апошнія гады назіраецца тэндэнцыя да састарэння іх датавання. На прыкладзе пахаванняў багачэўскай культуры, адкрытых на тэрыторыі Літвы, Г. Бітнер-Урублеўская прадэманстравала, што падобныя фібулы пачалі выкарыстоўвацца з фінальнага адрэзка фазы B₂ і на фазе B₂/C₁–C_{1a} (у межах сярэдзіны II – пачатку III ст.) і маглі заставацца ў выкарыстанні на фазе C_{1b}–C₂ (да сярэдзіны ці другой паловы III ст. уключна) [42, с. 172–173, 179–180, рис. 1, 4]. На Беларускай Палесі вядомая яшчэ адна (выпадковая) знаходка фібулы тыпу VI.1 паводле класіфікацыі Я. Г. Гарахоўскага, выяўленая каля в. Сігневічы, што на Ясельдзе [28, мал. 8: 8]⁶.

⁶Сярод найбольш блізкіх аналогій да яскавіцкай падковападобнай фібулы можна згадаць зашпільку з Бакшай, што ў Літве, якая, як і яскавіцкая, мае характэрныя круглыя выступы на вуглах верхняга гнязда, але вызначаецца большымі памерамі і масіўнасцю (гл. [34, рис. 28: 6]).

Фрагмент лунніцы з проразамі на плечыках і трохвугольнымі лопасцямі па перыметры гнёздаў (мал. 3, а: 5) належыць да тыпу IIIГ1 паводле класіфікацыі І. К. Фралова [43]. Ад тыпалагічна блізкай лунніцы паходзіць таксама абломак з трохвугольнымі эмалевымі палямі на плечыках (мал. 3, а: 6). Стылістычна больш позняй з'яўляецца цэлая лунніца з выступамі на целе (мал. 3, а: 3) тыпу IVA3 паводле класіфікацыі І. К. Фралова. Блізкай да апошняй мусіла быць лунніца, ад якой захаваўся абломак плечыка (мал. 3, а: 4). Усе гэтыя падвескі-лунніцы могуць быць аднесены да сярэдняга этапу развіцця вырабаў кола выемчатых эмалей, храналагічныя рамкі якога вызначаюцца А. М. Абломскім і Р. У. Цярпілоўскім як канец II – сярэдзіна – другая палова III ст. [36, с. 119–121].

Касцюм жыхароў яскавіцкага селішча дапаўняўся элементамі без эмалевых уставак, стыль выканання якіх адпавядаў агульнай эстэтыцы гэтага культурнага асяроддзя.

Сярод такіх рэчаў трэба ў першую чаргу адзначыць пранізку цыліндрычнай формы, скручаную з тонкай бронзавай бляхі (мал. 3, а: 14). Такія пранізі шырока прадстаўлены ў старажытнасцях гарызонту выемчатых эмалей, найперш познезарубінецкіх груп і кіеўскай культуры, у тым ліку на помніках з Беларусі [44, с. 28, рис. 18: 3, 4, рис. 20: 6–8, рис. 22: 9, рис. 24: 1, 2, рис. 26: 7; 38, с. 217–219, рис. 18: 5, 7, 8]. Яны з'яўляліся пераважна элементам каралёў, у складзе якіх дапаўняліся пацеркамі, драцяннымі спіральнымі пранізкамі і аздобленымі эмалямі падвескамі-лунніцамі (гл. [45]).

Да рэчаў без эмалевых уставак належыць і пярэсцёнак, скручаны з фрагмента бранзалета (мал. 3, а: 9). Дакладныя аналогіі такіх бранзалетаў мне невядомыя. Характэрнай дэталлю з'яўляецца патоўшчаная пляцоўка на канцы. Яна дазваляе меркаваць, што яго аддаленымі прататыпамі маглі з'яўляцца так званыя змяінагаловыя бранзалеты, тыповыя для старажытнасцей паўднёвага ўзбярэжжа Балтыйскага мора, перш за ўсё вельбарскай культуры, дзе розныя іх варыянты прадстаўлены на працягу раннярымскага і пачатку познярымскага перыяду – да фаз C_{1b}–C₂ уключна [46]. Змяінагаловыя бранзалеты інспіравалі з'яўленне блізкіх форм у насельніцтва шэрагу суседніх культур. Найбольш яркімі прыкладамі могуць служыць іх самбійскія дэрываты [47, рус. 10; 48, Taf. 22, Taf. 97: 5–7; 49] або бранзалеты тыпу *Каменьчык*, характэрныя для помнікаў усходняга варыянта пшэворскай культуры [47, с. 320–321, рус. 5, рус. 6: а, б]. У аздабленні як ранніх варыянтаў змяінагаловых бранзалетаў, так і вытворных ад іх форм выкарыстоўваліся ланцужкі наколаў уздоўж па прадольнай восі, якія мы таксама назіраем на фрагменце бранзалета з селішча Яскавічы-1. Аналігічным чынам упрыгожаны фрагмент бранзалета з трохвугольнага ў сячэнні брусочка (мал. 3, а: 10). Пярэсцёнак, скручаны

з абломка падобнага бранзалета, вядомы па даследаваннях Г. М. Бяліцкай на селішчы Давыд-Гарадок, што ў нізоўях Гарыні [29, мал. 19: 1].

Форма і характар арнаментальнага фрагмента вырабу з шырокай стужкі (мал. 3, а: 13) таксама дазваляе разглядаць яго як абломак бранзалета. На тэрыторыі Беларусі можна адзначыць абломак з падобным арнаментам, знойдзены на селішчы постзарубінецкага гарызонту ў Курадаве [50, с. 100, мал. 3: 14]. Фрагмент бранзалета з шырокай стужкі, упрыгожаны складанай гравіраванай кампазіцыяй, вядомы на селішчы верхнедняпроўскага варыянта кіеўскай культуры Тайманава [39, рис. 4: 11].

Касцюм жыхароў селішча Яскавічы-1 дапаўнялі рэчы, ідэя якіх была запазычана ў насельніцтва цэнтральнаеўрапейскага Барбарыкума, або безумоўныя імпарты з гэтага культурнага кола. Іх аналіз дазваляе ўдакладніць датаванне для гарызонту рымскага перыяду, а таксама выказаць некаторыя назіранні адносна сувязей, у якія былі ўключаны жыхары яскавіцкага селішча.

Тыпалагічна найбольш ранняя рэччу, якая павінна разглядацца ў гэтым кантэксце, з'яўляецца пласцінкавы наканечнік рэменя (мал. 3, а: 8). Ён належыць да тыпу 9.1 групы IV паводле класіфікацыі Р. Мадыды-Легутка. Жалезныя наканечнікі тыпу ML-9.1 з'яўляюцца ў старажытнасцях пшэворскай культуры яшчэ ў фазе A₂ позняга перадрымскага часу (каля 150–70 гг. да н. э.), але вырабленыя са сплаваў медзі наканечнікі датуюцца ў Цэнтральнай Еўропе ў межах фаз B₁–C_{1a} рымскага часу (каля 10–40 – 220 гг.) [51, с. 71–72, 75–76]. Звузіць гэта датаванне дазваляюць назіранні за іх распаўсюджаннем: бронзавыя наканечнікі ML-9.1 былі пашыраны ў Палаб'і, на тэрыторыі Карпацкай катлавіны, паўднёва-заходняга ўзбярэжжа Балтыкі і Паўночнай Польшчы [51, с. 71–72, 75–76]. Іх знаходкі невядомыя мне ў старажытнасцях усходнееўрапейскай лясной зоны. Найбольш верагодным падаецца, што да жыхароў селішча Яскавічы-1 гэта дэталёвая трапіла ў выніку непасрэдных кантактаў з насельніцтвам вельбарскай культуры, якое з'яўляецца ў Прыпяцкім Палессі ў фазе B₂/C₁–C_{1a} (каля 160–180 – 200–220 гг.) [52, с. 394, табл. 1]. З улікам гісторыка-культурнай сітуацыі ў даследуемым рэгіёне датаванне наканечніка рэменя з селішча Яскавічы-1 можна абмежаваць апошнімі дзесяцігоддзямі II – пачаткам III ст.

Да больш позняга часу трэба аднесці сякерападобную падвеску тыпу III паводле класіфікацыі А. Какоўскага (мал. 3, а: 7). Такія падвескі з'яўляюцца ў Цэнтральнай Еўропе не раней чым у фазу C₂ познярымскага часу (каля 260–300 гг.) [53, с. 101–102]. Ва ўсходнееўрапейскай лясной зоне знаходкі сякерападобных падвесак павінны разглядацца як імпорт з культур гоцкага кола – вельбарскай і чарняхоўскай. У гэтым кантэксце яны адзначаны таксама на землях Беларусі, у тым ліку каля в. Івань

Слущага раёна – прыкладна за 40 км на поўнач ад селішча Яскавічы-1 [54, с. 64–66, рис. 1: 4, 5].

У цэлым фрагмент срэбнай арбалетападобнай фібулы тыпу А.162 паводле тыпалогіі О. Альмгрэна [55] сінхронны сякерападобнай падвесцы (мал. 3, б: 4). Найбольш блізкія аналогіі па форме і сячэнні спінкі можна адзначыць сярод зашпілек варыянтаў ZM-71 і ZG-79 паводле класіфікацыі А. Какоўскага, якія датуюцца ў старажытнасцях масламенцкай групы і вельбарскай культуры пераважна фазай C₂ познярымскага перыяду (каля 260–300 гг.), але маглі заставацца ў выкарыстанні ў першай палове IV ст. [56, s. 39, tab. II: 1, 2; 57, s. 14, 43, рус. 2: j, k; 58, S. 62, Abb. 34; 59, p. 40–41, 99–100, 131–133, pl. XXXIII/Gr. 75: 1, pl. CLXVII/Gr. 379: 1, 2] (гл. таксама [60, S. 465–470]).

Як адзначалася вышэй, на падставе ўмоў залягання і супадзення памераў можна меркаваць, што рамка і язычок (мал. 3, б: 2, 3) паходзяць ад адной спражкі. У цэнтральнаеўрапейскім Барбарыкуме аналогіі можна адзначыць сярод спражак тыпаў Н.11, 16, 17 або мініяцюрных форм Н.25, 26 паводле класіфікацыі Р. Мадыды-Легутка. Спражкі гэтага кола з’яўляюцца ў фазе C₂ і выкарыстоўваюцца да ранніх этапаў эпохі Вялікага перасялення народаў уключна – прыкладна з 260 па 450–460 гг. [61, s. 63–66]. У чарняхоўскай культуры тыпалагічна блізкія спражкі тыпу Д паводле класіфікацыі Я. Л. Гарахоўскага характарызуюць развіцця і познія яе фазы – пераважна IV ст. [62, с. 45, таб. 1, 62, 72, 73].

На селішчы Яскавічы-1 знойдзены таксама два фрагменты, магчыма, ад адной паясной абоймы, датаванне якой не можа быць вызначана межамі больш вузкімі, чым рымскі час (мал. 3, б: 11, 12).

Нарэшце, у кантэксце сувязей і перайманняў з кола культур цэнтральнаеўрапейскага Барбарыкума можа разглядацца абломак пінцэта (мал. 3, б: 1). Пінцэты, як катэгорыя туалетных, медыцынскіх і ювелірных прылад, пакуль не дачакаліся комплекснага аналізу. Аднак экзэмпляр з селішча Яскавічы-1 па форме, памерах, прапорцыях і матэрыяле знаходзіць аналогіі, найперш сярод пінцэтаў рымскага часу, якія прадстаўлены ў тым ліку на помніках вельбарскай культуры [63; 64, s. 20–21]. У дачыненні да яскавіцкай знаходкі немагчыма вызначыць, з’яўляецца яна імпартам ці мясцовым вырабам, ідэя якога была запазычана, верагодней за ўсё, у насельніцтва Цэнтральнай Еўропы. На тэрыторыі Беларусі ў культурна блізкім кантэксце знаходка пінцэта вядомая на селішчы Тайманава ў Верхнім Падняпроўі [39, рис. 4: 12].

Такім чынам, на падставе датавання прадстаўленых знаходак рымскі гарызонт селішча Яскавічы-1 папярэдне можна вызначыць межамі, якія адпавядаюць фазам B₂/C₁–C_{1a} – C₂/C₃ адноснай храналогіі культур Цэнтральнай Еўропы: прыкладна з другой паловы або канца II па пачатак альбо сярэдзіну IV ст. Пры гэтым большасць знаходак датуюцца III ст.

Пласцінкавы наканечнік пояса ўказвае на тое, што ў рымскі час яскавіцкае селішча пачало выкарыстоўвацца не пазней чым на рубяжы II–III стст., што ў цэлым супадае з датаваннем разгледжанай вышэй падковападобнай фібулы кола эмалей. Знаходка сякерападобнай падвескі з відавочнасцю дэманструе, што жыхары селішча працягвалі кантактаваць з насельніцтвам вельбарскай культуры як мінімум да канца III ст. На прыкладзе шэрагу рэчаў (арбалетападобная фібула, дэталі пояса) можна адзначаць больш познія імпарты і перайманні элементаў касцюма з варварскага свету Цэнтральнай Еўропы.

Нягледзячы на тое што сярод разгледжаных элементаў касцюма вызначаюцца даволі шматлікія імпарты і перайманні ад насельніцтва цэнтральнаеўрапейскага кола, вельбарскай і чарняхоўскай культуры, гэтыя ўплывы толькі эпізодычна адзначаюцца ў штодзённай побытавай культуры жыхароў селішча Яскавічы-1. У яе аснове, безумоўна, ляжала мясцовыя традыцыя кола культур усходнееўрапейскай лясной зоны. Так, непасрэдныя аналогіі ў апошняй знаходзяць найбольш масава распаўсюджаныя прылады працы – гліняныя праселкі. Нізкія, біканічнай або бачонкападобнай формы праселкі з шырокімі адтулінамі тыповыя для старажытнасцей познезарубінецкага тыпу і кіеўскай культуры (сярэдзіна I – IV ст.) з тэрыторыі Сярэдняга Падняпроўя і Дняпроўскага левабярэжжа і адпавядаюць тыпам 3, 5–8 у класіфікацыі А. М. Абломскага [3, с. 55–57, рис. 16]. Яны прадстаўлены на помніках постзарубінецкага і «перадпражскага» гарызонту Прыпяцкага Палесся [27, с. 355, мал. 5, Б: 16 і В: 8–12, мал. 9, А: 10; 29, мал. 9: 1, мал. 19: 7–10] і масава выступаюць у матэрыялах верхнедняпроўскага варыянта кіеўскай культуры [65; 38, с. 208–210, рис. 11].

Вырашальнае значэнне для вызначэння культурнага кола, да якога належалі жыхары яскавіцкага селішча, мае аналіз найбольш масавага элемента матэрыяльнай культуры – глінянага посуду.

Да характарыстыкі керамічнага комплексу. Сезон 2018 г. стаў толькі другім у вывучэнні селішча Яскавічы-1. Пакуль можна скласці толькі папярэдняе ўяўленне аб посудзе рымскага гарызонту гэтага помніка. Тым не менш сцісла спынімся на коле аналогій, якія магчыма вызначыць ужо сёння.

На падставе акрэсленага вышэй датавання і назіранняў за прафілёўкай найбольш характэрных абломкаў і спосабамі апрацоўкі паверхні, познярымскі гарызонт селішча павінен суадносіцца з кіеўскім культурным колам (гл. [4, таб. 9, с. 35–42; 5, рис. 8, с. 44–47; 7, с. 19–20, рис. 1]). У апошнім найбольш блізкія аналогіі да керамічнага комплексу з Яскавічаў можна адзначыць у матэрыялах селішча Абідня – аднаго з эталонных помнікаў яе верхнедняпроўскага варыянта, якое існавала ў канцы II – пачатку IV ст. [38, с. 242], гэта значыць у час, сін-

хронны асноўнай частцы матэрыялаў, адкрытых на селішчы Яскавічы-1.

Як адзначалася вышэй, керамічны комплекс яскавіцкага селішча характарызуюць найперш гаршкі закрытых форм з плаўным *s*-падобным выгінам шыек і акруглымі плечыкамі, размешчанымі вышэй сярэдзіны вышыні пасудзін (мал. 7: 3, 4, мал. 9: 9–32, мал. 8: 1, 10, мал. 10: 4–6, 8, 10, мал. 12, б: 1, 2, мал. 13, а: 1, мал. 5, б: 7). Гэтыя формы суадносяцца з гаршкамі тыпаў ІІА і ІІА паводле тыпалогіі А. М. Абломскага і Р. У. Цярпілоўскага (гл. [4, табл. 9]). У схемах, распрацаваных для фрагментаванага керамічнага матэрыялу, найбольш блізкія адпаведнікі адзначаюцца сярод форм тыпу SC1, вылучанага А. У. Ільюцік для селішча Абідня, якія ўключаны М. В. Лапаціным і А. Г. Фурсавым пераважна ў тыпы 1, 7, 8, што характарызуюць набор абідненскай традыцыі і генетычна з ёй звязаны посуд помнікаў Верхняга Падняпроўя і Падзвіння [66, рис. 9; 38, с. 203, рис. 7: 6–21; 67, с. 33, 36, рис. 11, 18, 19]. Для селішча Яскавічы-1 нехарактэрныя рабрыстыя формы. У матэрыялах з раскопак 2018 г. гэта адзінкавыя абломкі місападобных пасудзін і гаршкоў (мал. 8: 7, 11, 15). Рабрыстыя гаршкі значна шырэй прадстаўлены на помніках кіеўскай культуры Сярэдняга Падняпроўя, Падзясення і Дняпроўскага левабярэжжа, асабліва на сярэднім і познім этапах іх развіцця [7, с. 40; 68, с. 40–44]. На эталонным селішчы верхнедняпроўскага варыянта кіеўскай культуры Абідня іх доля не перавышае 10 % [38, с. 203]. У Верхнім Падняпроўі тэндэнцыя да больш вострага прафілявання посуду нарастае з рубяжа III–IV стст., калі тут адбываецца змена культурнай традыцыі: з Падзясення сюды перасяляюцца групы роднаснага кіеўскага насельніцтва, якое ў гэты час саступала свае землі носьбітам чарняхоўскай культуры; у беларускім Падняпроўі мясцовае насельніцтва абідненскай традыцыі выцясняецца і мігруе на поўнач уверх па Дняпры (гл. [69; 67; 70]).

Агульнае падабенства керамічнага комплексу селішчаў у Яскавічах і Абідні падкрэсліваецца таксама характарам апрацоўкі паверхні посуду. Так, у кіеўскай культуры Сярэдняга Падняпроўя і Дняпроўскага левабярэжжа традыцыя пакрыцця паверхні гаршкоў штрыхоўкай і расчэсамі адзначаецца не на ўсіх помніках і звязваецца з пранікненнямі груп насельніцтва з тэрыторыі паўднёва-ўсходняй Беларусі, пераважна ў постзарубінецкі перыяд (у I–II стст.). Тут яна не атрымала распаўсюджвання і практычна цалкам знікла на сярэднім і познім этапах развіцця кіеўскай культуры [7, с. 41, 47; 68, с. 41–42, 46]. У Верхнім Падняпроўі на эталонным селішчы Абідня доля абломкаў посуду з расчэсамі складае 11,5 %, са штрыхоўкай – каля 5 %, лошчаных і падлошчаных – 2,7 % [66, с. 17; 38, с. 203]. Разам з тым пры параўнанні калекцыі 2018 г., сабранай у Яскавічах, з керамічным комплексам верхнедняпроўскага варыянта кіеўскай культуры можна такса-

ма адзначыць некаторыя адрозненні. У параўнанні з посудам Абідні керамічны набор яскавіцкага селішча характарызуе супастаўляльны ўдзел абломкаў штрыхаванага (каля 6 %) і лошчанага (каля 4 %) посуду пры значна радзейшым выкарыстанні ў апрацоўцы паверхні расчэсаў (толькі 6 адзінак).

Выразныя аналогіі з наборам посуду з Яскавічаў трэба адзначыць таксама ў матэрыялах цэнтральнага Палесся больш ранняга – постзарубінецкага – гарызонту (каля 10–40 – 200–220 гг.). Керамічны комплекс найбольш рэпрэзентатыўных помнікаў, якія вывучаліся ў парэччы Прыпяці – селішча Курадава і Давыд-Гарадок – вылучаецца перавагай гаршкоў закрытых форм з выгнутымі шыйкамі [50, мал. 4: 2–4, мал. 6: 1; 71, мал. 7: 4, 8, 10, 13, мал. 8: 1, 3, 4, 19, 20, 26, мал. 9: 2, 3, 4; 27, рис. 2: 1, 2, 4–9, рис. 4: 1–13; 28, мал. 6: 2, 4–9, мал. 7: 1–12, 14, 15]. Пры гэтым посуд з селішча Курадава, якое пачынае выкарыстоўвацца з першай паловы I ст., вызначае тэндэнцыя да больш вострага прафілявання [50, мал. 4: 2–4, мал. 6: 1; 71, мал. 7: 4, 8, 10, 13, мал. 8: 1, 3, 4, 19, 20, 26, мал. 9: 2–4]. Больш плаўная прафіліроўка форм характарызуе керамічны комплекс Давыд-Гарадка, выкарыстанне якога засведчана з другой паловы II – рубяжа II–III стст. Доля абломкаў з расчэсамі складае да 4 % у Курадаве, і, таксама як у Яскавічах, яны прадстаўлены ў Давыд-Гарадку [50, с. 95; 71, с. 116]. Посуд постзарубінецкага гарызонту з падобнымі характарыстыкамі вядомыя і на поўначы цэнтральнага Палесся – у тым жа рэгіёне, у якім месціцца селішча Яскавічы-1. Найбольш ярка такія матэрыялы прадстаўлены па селішчах Старыя Юрковічы і Любань (Любанскі раён) [72, с. 127–128, мал. 6–8; 27, с. 290–291, рис. 6, А, рис. 8; 28, с. 365–367, мал. 10, Б].

Сувязь яскавіцкіх матэрыялаў з мясцовымі старажытнасцямі постзарубінецкага гарызонту можна праілюстраваць на прыкладзе некаторых спецыфічных прыёмаў апрацоўкі паверхні і прафіліроўкі асобных форм. Так, у матэрыялах селішча Давыд-Гарадок знаходзіць аналогію тэхніка выраўноўвання паверхні з дапамогай трэскі ці ганчарнага нажа (мал. 9: 4, 7) [71, с. 116]. Прыём падкрэслівання асновы шыякі гарызантальнай баразёнкай (мал. 12, а: 1) адзначаецца ў матэрыялах селішчаў Давыд-Гарадок і Старыя Юрковічы [71, мал. 12: 10; 28, мал. 7: 18, мал. 11: 10]. Аднак гэтыя элементы характэрныя перш за ўсё для ганчарнай традыцыі постзарубінецкіх помнікаў беларускага Пабужжа, дзе яны прадстаўлены значна шырэй, чым на Палессі, і лепш за ўсё могуць быць праілюстраваны матэрыяламі грунтавога могільніка каля в. Радасць (Камянецкі раён) [73, с. 244–253, мал. 12/22: 2, 3, мал. 12/23: 2]. На апошнім можна заўважыць таксама спецыфічны прыём храпавачэння, які адзначаюць таксама ў Яскавічах: уціранне ў вільготную сценку пасудзіны дробнай жарствы і пяску (мал. 6, 14) [73, мал. 11: 1]. Гэты вельмі спецыфічны спосаб храпавачэння характарызуе таксама помнікі культу-

ры позняй штрыхаванай керамікі, прычым адзначаецца ён толькі на Панямонні. А. М. Мядзведзеў прыводзіць звесткі аб тым, што доля такога «ашурпачанага» посуду на гарадзішчах Панямоння можа дасягаць 17 %; тут адзначаюцца і выпадкі «гібрыднага ашурпачвання», калі слой такой храпаватасці наносіўся на ўнутраны бок, а знешні быў пакрыты штрыхоўкай [74, с. 37–38]. У Яскавічах на асобных абломках слой храпаватасці быў нанесены паверх штрыхоўкі і расчэсаў (мал. 6: 15, 17). Сувязямі з насельніцтвам культуры позняй штрыхаванай керамікі можна патлумачыць наяўнасць на яскавіцкім селішчы фрагментаў штрыхаванага посуду, аздобленых па плечыку пальцавымі зашчыпамі і ямкавымі ўцісканнямі (мал. 8: 5, 10), ці абломка гладкасценнага гаршка з гарызантальным ланцужком неглыбокіх парных пальцавых уцісканняў (мал. 8: 2) [74, с. 43, рис. 82; 75, с. 76–77, табл. 43, 44].

У кантэксце сувязей з насельніцтвам культуры штрыхаванай керамікі можа разглядацца таксама традыцыя штрыхавання паверхні. Апісаныя вышэй спосабы нанясення штрыхоўкі, як і выпадкі яе пазнейшага загладжвання, вядомыя ў культуры позняй штрыхаванай керамікі [75, с. 76]. Аднак гэта рыса керамічнага комплексу яскавіцкага селішча павінна ўспрымацца як ужо ўкаранёная, адаптаваная ў мясцовых традыцыях, якая бярэ пачатак як мінімум з постзарубінецкага часу: у матэрыялах паўночнапалескіх помнікаў гэтага кола доля абломкаў штрыхаванай керамікі можа дасягаць паловы [28, с. 367].

Такім чынам, ёсць падставы меркаваць, што матэрыялы, прадстаўленыя ў гарызонце познярымскага часу селішча Яскавічы-1, генетычна звязаны з мясцовым насельніцтвам Беларускага Палесся больш ранняга, постзарубінецкага гарызонту. Гэту генетычную пераемнасць можна таксама праілюстраваць іншымі элементамі матэрыяльнай культуры: шырокім распаўсюджаннем тут у I–II стст. праселак з шырокімі адтулінамі характэрнай нізкай

біканічнай, цыліндрычнай або бачонкападобнай формы, а таксама адзначанымі вышэй аналогіямі ва ўпрыгожваннях і дэталях касцюма, у тым ліку гарызонту выемчатых эмалей (гл. [27; 28]).

У заключэнне аналізу матэрыялаў, атрыманых на селішчы Яскавічы-1 у 2018 г. варта падкрэсліць яшчэ адзін элемент керамічнага комплексу, які знаходзіць адпаведнік у рэчавых знаходках. У ім вылучаюцца асобныя фрагменты посуду, якія, відавочна, належаць да іншай культурнай традыцыі. Найбольш выразна яны прадстаўлены двума малымі фрагментамі падлошчаных гаршкоў вельбарскай культуры тыпу IA паводле класіфікацыі Р. Валангевіча (мал. 6: 9, 10) (гл. [76]). Магчыма, да гэтай культуры таксама належаць адзіны знойдзены ў Яскавічах фрагмент ручкі, верагодна, ад збанка (мал. 6: 7). Посуд мае крэмава-светла-карычневы колер, кераміка мяккая на дотык, у цэсце прысутнічаюць дамешкі шамоту. Гэтыя абломкі гаршкоў адпавядаюць форме і вытворчай тэхналогіі вельбарскай культуры і павінны ўспрымацца як імпорт. Яшчэ выразней гэты вектар сувязей праяўляецца ў рэчавых знаходках з металаў: як імпарты з культур гоцкага кола (вельбарскай і чарняхоўскай) павінен трактавацца наканечнік рэменя і сякерападобная падвеска (мал. 3, б: 7, 8), напэўна, праз пасрэдніцтва паўднёвых суседзяў да жыхароў яскавіцкага селішча трапіў і рымскі срэбны дынарый (мал. 3, б: 1). З гэтым жа кірункам сувязей павінна суадносіцца распаўсюджанне ў строі жыхароў яскавіцкага селішча элементаў касцюма насельніцтва цэнтральнаеўрапейскага Барбарыкума, такіх як арбалетападобная фібула і дэталі пояса (мал. 3, б: 2–4 і а: 11, 12) (гл. [77; 78, с. 419–437]). Прычым трэба казаць пра беспасрэднае кантактаванне ў паўночным Палессі насельніцтва кіеўскага культурнага кола з носьбітамі вельбарскай культуры: бліжэйшыя помнікі апошняй сёння вядомыя прыкладна за 30–40 км на поўдзень і паўднёвы захад ад Яскавічаў (мал. 1, III).

Заклучэнне

У 2018 г. на селішчы Яскавічы-1 вывучаны ўчастак плошчай 364 м², на якім адкрыты рэшткі дзвюх сядзіб. Даследавання на помніку жылыя пабудовы (жытло 1 і жытло 2) вызначаюцца слядамі апрацоўкі каляровых металаў, на што ўказваюць абломкі тыгляў для плаўкі, кроплі расплаўленага металу і, магчыма, ювелірны пінцэт. З выплаўкай жалеза могуць звязвацца адкрытыя ў паўднёвай частцы раскопу аб'екты, часткова перакрытыя жыллом 1, – верагодна, гэта было месца здабычы і падрыхтоўкі да плаўкі шыхты. Такім чынам, Яскавічы-1 можна ахарактарызаваць як селішча з выразным рамесным кампанентам, жыхары якога спецыялізаваліся на металаапрацоўцы. Папярэдне час выкарыстання

помніка ў рымскі перыяд можна вызначыць межамі, якія адпавядаюць фазам B₂/C₁–C_{1a} – C₂/C₃ у адноснай храналогіі культур Цэнтральнай Еўропы: прыкладна з другой паловы – канца II па пачатак альбо сярэдзіну IV ст. Пры гэтым датаванне, вызначанае для большасці знаходак, прыпадае на III ст. Паводле асноўных характарыстык матэрыяльнай культуры, селішча Яскавічы-1 павінна звязвацца з кіеўскім культурным колам. Вынікі параўнання асноўных элементаў матэрыяльнай культуры – формы, тэхналогіі вырабу і характару апрацоўкі посуду, прылад працы, упрыгожанняў і элементаў касцюма – папярэдне дазваляюць разглядаць яе як працяг эвалюцыі мясцовых, цэнтральнапалескіх

старажытнасцей постзарубінецкага гарызонту (сярэдня І – рубаж ІІ–ІІІ стст.).

Пасля фармуліроўкі М. Б. Шчукіным і Д. А. Мачынскім у 1970–90-х гг. гіпотэзы «палескай белай плямы» расійскімі даследчыкамі прагназавалася адкрыццё на Палессі помнікаў познярымскага часу кола кіеўскай культуры, блізкіх да помнікаў тыпу селішча Абідня, якія павінны былі скласці аснову мясцовага фарміравання найбольш ранніх старажытнасцей пражскай культуры [25, с. 135–136; 26, с. 439; 1, с. 20; 79, с. 44–45; 69, с. 151] (гл. таксама [70, с. 33–37]). Гэтыя погляды падзяляюць і айчыныя археолагі, якія спецыялізуюцца ў вывучэнні рымскага часу на поўдні Беларусі [17, с. 158; 19, с. 499; 21, с. 53–55; 29, с. 498]. На працягу апошніх гадоў існаванне ў цэнтральным цячэнні Прыпяці помнікаў з гарызонтам познярымскага часу ўжо неаднаразова адзначалася ў беларускай археалогіі. Да адкрыцця селішча Яскавічы-1 такія матэрыялы былі атрыманы падчас раскопак помнікаў пражскай і зарубінецкай культур, якія ажыццяўляла В. С. Вяргей і працягвае сёння Г. М. Бяліцкая, у селішчах Струга-1, Снядзін, Хатомель-2, Бярэжы (гл. мал. 1: 2–4). На падставе аналізу посуду і асобных індывідуальных знаходак у іх вылучаецца як постзарубінецкі, так і больш позні гарызонт, які суадносіцца як па храналогіі, так і па форме і арнаментацыі посуду з керамічным наборам кіеўскай культуры [80, с. 139, мал. 5; 20; 72; 30]. Але ў парэччы Прыпяці такія матэрыялы былі атрыманы на шматслойных паселішчах, часта са складанай стратыграфіяй, у якіх з дакладнасцю вылучыць вузкі храналагічны гарызонт складана. Селішча ж Яскавічы-1 – практычна аднаслойны помнік, які не ўтрым-

лівае істотных дамешкаў іншых эпох і культур і актыўна выкарыстоўваўся толькі ў познярымскі – «перадпражскі» час. Такім чынам, яскавіцкае селішча можа стаць эталонным помнікам, які ў перспектыве дазволіць вылучаць аналагічныя старажытнасці ў цэнтральным Палессі, у тым ліку ў парэччы Прыпяці.

Раскопкі ў Яскавічах толькі распачынаюцца. Адкрыццё і пачатак вывучэння гэтага помніка – важны крок, паколькі ўжо сёння гэта дазваляе запоўніць «перадпражскую» храналагічную лакуну ў гісторыка-культурным развіцці зямель Беларускага Палесся. У перспектыве такія даследаванні змогуць прапанаваць нам новы эталонны помнік – інструмент, які дазволіць на якасна новым узроўні падысці да вывучэння старажытнасцей рымскага перыяду і пачатку эпохі Вялікага перасялення народаў у басейне Прыпяці. Яшчэ належыць высветліць, ці існуе культурная пераемнасць паміж адкрытымі тут старажытнасцямі І–V стст.: помнікамі постзарубінецкага гарызонту, кола кіеўскай культуры і найбольш раннімі помнікамі, фазы «0», пражскай культуры. Тым не менш вынікі даследаванняў, якія вяліся беларускімі археолагамі на працягу апошніх трох дзесяцігоддзяў, ужо сёння дазваляюць перавесці гіпотэзу аб фарміраванні народа *славян*, вядомага па пісьмовых крыніцах VI–VII стст., на землях Палесся ў разрад тэорыі, якая знаходзіць усё больш важкія пацверджанні. Якім бы ні быў канчатковы вынік даследаванняў па праблеме «перадпражскага» гарызонту Беларускага Палесся, несумненна, што яны ўнясуць істотны ўклад у вывучэнне праблемы этнагенезу і найбольш ранніх старонак гісторыі славянскіх народаў.

Бібліяграфічныя спасылкі

1. Гавритухин ИО. Понятие пражской культуры. В: Короткевич БС, Мачинский ДА, Сениченкова ТБ, редакторы. *Труды Государственного Эрмитажа. Том 49. Сложение русской государственности в контексте раннесредневековой истории Старого Света*. Санкт-Петербург: Издательство Государственного Эрмитажа; 2009. с. 7–25.
2. Терпиловский РВ. *Ранние славяне Подесенья III–V вв.* Киев: Наукова думка; 1984. 121 с.
3. Обломский АМ. *Этнические процессы на водоразделе Днепра и Дона в I–V вв. н. э.* Москва: Археологическое агентство; 1991. 287 с.
4. Обломский АМ, Терпиловский РВ. *Среднее Поднепровье и Днепровское Левобережье в первые века н. э.* Москва: Институт археологии Академии наук СССР; 1991. 175 с.
5. Терпиловский РВ, Абашина НС. *Памятники киевской культуры*. Киев: Наукова думка; 1992. 222 с.
6. Обломский АМ. Позднерубинецкие памятники. В: Рыбаков БА, редактор. *Славяне и их соседи в конце I тысячелетия до н. э. – первой половине I тысячелетия н. э.* Москва: Наука; 1993. с. 40–52.
7. Терпиловский РВ. *Славяне Поднепровья в первой половине I тысячелетия н. э.* Коковски А, редактор. Lublin: Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej; 2004. 232 s. (Monumenta Studia Gothica; 3).
8. Арион ОВ, Башкатов ЮВ, Обломский АМ, Терпиловский РВ. У истоков славянства. В: Обломский АМ, редактор. *Позднерубинецкие памятники на территории Украины (вторая половина I – II в. н. э.)*. Москва: Институт археологии РАН; 2010. с. 93–110. (Раннеславянский мир. Археология славян и их соседей; выпуск 12).
9. Щукин МБ. Археологические данные о славянах II–IV вв. Перспективы ретроспективного метода. В: *Археологический сборник. Выпуск 17. Исследования по археологии и древней истории Восточной Европы*. Ленинград: Аврора; 1976. с. 67–81.
10. Мачинский ДА. К вопросу о территории обитания славян в I–VI веках. В: *Археологический сборник. Выпуск 17. Исследования по археологии и древней истории Восточной Европы*. Ленинград: Аврора; 1976. с. 82–100.
11. Щукин МБ. Горизонт Рахны-Почеп: причины и условия образования. В: Матвеева ГИ, редактор. *Культуры Восточной Европы I тысячелетия*. Куйбышев: Куйбышевский государственный университет; 1986. с. 26–38.

12. Шукин МБ. О трех путях археологического поиска ранних славян. Перспективы третьего пути. В: *Археологический сборник. Выпуск 28. Материалы и исследования по археологии СССР*. Ленинград: Искусство; 1987. с. 103–118.
13. Мачинский ДА. Территория «Славянской прародины» в системе географического и историко-культурного членения Евразии в VIII в. до н. э. – XI в. н. э. (контуры концепции). В: Герд АС, Лебедев ГС, редакторы. *Славяне: этногенез и этническая история. Междисциплинарные исследования*. Ленинград: Издательство Ленинградского университета; 1989. с. 76–105.
14. Шукин МБ. Рождение славян. В: Ткачук МЕ, Манзура ИВ, Мосионжик ЛА, редакторы. *Stratum: структуры и катастрофы*. Санкт-Петербург: Нестор; 1997. с. 110–147.
15. Егорейченко АА. Поселение у д. Остров Пинского р-на Брестской области. *Archaeoslavica*. 1991;1:61–82.
16. Вяргей ВС. Помнікі тыпу Прагі-Карчак і Лука-Райкавецкай культуры. У: Егарэйчанка АА, Шадыра ВІ, Вяргей ВС, Гурын МФ, Лашанкоў МІ, Макушнікаў АА і інш. *Археалогія Беларусі. Том 2. Жалезны век і Раннія сярэднявечча*. Шадыра ВІ, Вяргей ВС, рэдактары. Мінск: Беларуская навука; 1999. с. 317–337.
17. Вяргей ВС, Трымер В. Раннеславянскае паселішча Петрыкаў-2 на р. Прыпяць. *Гістарычна-археалагічны зборнік*. 2003;18:151–187.
18. Вяргей ВС. Археалогія ранніх славян на тэрыторыі Беларусі. У: Koško A, Kalečyc A, redaktorzy. *Wspólnota dziedzictwa kulturowego ziem Białorusi i Polski*. Warszawa: Krajowy ośrodek badań i dokumentacji zabytków; 2004. s. 278–304.
19. Вяргей ВС. Пражская культура в Беларуси. В: Kaczanowski P, Parczewski M, redaktorzy. *Archeologia o początkach Słowian. Materiały z konferencji; 19–21 listopada 2001; Kraków, Polska*. Kraków: Instytut Archeologii Uniwersytetu Jagiellońskiego; 2005. s. 487–502.
20. Вяргей ВС. Белорусское Полесье в римский период и в начале эпохи Великого переселения народов. В: Воронцов АМ, Гавритухин ИО, редакторы. *Лесная и лесостепная зоны Восточной Европы в эпохи римских влияний и Великого переселения народов. Выпуск 1*. Тула: Государственный музей-заповедник «Куликово поле»; 2008. с. 238–256.
21. Вяргей ВС. Сучасны стан і праблемы даследавання пражскай культуры ў Беларусі. У: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на тэрыторыі Беларусі в догосударственный период. Книга 2*. Минск: Беларуская навука; 2016. с. 14–61.
22. Gavrituchin IO. Die Funde der Prager Kultur in Gebiet der Stadt Petrikov (Weissrussland). *Archaeoslavica*. 1991;1:95–103.
23. Гавритухин ИО. Хронология пражской культуры. В: Седов ВВ, редактор. *Труды VI Международного конгресса славянской археологии. Том 3. Этногенез и этнокультурные контакты славян; 26–31 августа 1996 г.; Новгород, Россия*. Москва: Фонд археологии; 1997. с. 39–52.
24. Гавритухин ИО. Начало великого славянского расселения на юг и запад. В: Толочко ПП, редактор. *Археологічні студії*. Київ: Прут; 2000. с. 72–90.
25. Гавритухин ИО. Хронология пражской культуры Белорусского Полесья. *Гістарычна-археалагічны зборнік*. 2003; 18:123–138.
26. Гавритухин ИО. Комплексы пражской культуры с датирующими вещами. В: Kaczanowski P, Parczewski M, redaktorzy. *Archeologia o początkach Słowian. Materiały z konferencji; 19–21 listopada 2001; Kraków, Polska*. Kraków: Instytut Archeologii Uniwersytetu Jagiellońskiego; 2005. s. 403–461.
27. Белевец ВГ. Проблема выделения памятников позднезарубинецкого круга в Припятском Полесье. В: Воронцов АМ, Гавритухин ИО, редакторы. *Лесная и лесостепная зоны Восточной Европы в эпохи римских влияний и Великого переселения народов. Выпуск 3*. Тула: Государственный музей-заповедник «Куликово поле»; 2012. с. 281–305.
28. Белявец ВГ. Стан і актуальныя праблемы вывучэння помнікаў постзарубінецкага гарызонту ў Беларускім Палессі. У: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на тэрыторыі Беларусі в догосударственный период. Книга 1*. Минск: Беларуская навука; 2016. с. 334–383.
29. Бяліцкая ГМ. Проблемы вылучэння позназарубінецкіх комплексаў ў Прыпяцкім Палессі. У: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на тэрыторыі Беларусі в догосударственный период. Книга 1*. Минск: Беларуская навука; 2016. с. 451–503.
30. Бяліцкая ГМ, Байкоўская АА, Харытановіч ВМ. Паселішча каля в. Бярэжцы Жыткавіцкага раёна Гомельскай вобласці. У: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на тэрыторыі Беларусі в догосударственный период: к 95-летию со дня рождения Леонида Давыдовича Поболя. Книга 1*. 2-е издание. Минск: Беларуская навука; 2019. с. 514–555.
31. Бяліцкая ГМ. Адкрыццё паселішча каля в. Яскавічы Салігорскага раёна Мінскай вобласці. Даследаванні 2017 г. У: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на тэрыторыі Беларусі в догосударственный период: к 95-летию со дня рождения Леонида Давыдовича Поболя. Книга 1*. 2-е издание. Минск: Беларуская навука; 2019. с. 561–573.
32. Белявец ВГ, Сідаровіч ВМ. Алякшыцкі манетна-рэчавы скарб эпохі Вялікага перасялення народаў. *Банкаўскі веснік*. 2018;2:3–16.
33. Румянцева ОС. Обстоятельства возникновения, проблемы производства и возможные причины упадка стиля восточноевропейских выемчатых эмалей. В: Обломский АМ, редактор. *Брянский клад украшений с выемчатой эмалью восточноевропейского стиля (III в. н. э.)*. Москва: Институт археологии РАН; 2018. с. 221–226. Совместное издание с «Древности Севера». (Раннеславянский мир. Археология славян и их соседей; выпуск 18).
34. Корзухина ГФ. *Предметы убора с выемчатыми эмальями V – первой половины VI в. н. э. в Среднем Поднепровье*. Ленинград: Наука. Ленинградское отделение; 1978. 124 с. (Археология СССР. Свод археологических источников; выпуск Е1-43).
35. Гороховский ЕЛ. Хронология украшений с выемчатой эмалью Среднего Поднепровья. В: Телегин ДЯ, редактор. *Материалы по хронологии археологических памятников Украины*. Киев: Наукова думка; 1982. с. 125–140.
36. Обломский АМ, Терпиловский РВ. Предметы убора с выемчатой эмалью на территории лесостепной зоны Восточной Европы (дополнение сводов Г. Ф. Корзухиной, И. К. Фролова и Е. Л. Гороховского). В: Обломский АМ, редактор. *Памятники киевской культуры в лесостепной зоне России (III – начало V в. н. э.)*. Москва: Институт археологии РАН; 2007. с. 113–141. (Раннеславянский мир. Археология славян и их соседей; выпуск 10).
37. Харитонович ЗА. Находки изделий с выемчатыми эмальями на территории Беларуси. В: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на тэрыторыі Беларусі в догосударственный период. Книга 1*. Минск: Беларуская навука; 2016. с. 175–197.

38. Ильютюк АВ. Абидня. Вещевой комплекс селища и могильника. В: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на території Беларусі в догосударственный период. Книга 1*. Минск: Беларуская навука; 2016. с. 198–246.
39. Дубицкая НН. Памятники культуры Абидни. В: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на території Беларусі в догосударственный период. Книга 1*. Минск: Беларуская навука; 2016. с. 284–333.
40. Гороховський ЕЛ. Підковоподібні фібули Середнього Подніпров'я з виємчастою емаллю. *Археологія*. 1982;38:16–35.
41. Jabłońska A. Zapinki podkowiaste z emalią w Europie Północno-Wschodniej w okresie wpływów rzymskich. *Acta Baltico-Slavica*. 1992;21:115–165.
42. Битнер-Врублевска А. Хронология восточноевропейских изделий с выемчатыми эмальями в Прибалтике и на территории вельбарской и пшеворской культур. *Краткие сообщения Института Археологии*. 2019;254:171–190. DOI: 10.25681/IARAS.0130-2620.254.171-190.
43. Фролов ИК. Лунницы с выемчатой эмалью. В: Мугуревич ЭС, редактор. *Из древнейшей истории балтских народов (по данным археологии и антропологии)*. Рига: Зинатне; 1980. с. 111–124.
44. Обломский АМ. Памятники типа Марьяновки бассейна Южного Буга. В: Обломский АМ, редактор. *Позднесарубинские памятники на территории Украины (вторая половина I – II в. н. э.)*. Москва: Институт археологии РАН; 2010. с. 16–35. (Раннеславянский мир. Археология славян и их соседей; выпуск 12).
45. Белевец ВГ, Возняк М. Погребение из Лайск: к вопросу о связях населения пшеворской культуры и восточноевропейско-прибалтийской лесной зоны. *Краткие сообщения Института Археологии*. 2019;254:153–170. DOI: 10.25681/IARAS.0130-2620.254.153-170.
46. Wójcik T. Pomorskie formy bransolet węzowatych z okresu rzymskiego. *Materiały Zachodniopomorskie*. 1978;24:35–109.
47. Andrzejowski J. Powiązanie kultur przeworskiej i wielbarskiej w świetle znalezisk bransolet. *Lubelskie materiały archeologiczne*. 1994;8(1):317–342.
48. Nowakowski W. *Das Samland in der römischen Kaiserzeit und seine Verbindungen mit dem römischen Reich und der barbarischen Welt*. Marburg: Druk; 1996. 328 S. (Veröffentlichung des Vorgeschichtlichen Seminars Marburg; Sonderband 10).
49. Хомякова ОА. Пластинчатые браслеты самбийско-натангийской культуры. В: Король Г, редактор. *Germania – Sarmatia. Выпуск 2*. Курск: Калининградский областной историко-художественный музей; 2012. с. 277–291. Совместное издание с Курским государственным областным музеем археологии.
50. Белявец В, Вяргей В. Гарызонт перыяду рымскіх уплываў паселішча Курадава-І каля Пінска. *Гістарычна-археалагічны зборнік*. 2005;20:87–106.
51. Madyda-Legutko R. *Studia nad źródnicowaniem metalowych cześci pasów w kulturze przeworskiej. Okucia końca pasa*. Kraków: Towarzystwo Wydawnicze «Historia Iagellonica»; 2011. 312 s.
52. Белявец ВГ. Населеніцтва вельбарскай культуры ў гісторыка-культурным развіцці зямель Беларусі рубяжа II–III – пачатку V ст. н. э. В: Левко ОН, Белевец ВГ, редакторы. *Славяне на території Беларусі в догосударственный период. Книга 1*. Минск: Беларуская навука; 2016. с. 384–450.
53. Kokowski A. Metalowe wesiorki w krztałcie topora na terenie Barbaricum na północ i północny wschód od limesu rzymskiego, w okresie rzymskim i we wczesnym okresie wędrówek ludów. W: J. Ilkjaer, A. Kokowski, redaktorzy. *20 lat archeologii w Masłomęczu. Tom 1*. Lublin: Maria Curie Skłodowska University; 1982. s. 99–116.
54. Белевец ВГ. О находках топовидных подвесок позднеримского времени на территории Беларусі. В: Петраускас ОВ, Гопкало ОВ, Горбаненко СА, редакторы. *Черняхівська культура: до 85-річчя від дня народження І. С. Винокура*. Київ: Інститут археології НАН України; 2016. с. 59–67. (OJUM; № 5).
55. Almgren O. *Studien über nordeuropäischen Fibelformen der ersten nachchristlichen Jahrhunderte mit Berücksichtigung der provinzialrömischen und südrussischen Formen*. Leipzig: Verlag von Curt Kabitzsch; 1923. 254 S. (Mannus-Bibliothek; № 32).
56. Godłowski K. Chronologia okresu późnorzymskiego i wczesnego okresu wędrówek ludów w Polsce Północno-Wschodniej. *Rocznik Białostocki*. 1974;12:9–109.
57. Kokowski A. *Grupa masłomęcka: z badań nad przemianami kultury Gotów w młodszym okresie rzymskim*. Lublin: Wydawnictwo UMCS; 1995. 334 s.
58. Cieśliński A. *Kulturelle Veränderungen und Besiedlungsabläufe im Gebiet der Wielbark-Kultur an Łyna, Pasłęka und Oberer Drwęca*. Berlin: Staatliche Museen zu Berlin; 2010. 322 S. Co-published by the Preußischer Kulturbesitz. (Berliner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte; Band 17).
59. Natuniewicz-Sekuła M, Okulicz-Kazaryn J. *Weklice. A Cemetery of the Wielbark Culture on the Eastern Margin of Vistula Delta (Excavation 1984–2005)*. Warszawa: Fundacja Monumenta Archaeologica Barbarica; 2011. 431 s. Co-published by the Instytut Archeologii i Etnologii Polskiej Akademii Nauk. (Monumenta Archaeologica Barbarica; tomus XVII).
60. Szymański P. Grób 1 z Nowej Boćwinki. Kilka uwag i dygresji na temat niektórych cech późnorzymskich zapinek bałtyjskich. W: Bitner-Wróblewski A, Iwanowska G, redaktorzy. *Bałtowie i ich sąsiedzi. Marian Kaczyński in memoriam*. Warszawa: Państwowe Muzeum Archeologiczne; 2009. s. 463–478. (Seminarium Bałtyjskie; tom 2).
61. Madyda-Legutko R. *Die Gürtelschnallen der römischen Kaiserzeit und der frühen Völkerwanderungszeit im mitteleuropäischen Barbaricum*. Oxford: BAR; 1986. 233 S. (British Archaeological Reports. International Series; 360).
62. Гороховський ЕЛ. Хронология черняховских могильников Лесостепной Украины. В: Рыбаков БА, редактор. *Труды V Международного конгресса археологов-славистов; 18–25 сентября 1985 г.; Киев, УССР. Том 4*. Киев: Наукова думка; 1988. с. 34–46.
63. Steuer H, Pinzette. In: Beck H, Herausgeber. *Reallexikon der Germanischen Altertumskunde. Band 23*. Berlin: Walter de Gruyter; 2003. S. 178–182.
64. Nadolska-Horbacz K. O przyborach toaletowych w okresie rzymskim na Pomorzu. *Acta Universitatis Lodzensis. Folia Archaeologica*. 1983;3:3–53.
65. Ильютюк АВ, Поболь ЛД. Пряслица второй четверти I тыс. н. э. с селища Абидня. В: Ляўко ВМ, рэдактар. *Матэрыялы па археалогіі Беларусі. Выпуск 9*. Мінск: Беларуская навука; 2005. с. 106–111.
66. Ильютюк АВ, Поболь ЛД. Керамика Абидни. В: Ляўко ВМ, рэдактар. *Матэрыялы па археалогіі Беларусі. Выпуск 14*. Мінск: Беларуская навука; 2007. с. 18–36.
67. Лопатин НВ, Фурасев АГ. *Северные рубежи раннеславянского мира в III–V веках н. э.* Москва: Институт археологии РАН; 2007. 252 с. (Раннеславянский мир. Археология славян и их соседей; выпуск 8).

68. Обломский АМ. Периодизация и хронология. В: Обломский АМ, редактор. *Памятники киевской культуры в лесостепной зоне России (III – начало V в. н. э.)*. Москва: Институт археологии РАН; 2007. с. 40–44. (Раннеславянский мир. Археология славян и их соседей; выпуск 10).
69. Обломский АМ. Новая концепция киевской культуры Верхнего Поднепровья. В: Kaczanowski P, Parczewski M, редакторы. *Archeologia o początkach Słowian. Materiały z konferencji; 19-21 listopada 2001; Kraków, Polska*. Kraków: Księgarnia Akademicka; 2005. s. 137–156.
70. Фурасьев АГ. О роли миграций в этногенезе ранних славян. В: Короткевич БС, Мачинский ДА, Сениченкова ТБ, редакторы. *Труды Государственного Эрмитажа. Том 49. Сложение русской государственности в контексте раннесредневековой истории Старого Света*. Санкт-Петербург: Издательство Государственного Эрмитажа; 2009. с. 26–38.
71. Бяліцкая ГМ. Помнік перыяду рымскіх уплываў у нізоўях р. Гарынь. *Гістарычна-археалагічны зборнік*. 2007; 21:107–123.
72. Бяліцкая ГМ. Аб зарубінецкім кампаненце ў левабярэжжы Прыпяці. У: Мядзведзеў АМ, укладальнік. *Матэрыялы па археалогіі Беларусі. Выпуск 20*. Мінск: Беларуская навука; 2011. с. 126–142.
73. Белявец В. Беларускае Заходняе Палессе ў перыяд правінцыйнарымскіх уплываў – стан і перспектывы даследаванняў. У: Koško A, Kalečyc A, редакторы. *Wspólnota dziedzictwa kulturowego ziem Białorusi i Polski*. Warszawa: Krajowy ośrodek badań i dokumentacji zabytków; 2004. s. 227–265.
74. Медведев АМ. *Беларуское Понеманье в раннем железном веке (I тысячелетие до н. э. – 5 в. н. э.)*. Минск: Институт истории НАН Беларуси; 1996. 200 с.
75. Егорейченко АА. *Культуры штрихованной керамики*. Минск: Белорусский государственный университет; 2006. 207 с.
76. Wołagiewicz R. *Ceramika kultury wielbarskiej między Bałtykiem a Morzem Czarnym*. Szczecin: Muzeum Narodowe; 1993. 202 s.
77. Белевец ВГ. Контакты населения вельбарской культуры и носителей традиций лесной зоны в Беларуси: постановка проблемы. В: Воронцов АМ, Гавритухин ИО, редакторы. *Лесная и лесостепная зоны Восточной Европы в эпохи римских влияний и Великого переселения народов. Выпуск 1*. Тула: Государственный музей-заповедник «Куликово поле»; 2008. с. 209–237.
78. Гавритухин ИО, Лопатин НВ, Обломский АМ. Новые результаты изучения раннеславянских древностей лесного Поднепровья и Верхнего Подвинья (тезисы к концепции славянского этногенеза). В: Макушников ОА, редактор. *Славянский мир Полесья в древности и Средневековье. Материалы международной научной конференции; 19–20 октября 2004 г.; Гомель, Беларусь*. Гомель: Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины; 2004. с. 39–50.
79. Белявец ВГ. Помнікі вельбарскай культуры ў Турава-Пінскім Палессі: праблемы вывучэння. *Гістарычна-археалагічны зборнік*. 2007;22:124–143.

References

1. Gavrituhin IO. The concept of Prague culture. In: Korotkevich BS, Machinskii DA, Senichenkova TB, editors. *Trudy Gosudarstvennogo Ermitazha. Tom 49. Slozhenie russkoi gosudarstvennosti v kontekste rannesrednevekovoi istorii Starogo Sveta* [Proceedings of the State Hermitage. Volume 49. The addition of Russian statehood in the context of the early medieval history of the Old World]. Saint Petersburg: Publishing House of the State Hermitage; 2009. p. 7–25. Russian.
2. Terpilovskij RV. *Rannie slavyane Podesen'ya III–V vv.* [Early slavs of Desna region 3rd–5th centuries]. Kyiv: Naukova dumka; 1984. 121 p. Russian.
3. Oblomskiy AM. *Etnicheskie protsessy na vodorazdele Dnepra i Dona v I–V vv. n. e.* [Ethnic processes on the watershed of Dnepr and Don in 1st–5th centuries AD]. Moscow: Arheologicheskoe agentstvo; 1991. 287 p. Russian.
4. Oblomskiy AM, Terpilovskij RV. *Srednee Podneprove i Dneprovskoe Levoberezh'e v pervye veka n. e.* [Middle Dnieper and Dnepr Left-bankness in the first centuries AD]. Moscow: Institute of Archeology, National Academy of Science; 1991. 175 p. Russian.
5. Terpilovskij RV, Abashina NS. *Pamyatniki kievskoi kul'tury* [The sites of the Kyiv culture]. Kyiv: Naukova dumka; 1992. 222 p. Russian.
6. Oblomskiy AM. [Late-Zarubintsy sites]. In: Rybakov BA, editor. *Slavyane i ikh sosedi v kontse I tysyacheletiya do n. e. – pervoi polovine I tysyacheletiya n. e.* [Slavs and their neighbours at the end of the 1st millennium BC – the first half of the 1st millennium AD]. Moscow: Nauka; 1993. p. 40–52. Russian.
7. Terpilovskij RV. *Slavs in the Dnieper Region*. Kokowski A, editor. Lublin: Wydawnictwo Uniwersitetu Marii Curie-Skłodowskiej; 2004. 232 s. (Monumenta Studia Gothica; 3). English, Russian.
8. Arion OV, Bashkatov UV, Oblomsky AM, Terpilovsky RV. [At the Slavs origin]. In: Oblomski AM, editor. *Pozdnezarubintske pamyatniki na territorii Ukrainy (vtoraya polovina I – II v. n. e.)* [Late-Zarubintsy sites in the territory of Ukraine (second half 1st – 2nd century)]. Moscow: Institute of Archeology, Russian Academy of Science; 2010. p. 93–110. (Early Slavic world. Archeology of the Slavs and their neighbors; issue 12). Russian.
9. Shchukin MB. [Archaeological data on Slavs 2nd–4th centuries. Perspectives of the retrospective method]. *Arheologicheskii sbornik. Vypusk 17. Issledovaniya po arkheologii i drevnei istorii Vostochnoi Evropy* [Archaeological collection. Issue 17. Research on archeology and ancient history of Eastern Europe]. Leningrad: Avrora; 1976. p. 67–81. Russian.
10. Machinskii DA. [On the problem of the habitat of the Slavs in the 1st–4th centuries]. In: *Arheologicheskii sbornik. Vypusk 17. Issledovaniya po arkheologii i drevnei istorii Vostochnoi Evropy* [Archaeological collection. Issue 17. Research on archeology and ancient history of Eastern Europe]. Leningrad: Avrora; 1976. p. 82–100. Russian.
11. Shchukin MB. [Horizon of Rakhny-Pochep: causes and conditions of education]. In: Matveeva GI, editor. *Kul'tury Vostochnoi Evropy I tysyacheletiya* [Cultures of Eastern Europe 1st millennium]. Kuybyshev: Kuybyshev State University; 1986. p. 6–38. Russian.
12. Shchukin MB. [On the three ways of the archaeological search of the early Slavs. Perspectives of the third way]. In: *Arheologicheskii sbornik. Vypusk 28. Materialy i issledovaniya po arkheologii SSSR* [Archaeological collection. Issue 28. Materials and research on archeology of the USSR]. Leningrad: Iskusstvo; 1987. p. 103–118. Russian.

13. Machinskii DA. [The territory of the «Slavic ancestral homeland» in the system of geographical, historical and cultural division of Eurasia in the 8th century BC – 11th century AD (contours of the concept)]. In: Gerd AS, Lebedev GS, editors. *Slavyane: etnogenez i etnicheskaya istoriya. Mezhdistsiplinarnye issledovaniya* [Slavs: ethnogenesis and ethnic history. Interdisciplinary research]. Leningrad: Publishing House of the Leningrad State University; 1989. p. 76–105. Russian.
14. Shchukin MB. The birth of the Slavs. In: Tkachuk ME, Manzura IV, Mosionzhik LA, editors. *Stratum: struktury i katastrofy* [Stratum: structures and catastrophes]. Saint Petersburg: Nestor; 1997. p. 110–147. Russian.
15. Egorejchenko AA. [The settlement is near the village Ostrov of the Pinsk district of the Brest region]. *Archaeoslavica*. 1991;1:61–82. Russian.
16. Vyargej VS. [Sites type of Prague-Korczak and Luka Raykavetskaja culture]. In: Egorejchenko AA, Shadyra VI, Vyargej VS, Guryin MF, Lashankow MI, Makushnik AA. *Arhealogija Belarusi. Tom 2. Zhalezny vek i Rannjaj sjarjednavechcha* [Archeology of Belarus. Volume 2. Iron Age and the Early Middle Ages]. Shadyra VI, Vjarhej VS, editors. Minsk: Belaruskaja navuka; 1999. p. 317–337. Belarusian.
17. Vyargej VS, Trymer V. [Early Slavic settlement Petrikov-2 on the river Pripyat]. *Gistarychna-arhealagichny zbornik*. 2003;18:151–187. Belarusian.
18. Vyargej VS. [The archeology of early Slavs in the territory of Belarus]. In: Koško A, Kalečyc A, redaktorzy. *Wspólnota dziedzictwa kulturowego ziem Białorusi i Polski*. Warszawa: Krajowy ośrodek badań i dokumentacji zabytków; 2004. s. 278–304. Belarusian.
19. Vergej VS. The Prague culture in Belarus. In: Kaczanowski P, Parczewski M, redaktorzy. *Archeologia o początkach Słowian. Materiały z konferencji; 19–21 listopada 2001; Kraków, Polska*. Kraków: Instytut Archeologii Uniwersytetu Jagiellońskiego; 2005. s. 487–502. Russian.
20. Vergej VS. Belarus Polesye during the Roman period and at the beginning of the Great Migration. In: Vorontsov AM, Gavritukhin IO, editors. *Lesnaya i lesostepnaya zony Vostochnoj Evropy v epokhi rimskikh vliyaniy i Velikogo pereseleniya narodov. Vypusk 1* [Forest and forest-steppe zones of Eastern Europe in the era of Roman influences and the Great Migration. Issue 1]. Tula: State Museum-Reserve «Kulikovo Field»; 2008. p. 238–256. Russian.
21. Vergej VS. Modern position and problems of study of the Prague culture in Belarus. In: Levko ON, Believets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period. Volume 1]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2016. p. 14–61. Belarusian.
22. Gavrituchin IO. Die Funde der Prager Kultur in Gebiet der Stadt Petrikov (Weissrussland). *Archaeoslavica*. 1991;1:95–103.
23. Gavrituhin IO. [Chronology of Prague culture]. In: Sedov VV, editor. *Trudy VI Mezhdunarodnogo kongressa slavyanskoi arkheologii. Tom 3. Etnogenez i etnokul'turnye kontakty slavyan; 26–31 avgusta 1996 g.; Novgorod, Rossiya* [Proceedings of the 6th International Congress of Slavic Archeology. Volume 3. Ethnogenesis and ethnocultural contacts of the Slavs; 26–31 August 1996; Novgorod, Russia]. Moscow: Archeology Fund; 1997. p. 39–52. Russian.
24. Gavrituhin IO. [Beginning of the great Slavic resettlement to the south and west]. In: Tolochko PP, editor. *Arheologichni studii* [Archeological studios]. Kyiv: Prut; 2000. p. 72–90. Russian.
25. Gavrituhin IO. [Chronology of Prague culture of Belarusian Polesie]. *Gistarychna-arhealagichny zbornik*. 2003;18:123–138.
26. Gavrituhin IO. Die Fundkomplexe der Prager Kultur mit Sicher datirenden Fundstücken. In: Kaczanowski P, Parczewski M, redaktorzy. *Archeologia o początkach Słowian. Materiały z konferencji; 19–21 listopada 2001; Kraków, Polska*. Kraków: Instytut Archeologii Uniwersytetu Jagiellońskiego; 2005. s. 403–461. Russian.
27. Belevets VG. [Problem of selection of sites Late Zarubintsy circle in the Pripyat Polesie]. In: Vorontsov AM, Gavritukhin IO, editors. *Lesnaya i lesostepnaya zony Vostochnoj Evropy v epokhi rimskikh vliyaniy i Velikogo pereseleniya narodov. Vypusk 3* [Forest and forest-steppe zones of Eastern Europe in the era of Roman influences and the Great Migration. Issue 3]. Tula: State Museum-Reserve «Kulikovo Field»; 2012. p. 281–305. Russian.
28. Belevets V. Condition and actual problems of studying of the sites post-Zarubintsy horizon in Belarusian Polesse. In: Levko ON, Believets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period. Volume 1]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2016. p. 334–383. Belarusian.
29. Belitskaya A. Problem of attribution of the Late Zarubintsy sites in the Pripyat Polesie region. In: Levko ON, Believets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period. Volume 1]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2016. p. 451–503. Belarusian.
30. Belitskaya A, Baikovskaya E, Kharitonovich O. The settlement near the village Berezhitsy of Zhitkovichi district of Gomel region. In: Levko ON, Believets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period: k 95-letiyu so dnya rozhdeniya Leonida Davydovycha Pobolya. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period: to the 95th anniversary of Leonid Davydovycha Pobol. Volume 1]. 2nd edition. Minsk: Belaruskaja navuka; 2019. p. 514–555. Belarusian.
31. Belitskaya A. Discovering of the settlement near the village of Yaskovichy of Soligorsk district of Minsk region. Research in 2017. In: Levko ON, Believets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period: k 95-letiyu so dnya rozhdeniya Leonida Davydovycha Pobolya. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period: to the 95th anniversary of Leonid Davydovycha Pobol. Volume 1]. 2nd edition. Minsk: Belaruskaja navuka; 2019. p. 561–573. Belarusian.
32. Belyavets VG, Sidarovich VM. Coin and Clothing Treasure of Alekshtitsy of the Era of the Great Migration of Peoples. *Bank Bulletin Magazine*. 2018;2:3–16. Belarusian.
33. Rummyantseva OS. Possible origin, organization of production and potential causes of decline of the Eastern European champlevé enameling style (upon the results of technological analysis). In: Oblomskiy AM, editor. *Bryanskii klad ukrashenii s vyemchatoy emal'yu vostochnoevropskogo stilya (III v. n. e.)* [Treasure of jewels with notched enamel of Eastern European style (3rd century AD) from Bryansk]. Moscow: Institute of Archeology, Russian Academy of Science; 2018. p. 221–226. (Early Slavic world. Archeology of the Slavs and their neighbors; issue 18). Russian.
34. Korzhuhina GF. *Predmety ubora s vyemchatymi emal'yami V – pervoi poloviny VI v. n. e. v Srednem Podneprov'e* [Items of decoration with notched enamels of the 5th – first half of the 6th century AD in the Middle Dnieper]. Leningrad: Nauka. Leningradskoe otdelenie; 1978. 124 p. (Archeology of the USSR. Arch of archaeological sources; issue E1-43:1–124). Russian.
35. Gorohovskij EL. [Chronology of jewelry with champlevé enamel on Middle Dnieper]. In: Telegin DY, editor. *Materialy po khronologii arkheologicheskikh pamyatnikov Ukrainy* [Materials on the chronology of archaeological sites of Ukraine]. Kyiv: Naukova dumka; 1982. p. 125–140. Russian.

36. Oblomskiy AM, Terpilovskij RV. [Craft items with notched enamel on the territory of the forest-steppe zone of Eastern Europe (addition of vaults of G. F. Korzukhina, I. K. Frolov and E. L. Gorokhovskiy)]. In: Oblomskiy AM, editor. *Pamyatniki kievskoi kul'tury v lesostepnoi zone Rossii (III – nachalo V v. n. e.)* [Sites of Kyiv culture in the forest-steppe zone of Russia (3rd – the beginning of the 5th century AD)]. Moscow: Institute of Archeology, Russian State University; 2007. p. 113–141. (Early Slavic world. Archeology of the Slavs and their neighbors; issue 10). Russian.
37. Kharitonovich ZA. Findings of emarginated enamel items from the territory of Belarus. In: Levko ON, Beliaevets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period. Volume 1]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2016. p. 175–197. Russian.
38. Ilyutik AV. Kollektion items of the open-settlement of Abidnya. In: Levko ON, Beliaevets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period. Volume 1]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2016. p. 198–246. Russian.
39. Dubitskaya NN. Sites the Abidnya culture. In: Levko ON, Beliaevets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period. Volume 1]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2016. p. 284–333. Russian.
40. Gorohovskij EL. [Horsetail fibulae from the Middle Dniepr river region with woven enamel]. *Arheologiya*. 1982;38: 16–35. Ukrainian.
41. Jabłońska A. Zapinki podkowiaste z emalią w Europie Północno-Wschodniej w okresie wpływów rzymskich. *Acta Bal-tico-Slavica*. 1992;21:115–165.
42. Bitner-Wróblewska A. The chronology of East European enameled artifacts from the Balt Lands and from the Przeworsk and Wielbark cultures. *Kratkie soobshcheniya Instituta Arkheologii*. 2019;254:171–190. Russian. DOI: 10.25681/IAR-AS.0130-2620.254.171-190.
43. Frolow IK. Die mit Grubenschmelz verzierten halbmondförmigen Anhengsel. In: Mugurevich ES, editor. *Iz drevneishei istorii baltskikh narodov (po dannym arkheologii i antropologii)* [From the ancient history of the Baltic peoples (according to archeology and anthropology)]. Riga: Zinatne; 1980. p. 111–124. Russian.
44. Oblomskiy AM. The sites of Marianovka type of the Southern Bug basin. In: Oblomskiy AM, editor. *Pozdnezarubinskie pamyatniki na territorii Ukrainy (vtoraya polovina I – II v. n. e.)* [Late Zarubins sites in Ukraine. Early Slavic world (second half of the 1st – 2nd century AD)]. Moscow: Institute of Archeology, Russian Academy of Science; 2010. p. 16–35. (Early Slavic world. Archeology of the Slavs and their neighbors; issue 12). Russian.
45. Beljavec VG, Woźniak M. The site from Łajski: revisiting the issue of links between the Przeworsk culture population and the Eastern European Baltic Forestry Zone. *Kratkie soobshcheniya Instituta Arkheologii*. 2019;254:153–170. Russian. DOI: 10.25681/IARAS.0130-2620.254.153-170.
46. Wójcik T. Pomorskie formy bransolet węzowatych z okresu rzymskiego. *Materiały Zachodniopomorskie*. 1978;24:35–109.
47. Andrzejowski J. Powiązanie kultur przeworskiej i wielbarskiej w świetle znalezisk bransolet. *Lubelskie materiały archeologiczne*. 1994;8(1):317–342.
48. Nowakowski W. *Das Samland in der römischen Kaiserzeit und seine Verbindungen mit dem römischen Reich und der barbarischen Welt*. Marburg: Druk; 1996. 328 S. (Veröffentlichung des Vorgeschichtlichen Seminars Marburg; sonderband 10).
49. Homiakova OA. Eine der Kategorien der samländischen Bandarmringe. In: Korol G, editor. *Germania – Sarmatia. Issue 2*. Kursk: Kaliningrad Regional Museum of History and Art; 2012. p. 277–291. Co-published by the Kursk State Regional Museum of Archeology. Russian.
50. Belyavets V, Vyargye V. [The horizon of the period of Roman influences of Kuradava-1 settlement near Pinsk]. *Gis-tarychna-arhealagichny zbornik*. 2005;20:87–106. Belarusian.
51. Małyda-Legutko R. Studia nad źródłowaniem metalowych cześci pasów w kulturze przeworskiej. Okucia końca pasa. Kraków: Towarzystwo Wydawnicze «Historia Iagellonica»; 2011. 312 s.
52. Belyavets VG. The population of the Velbar culture in historical and cultural development of the territory of Belarus since the break of the 2nd–3rd – centuries to the 5th century AD. In: Levko ON, Beliaevets VG, editors. *Slavyane na territorii Belarusi v dogosudarstvennyi period. Kniga 1* [Slavs on the territory of Belarus in the pre-state period. Volume 1]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2016. p. 384–450. Russian.
53. Kokowski A. Metalowe wesiorki w krztałcie topora na terenie Barbaricum na północ i północny wschód od limesu rzymskiego, w okresie rzymskim i we wczesnym okresie wędrówek ludów. W: J. Ilkjaer, A. Kokowski, redaktorzy. *20 lat archeologii w Masłomęczu. Tom 1*. Lublin: Maria Curie Skłodowska University; 1982. s. 99–116.
54. Beliaevets VG. Finds of the late Roman period axe-shaped pendants from the territory of Belarus. In: Petrauskas OV, Gopkalo OV, Gorbanenko SA, editors. *Chernyakhiv's'ka kul'tura: do 85-richchja vid dnja narodzhennja I. S. Vynokura* [Chernyakhiv culture: to the 85th anniversary of I. S. Vinokur]. Kyiv: Institute of the Archeology, National Academy of Science of Ukraine; 2016. p. 59–67. (OIUM; No. 5). Russian.
55. Almgren O. *Studien über nordeuropäischen Fibelformen der ersten nachchristlichen Jahrhunderte mit Berücksichtigung der provinzialrömischen und südrussischen Formen*. Leipzig: Verlag von Curt Kabitzsch; 1923. 254 S. (Mannus-Bibliothek; No. 32).
56. Godłowski K. Chronologia okresu późnorzymskiego i wczesnego okresu wędrówek ludów w Polsce Północno-Wschodniej. *Rocznik Białostocki*. 1974;12:9–109.
57. Kokowski A. *Grupa masłomęcka: z badań nad przemianami kultury Gotów w młodszym okresie rzymskim*. Lublin: Wydawnictwo UMCS; 1995. 334 s.
58. Cieśliński A. *Kulturelle Veränderungen und Besiedlungsabläufe im Gebiet der Wielbark-Kultur an Łyna, Pasłęka und Oberer Drwęca*. Berlin: Staatliche Museen zu Berlin; 2010. 322 S. Co-published by the Preußischer Kulturbesitz. (Berliner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte; band 17).
59. Natuniewicz-Sekuła M, Okulicz-Kazaryn J. *Weklice. A Cemetery of the Wielbark Culture on the Eastern Margin of Vistula Delta (Excavation 1984–2005)*. Warszawa: Fundacja Monumenta Archaeologica Barbarica; 2011. 431 s. Co-published by the Instytut Archeologii i Etnologii Polskiej Akademii Nauk. (Monumenta Archaeologica Barbarica; tomus XVII).
60. Szymański P. Grób 1 z Nowej Boćwinki. Kilka uwag i dygresji na temat niektórych cech późnorzymskich zapinek bałtyjskich. W: Bitner-Wróblewska A, Iwanowska G, redaktorzy. *Bałtowie i ich sąsiedzi. Marian Kaczyński in memoriam*. Warszawa: Państwowe Muzeum Archeologiczne; 2009. s. 463–478 (Seminarium Bałtyjskie; tom 2).

61. Madyda-Legutko R. Die Gürtelschnallen der römischen Kaiserzeit und der frühen Völkerwanderungszeit im mitteleuropäischen Barbaricum. Oxford: BAR; 1986. 233 S. (British Archaeological Reports. International Series; 360).
62. Gorohovskiy EL. [Chronology of Chernyakhov cemeteries of the Forest-Steppe Ukraine]. In: Rybakov BA, editor. *Trudy V Mezhdunarodnogo kongressa arheologov-slavistov; 18–25 sentyabrya 1985 g.; Kiev, USSR. Tom 4* [Proceedings of the V International Congress of Slavic Archaeologists; 18–25 September 1985; Kyiv, USSR. Volume 4]. Kyiv: Naukova dumka; 1988. p. 34–46. Russian.
63. Steuer H. Pinzette. In: Beck H, Herausgeber. *Reallexikon der Germanischen Altertumskunde. Band 23*. Berlin: Walter der Gruyter; 2003. S. 178–182.
64. Nadolska-Horbacz K. O przyborach toaletowych w okresie rzymskim na Pomorzu. *Acta Universitatis Lodzensis. Folia Arhaeologica*. 1983;3:3–53.
65. Ilyutik AV, Pobol LD. [The spindle of the second quarter of 1st millennium AD from the village of Abydnya]. In: Lyauko VM, editor. *Matjeryjaly pa arhealogii Belarusi. Vypusk 9* [Materials on the Archeology of Belarus. Issue 9]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2005. p. 106–111. Russian.
66. Ilyutik AV, Pobol LD. [Abidnia pottery]. In: Lyauko VM, editor. *Matjeryjaly pa arhealogii Belarusi. Vypusk 14* [Materials on the Archeology of Belarus. Issue 14]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2007. p. 18–36. Russian.
67. Lopatin NV, Furasyev AG. Severnye rubezhi ranneslavyanskogo mira v III–V vekakh n. e. [The northern frontiers of the early Slavic world in the 3rd–5th centuries AD]. Moscow: Institute of Archeology, Russian Academy of Science; 2007. 252 p. (Early Slavic world. Archeology of the Slavs and their neighbors, issue 8). Russian.
68. Oblomskiy AM. [Periodization and chronology]. In: Oblomskii AM, editor. *Pamyatniki kievskoi kul'tury v lesostepnoi zone Rossii (III – nachalo V v. n. e.)* [Sites of Kiev culture in the forest-steppe zone of Russia (3rd – the beginning of the 5th century AD)]. Moscow: Institute of Archeology, Russian Academy of Science; 2007. p. 40–44. (Early Slavic world. Archeology of the Slavs and their neighbors; issue 10). Russian.
69. Oblomskiy AM. New concept of Kyiv culture of the Upper Dnieper – Eine neue Betrachtung der Problematik der Kiever Kultur in oberen Dneprgebiet. In: Kaczanowski P, Parczewski M, redaktorzy. *Archeologia o początkach Słowian. Materiały z konferencji; 19–21 listopada 2001; Kraków, Polska*. Kraków: Księgarnia Akademicka; 2005. s. 137–156.
70. Furasev AG. [On the role of migration in the ethnogenesis of the early Slavs]. In: Korotkevich BS, Machinskii DA, Senichenkova TB, editors. *Trudy Gosudarstvennogo Ermitazha. Tom 49. Slozhenie russkoi gosudarstvennosti v kontekste rannesrednevekovoi istorii Starogo Sveta* [Proceedings of the State Hermitage. Volume 49. The addition of Russian statehood in the context of the early medieval history of the Old World]. Saint Petersburg: Publishing House of the State Hermitage; 2009. p. 26–38. Russian.
71. Byalitskaya GM. [Monument period of Roman influences in the lower reaches of the river Gorin]. *Gistarychna-arhealagichny zbornik*. 2007;21:107–123. Belarusian.
72. Byalitskaya GM. [About Zarubinty component on the left bank of Pripyat]. In: Myadzvedzeu AM, comiler. *Matjeryjaly pa arhealogii Belarusi. Vypusk 20* [Materials on the archeology of Belarus. Issue 20]. Minsk: Belaruskaja navuka; 2011. p. 126–142. Belarusian.
73. Belyavets V. [Belarusian Western Polesie during provincial roman influences – the state and prospects of researches]. In: Koško A, Kalečyc A, redaktorzy. *Wspólnota dziedzictwa kulturowego ziem Białorusi i Polski*. Warszawa: Krajowy ośrodek badań i dokumentacji zabytków; 2004. s. 227–265. Belarusian.
74. Medvedev AM. *Belaruskoe Poneman'e v rannem zheleznom veke (I tysyacheletie do n. e. – 5 v. n. e.)* [Neman Belarusian lands in the early hour the Iron Age (1st millennium BC – 5th century AD)]. Minsk: Institute of History, National Academy of Science of Belarus; 1996. 200 p. Russian.
75. Egoreychenko AA. *Kul'tury shtrikhovannoi keramiki* [The Hatched Pottery Culture]. Minsk: Belarusian State University; 2006. 207 p. Russian.
76. Wołągiewicz R. *Ceramika kultury wielbarskiej między Bałtykiem a Morzem Czarnym*. Szczecin: Muzeum Narodowe; 1993. 202 s.
77. Belevets VG. Contacts between Wielbark culture population and bearers of the east european forest zone in Belarus: problem defetin. In: Vorontsov AM, Gavritukhin IO, editors. *Lesnaya i lesostepnaya zony Vostochnoj Evropy v epokhi rimskikh vliyani i Velikogo pereseleniya narodov. Vypusk 1* [Forest and forest-steppe zones of Eastern Europe in the era of Roman influences and the Great Migration. Issue 1]. Tula: State Museum-Reserve «Kulikovo Field»; 2008. p. 209–237. Russian.
78. Gavritukhin IO, Lopatin NV, Oblomskiy AM. [New results of the study of early Slavic antiquities of the forest of Dnieper region and Upper Dvina (abstracts of the concept of Slavic ethnogenesis)]. In: Makushnikov OA, editor. *Slavyanskii mir Poles'ya v drevnosti i Srednevekov'e. Materialy mezhdunarodnoi nauchnoi konferentsii; 19–20 oktyabrya 2004 g.; Gomel', Belarus'* [Slavic world of Polesie in antiquity and the Middle Ages. Materials of the International scientific conference; 19–20 October 2004; Homel, Belarus]. Homel: Francisk Skorina Gomel State University; 2004. p. 39–50. Russian.
79. Belyavets VG. [Sites of the Wielbark culture in Turov-Pinsk region: problems of study]. *Gistarychna-arhealagichny zbornik*. 2007;22:124–143. Belarusian.