

Науково-дослідний центр “Часи козацькі”

Українське товариство охорони пам'яток історії та культури

Центр пам'яткоznавства НАН України і УТОПІК

Історико-культурна асоціація “Україна–Туреччина”

УДК 94(477)

Науково-дослідний центр “Часи козацькі”

Українське товариство охорони пам'яток історії та культури

Центр пам'яткоznавства НАН України і УТОПІК

Історико-культурна асоціація “Україна–Туреччина”

НОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ПАМ'ЯТОК КОЗАЦЬКОЇ ДОБИ В УКРАЇНІ

Збірник наукових праць

Випуск 19

Київ – 2010

Рекомендовано до друку Вченюю радою
Центру пам'яткоznавства НАН України і УТОПІК
(протокол № 11 від 24 листопада 2009 р.)

Редакційна колегія: Бондаренко І.П.

Івакін Г.Ю.

Самойленко Г.В.

Телегін Д.Я. (відп. редактор)

Терпилівський Р.В.

Титова О.М. (заст. відп. редактора)

Франчук В.Ю.

Шаповал Ю.І.

Адреса редакції: 01015, м. Київ, вул. Івана Мазепи, 21, корп. 19;
e-mail: m-center@ukr.net
тел. +380-44-2807879, тел/факс +380-44-2806463

Видання зареєстровано Міністерством юстиції України
(свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової
інформації – серія КВ № 16328-4800Р від 02.02.2010 р.)

ISSN 2078-0850

© НДЦ “Часи козацькі”, 2010

© Центр пам'яткоznавства
НАН України і УТОПІК, 2010

Генадій Свистун (Чутів, Харківська обл.), старший науковий співробітник Художньо-меморіального музею І.С. Рєпіна.
Галина Пашкевич (Київ), доктор біологічних наук.
Сергій Горбаненко (Київ), старший науковий співробітник Інституту археології НАН України, кандидат історичних наук

Пічка XVII ст. з відбитками зернівок з Чутівського городища

Під час польових археологічних робіт 2009 р. на Чутівському городищі була досліджена землянка середини — другої половини XVII ст. (Рис. 1, 1).

На основі нумізматичного і іншого матеріалу, знайденої в заповненні котловану, виведений комплекс відноситься до початкового періоду заселення Чутівського городища в пізньому середньовіччі. Відображає умови побуту будівельників Чутівської фортеці. З письмових джерел відомо, що загін черкас-українців Якова Остряниці разом з московськими служивими людьми, отримавши «...денежное и хлебное жалование хлеба купив ...» [Багалей, 1886, с. 14], приходять на Чутівське городище восени 1638 р. Пере-селення саме в цю пору року було продиктовано тим, що на час холодів татари відчовували на зимники і в зимовий період північні простори Дикого поля достатньою мірою ними не контролювалися. Срок, відведенний на закріплення на Чутівському городищі, був обмежений весняним потеплінням, з яким повинні були повернутися кочовики. Всі сили переселенців були сконцентровані на будівництві укріплень. Природно, що в таких умовах облаштуванню жителі приділялися найменше уваги і переселенці вимушенню були селитися в землянках, конструкція яких не вимагала особливих матеріалів і була максимальною практично.

Подібне житло, розташоване на одній людині, було обстежено в 2007 р. на посаді фортеці [Свистун, 2007]. Кераміка в його заповненні була винятково московського типу; комплекс мав аналогічне датування. Житло ж польового сезону 2009 р. характеризується переважною кількістю української кераміки й наявністю в його заповненні курильних люльок. Усе це в цілому говорить на користь того, що його хазійном був, наймовірніше, етнічний черкас-українець. Наявність в заповненні комплексу посуду московського

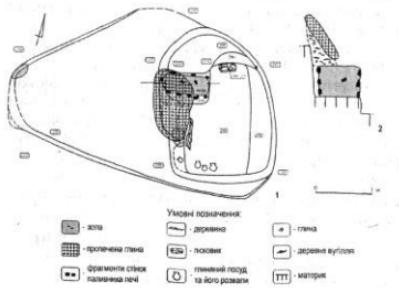


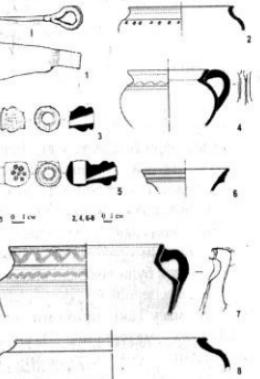
Рис. 1. Землянка Чутівської фортеці: 1 — план землянки; 2 — профіль опалювального пристроя

ского типу пояснюється перебуванням загону Якова Остряниці на території Московського царства після поразки антипольського повстання в очікуванні Грамоти з Розрідного приказу тульським воєводі 1. Черкаському про поселення на Чутівському городищі, датованої 10 серпня 1638 р. [Воссоединение Украины с Россией, 1953, с. 261, 262].

Котлован житла, виявлений в 2009 р., являв собою овалну в плані яму глибиною 2,9 м. У верхній частині він переходив в широку заокруглено-підпірамідальну яму. З овальної в плані ями в простири верхньої камери виходила обпалена глиняна маса. В «книжній» камері вона переївала узлові західної стіни комплексу й становила стінку опалювального пристроя — комину. Прямокутний в плані паливник печі було споруджено із глини (Рис. 1). В цілому після обпалу глиняних стінок він являв собою монолітну конструкцію. На момент дослідження стінки паливника були значно пошкоджені, але стратиграфічні спостереження дали змогу прослідувати положення їх фрагментів і створити уяву щодо загальних характеристик опалювального пристроя. Він розміщувався на материковому останці і мав в плані прямокутну форму загальними розмірами сторін ≈85—90 Ч 35—40 см. Заввишки камера паливника, заповнена золою, простежувалася на висоту ≈55—60 см. В її рясному зольному заповненні знаходились кістки тварин, фрагменти посуду, курильних трубок, різних кістяних і металевих виробів, серед яких, зокрема, можна відмітити невеличу сокира в доброму стані збереженості (Рис. 2). Всі предмети, знайдені в зольному заповненні (у верхній частині), не мали слідів обпалу, що говорить про потрапляння їх туди після того, як опалювальний пристрій перестав використовувати за прямим призначенням. В рамках даної роботи автори зосередили увагу на окремих особливостях опалювального пристроя, а саме знахідки чисельних відбитків зернівок на стінках паливника печі, залишених на них в процесі спорудження. Відбитки зернівок (Рис. 3) було виявлено на зовнішній та внутрішній

Рис. 2. Знахідки із заповнення паливника печі:

1 — запіза сокира; 3, 5 — фрагменти курильних люльок; 2, 8 — фрагменти глиняного посуду московського типу; 4, 6, 7 — фрагменти глиняного посуду українського типу



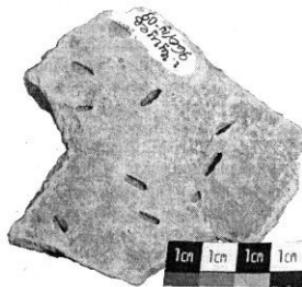


Рис. 3. Фрагменти стінки печі, ясно вкриті відбитками зернівок

поверхнях стінок паливника печі. У зламах відбитків не виявлено. Зняття відбитків проводилося за відомою методикою, яку в колишньому Радянському Союзі вперше застосувала З.В. Янушевич [Янушевич, Маркевич, 1970].

Усі зняті відбитки (близько сотні) виявилися відбитками зернівок жита (*Secale cereale*). Відбитки демонстрирують прекрасну збереженість зернівок під час їх «інанесення» на піч. Розміри відбитків зернівок (по 20 вимірюванням) знаходяться в межах: довжина (L) — 6,85—7,82 мм; ширина (B) — 2,09—2,65 мм; співвідношення L/B — 2,78—3,15. В середньому: L — 7,54; B — 2,32; L/B — 2,89 (Рис. 4).

Відбитків зернівок будь-яких інших культурних рослин виявлено не було. Слід також зауважити, що глиняне тісто взагалі не містило органічних домішок; кількість неорганічних домішок також виявилася незначною.

Отже, не викликає сумнівів, що додавання зернівок до глиняного тіста не мало жодного функціонального значення; не було зумовлене технологічними чи якими-то не було іншими прийомами. Окрім того, заслуговує на увагу і той факт, що відбитки зернівок були виявлені винятково на поверхнях печі. Це означає, що коли піч було зведено, зернівки просто насипали на поверхню і дещо втрамбували у ще не застиглу масу. Такі прийоми нам невідомі ні з археологічних, ні з етнографічних матеріалів. Зазвичай рослинні домішки додаються з функціональною метою; їх додомують безпосередньо до глиняного тіста для поліпшення в'язкості маси. Прикладів з археологічних джерел незичнені кількість; глиняна обмазка чи не з кожної пам'ятки будь-якої археологічної культури, носії якої займалися землеробством, містить велику кількість органічних домішок. Так само, за етнографічних часів і до наших днів включно у сільській місцевості використовують цей прийом під час будівництва чи ремонту каркасно-стовтових споруд, а також частково для підмазування стін, не залежно від способу будівництва. Отже, переконуємося у висновку про нефункціональне використання органічної домішки. Також цікаво, що зернівки були доволі «повноцінні» — некондінційно зерно чи його обломки були відсутні. Единим логічним поясненням цьому факту може бути лише якесь скральне / обрядове використання збіжжя. Тут варто зауважити, що використано саме жито. Власне, назва «жито» має загальнослов'янське походження [Нидерле, 1924, с. 62; Готье, 1930, с. 113; Мавродин, 1946, с. 29—31].

З цією злаковою культурою пов'язана велика кількість помилок у літературних джерелах. Адже, як пише відомий у XIX ст. етнограф С.В. Максимов в книзі «Куль хлеба»: «Хлеба эти в своих местах (где их много) настоящими именами не называются, а ссылаются под общим прозвищем жита. На юге, по черноземным местам, жито называют рожь, за рекой Волгой к Сибири всякое яровое зерно жито (и гречка, и пшеница, и ячмень, и овес); на севере по Волге и Архангельской губернии жито — только один ячмень, а в Твери и по верхней Волге это только яровая рожь, как уже и сказано». «Под житом в письменных источниках



подразумевают различные виды зерновых культур. Основной же была рожь. О том, что ржаной хлеб был главным видом пищи можно судить по тому, что при перечислении цен на продукты на первое место летописцы ставили рожь. Она являлась как бы эталоном цен» [Левашова, 1956, с. 50].

Автор словника української етнокультурної символіки В.Я. Жайворонок дає наступні дані про цей символ у житті українців: «... жито (слово, споріднене із жити, житти) у народі називали не лише власне цей злак, але ... жито як хліб, основа життя людини ...; рослина — символ плодочності і багатства, тому часто є дійовою особою в ритуалі ...; спів жито (як один життя) вносиТЬся в хату як на Різдво ...; як символ життя жито клапи під хату, коли її будували ... перепаленому житу й житньому борщону присипують лікувальні властивості ...» [Жайворонок, 2006, с. 221]. Видіється доволі красномовним і додаткових коментарів не потребує.

У словнику Даля знаходимо, що жито, можливо, походить від дієслова «живти» (поставлено знак питання). У російській мові жито має доволі широке поняття: від власно житя (рожі), до будь-яких зернових, необмолоченого хліба. Характерно також, що власне жито, як зерно (вузьке поняття), у російській мові зустрічається в говірках півдня та південного заходу Росії [Словник Даля; Школьный диалектологический атлас] — на територіях, що знаходяться найближче до України і де проживає доволі значна кількість етнічних українців.

Не поетична, а пов'язана з походженням, назва цієї рослини пішла від латинської *«siliquo*», тобто *«selecto*» — вибирати. Здавна зернівки цієї

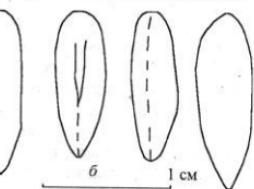


Рис. 4. Відбитки зернівок жита:
а — пластинові моделі; б — проросовки

рослини вибирали з посівів пшениці або ячменю як злісний бур'ян.

Адже до окультурення ця рослина була бур'яном в посівах ячменю та пшениці [Zohary, Hopf, 2000, с. 77]. М.І. Вавілов під час своєї подорожі до Південно-Західної Азії відмітив, що там немає культури жита: «Ес нет в посевах в Туркестане, Индии, Афганистане, Китае. Но незде в Юго-Западной Азии рожь встречается в посевах ячменя и пшеницы как сорное растение... В работе «О происхождении ржи» (Вавилов 1917) я доказываю, что культурная рожь возникла из ржи — сорняка в Ю-З Азии, и мне представляется не лишене вероятности, что горы Памира с их угрой старой культурой были одним из начальных очагов культуры ржи» [Вавилов, 1987, с. 23].

В археологічній практиці за весь період «археологічної історії» набереться не так вже й багато прикладів обрядового використання власне жита. Тим не менше, закладання частини врожуло у котлован будівлі (житла), що зводиться, також, очевидно, на добробут, відоме, наприклад, із матеріалів Битигіцького городища волинсько-роменського часу (VIII—Х ст.), що на Сумщині [Пашкевич, 1991, с. 44]; сама культура ототожнюється з літописними сіверянами. Там у стопковій ямці напівземлянки було виявлено пшеницю плівчасту (*Triticum dicoccum*) у великий кількості, з доволі значною домішкою пшениці голозерної (*Triticum aestivum* s.l.); інші зернівки культурних рослин знайдено в кількостях, що наводять на думку про їх випадкове потрапляння до врожуло пшениці. Тут слід згадати, що давні мешканці могли називати житом буд-який хліб, що їх найбільше годувало.

Також із археологічної літератури відомі приклади обрядового використання зернівок злакових культурних рослин у глиняних виробах. Яскравими прикладами слугують статуетки, притаманні трипільській культурі, в які додавали цілі зернівки в ритуальних цілях. Самі ж статуетки символізували культ родючості. На відбитки зернівок в статуетках та на обмазці з трипільського поселення Лука-Брудевецька звернув увагу відомий дослідник трипільської культури С.М. Бібіков [Бібіков, 1953, с. 238—240]. На його пропозиції їх визначення провів в Інституті ботаніки АН УРСР В.А. Петров [Петров, 1947, с. 99]. Згодом колекцію предметів пластики переглянула З.В. Янушевич і порівняла отримані дані з результатами своїх досліджень ранньотрипільських поселень Молдови [Янушевич, Маркевич, 1970, с. 83—110]. За їх висновками, відбитки в статуетках належать зернівкам голозерного ячменю (*Hordeum vulgare var. coeleste*) та плівчастих пшениць — однозернянці (*Triticum monosaccum*) та двозернянці (*Triticum dicoccum*). Переважали відбитки зернівок пшениці двозернянки [Янушевич, 1976, с. 31; 109; 1980, с. 227; 1986, с. 18]. Численні палеоетноботанічні дані свідчать (на наш час досліджено понад сто трипільських поселень), що жита в асортименті у трипільщі не було. Вважається, що як культурна рослина, жито з'явилось лише наприкінці II тис. до н. е., звичною культурною рослиною було вже у залізному віці.

Виділивши із засмічувача полів на рубежі ер в окрему культуру, ця рослина до XIII ст. зняла одне з провідних місць серед зернових. Поступово збільшення культивування жита привело до того, що цей злак перетворився із супутньої

культурні півлічності пшениці і ячменю в одну з домінуючих культур.

Інший приклад використання культурних рослин як домішки до глиняного тіста також має обрядове забарвлення. Нещодавно було проведено палеоетноботанічний аналіз «хлібів», знайдених у 2008 р. на скіфському Більському городищі експедицією ЦОДПА під керівництвом О.Б. Супруненка (поселення в ур. «Поле другої бригади»; кінець V — IV ст. до н. е.). Результати аналізу показали, що зовнішня поверхня ясно відрізняється від зернівкою проса (*Panicum miliaceum*). Також вони виявлені і на зламах. Очевидно, що при підготовці глиняного тіста зернівки проса просто були досипані в глину і перемішані. Імовірно, це має свідчення про певні культові дії, пов'язані з родючістю, врожайністю [Пашкевич, Горбаненко, 2009]. У цьому випадку можливо також зіштовхуємося з використанням в ритуальних цілях проса, яке у скіфів було серед основних уживаних зернових рослин, що підтверджується як писемними джерелами [Геродот, 1972, с. 188, 191—192, 205], так і палеоетноботанічними дослідженнями [Пашкевич, 2000, с. 101—109].

Отже, якщо дотримуватися археологічних аналогій, маємо визначити цілеспрямоване додавання зернівок до глиняного тіста (у даному випадку — тіста, з якого було сформовано піч) як ритуальний землеробський акт.

В українській народній поетичній традиції, а також і в прислів'ях та приказках слово «жито» зустрічається доволі часто; частіше, ніж назви інших зернових культурних рослин [Українські прислів'я..., 2001; Українські народні пісні..., 2001]. Зазичай у цьому контексті воно виступає символом достатку та благополуччя. Тематика використання терміну «жито» як символу в житті українців настільки широка, що з цього приводу навіть існує окрема стаття — дослідження місяця цього терміну в фольклорі [Музиченко, 1994].

Для порівняння слід також зауважити, що в однаковій з вищеписаною землянкою [Свистун, 2007] (комплекс «Іма № 10» житла землянка; розкоп № 2; XVII ст.) на печі жодних відбитків не виявлено. За матеріалами з цієї землянки етнічна належність її мешканця може бути визначена як російська. Можливо, що для українців сакральна символіка (ді якої варто захарувати «жест» додавання жита до поверхонь печі), пов'язана з хліборобством, господарчим добробутом, мала набагато важливіші значення, ніж для його російського сусіда.

Підсумовуючи, підкреслимо наступне. З наведених вище матеріалів, спираючись на етнокультурну знаковість жита, доходимо висновку, що жито могло бути використано таким чином: **вніятково** в обрядових цілях, так би мовити, у всіх приведених вище варіаціях:

- 1) жито саме по собі є символом плодючості і багатства; тому і вибір цього злаку навряд чи випадковий;

- 2) якщо при будівництві землянки закладання зернівок злакових і не простежено, то їх використання принаймні в одному з надзвичайно важливих елементів житла;

- 3) додавання жита до глиняного тіста може бути визначено як акт землеробської символіки;

- 4) символічне поєднання жита і вогню цілком могло бути «оберегом»

Література:

- Багалей Д.И. Материалы для истории колонизации и быта степной окраины Московского государства (Харьковской и отчасти Курской и Воронежской губ.) в XVI—XVIII столетии, собранные в ранних архивах и редактированные Д.И. Багалеем. — Х.: Типография К.П. Счаспи, 1886. — 362 с.
- Бибиков С.Н. Раннетрипольское поселение Лука-Врублевецкая на Днестре // МИА. — 1953. — № 38. — С. 238—240.
- Вавилов Н.И. Происхождение и география культурных растений. — Л., 1987. — 440 с.
- Воссоединение Украины с Россией. Документы и материалы в 3-х томах. — М.; Л: Изд-во АН СССР, 1953. — Т. I. — 585 с.
- Геродот. История. — Л.: Наука, 1972. — 600 с.
- Гольте Ю.В. Железный век в Восточной Европе. — М.; Л: Техн. издание, 1930. — 280 с.
- Жайворонок В.В. Знаки української етнокультурної символіки. — К.: Довіра, 2006. — 704 с.
- Левашова В.П. Сельское хозяйство. Очерки по истории русской деревни // Тр. ГИМ. — 1956. — № 32. — С. 19—103.
- Мавродин В.В. Древняя Русь (происхождение русского народа и образование Киевского государства). — Л.: Огиз — Госполитиздат, 1946. — 310 с.
- Максимов С.В. Куль хлеба. — 1873. (Перенесена: 1985 г., М.: Молодая гвардия). — 240 с.
- Музиченко Я. Жито // Українські символи. — К., 1994. — С. 125—129.
- Нидерле Л. Быт и культура древних славян. — Прага: Пламя, 1924. — 285 с.
- Пашкевич Г.А. Палеоэтноботанические находки на территории Украины. Памятники I тыс. до н. э.— II тыс. н. э.: Каталог II. — Препр. — Киев, 1991б. — 47 с.
- Пашкевич Г.А. Палеоэтноботанические исследования скифских памятников степных зон Северного Причерноморья // Скифы и сарматы в VII—III вв. до н. э. Палеоэкология, антропология и археология. — М., 2000. — С. 101—109.
- Пашкевич Г.А., Горбаненко С.А. Результат палеоэтноботанических досліджень відбитків на виробах з глини з Більського городища (скифського часу): Рукопис. — К., 2009.
- Петров В.А. Растительные остатки из глиняных обмазок раннетрипольского времени с Украины // Отделение истории и философии. Рефераты научно-исследовательских работ за 1945 г. АН СССР. — М.; Л., 1947. — С. 99.
- Свистун Г.Є. Житло XVII ст. на Чутіївському городищі // Нові дослідження пам'яток козацької доби в Україні. 36. наук. статей. — Київ, 2008. — Вип. 17. — С. 60—63.
- Словарь Даля / <http://sldal.ru/dal/7959.html>
- Українські народні пісні: Колядки. Щедрівки. Пісні про кохання. Козацькі пісні. Романси. — Харків: Фоліо, 2001. — 252 с.
- Українські прислів'я, приказки та порівняння з літературних пам'яток / Ін-т мистецтвознавства, фольклористики та етнології ім. М.Т. Рильського НАН України; упоряд. М.М. Пазяк. — К.: Наук. думка, 2001. — 392 с.
- Школьный диалектологический атлас. Язык русской деревни / <http://www.gramota.ru/book/village/map3.html>.
- Янушевич З.В. Культурные растения Юго-Запада СССР по палеоботаническим исследованиям. — Кишинев: Штиинца, 1976. — 214 с.
- Янушевич З.В. Земледелие в раннем Триполье // Первобытная археология — поиски и находки. — К.: Наук. думка. — 1980. — С. 225—234.
- Янушевич З.В. Культурные растения Северного Причерноморья. Палеоэтноботанические исследования. — Кишинев: Штиинца, 1986. — 92 с.

Янушевич З.В., Маркевич В.И. Археологические находки культурных злаков на первобытных поселениях Прото-Днестровского междуречья // Интродукция культурных растений. — Кишинев, 1970. — С. 83—110.

Zohary D., Hopf M. Domestication of plants in the Old World. The origin and spread of cultivated plants in the West Asia, Europe and the Nile Valley. — New York: Oxford University press. 2000. — 316 p.

Віталій Сальников (Полтава), старший науковий
співробітник Центру охорони та досліджень пам'яток
археології управління культури
Полтавської облдержадміністрації

Артилерійські снаряди з околиць с. Лівенське у Пооріллі

2009 р. до Центру охорони та досліджень пам'яток археології управління культури Полтавської ОДА краєзнавець І.В. Бовкун передав добірку знахідок артилерійських снарядів XVII – XVIII ст., знайдених у заплаві р. Маячки, між с. Лівенське та Маячка Новосанжарського району на Полтавщині. Предмети виявлені на порівняно рівній плоші заплави річки, вкриті луками і чагарником. Ця невелика, але цікава, група предметів дає підстави поставити кілька питань щодо історичної долі тієї місцевості, де було виявлено знахідки, і спробувати знайти, хоча б на деякі з них, вірогідні відповіді. Подаємо опис знахідок.

1. Ядро чавунне сферичне суцільноліте, значно деформоване, зовнішня поверхня корозована. Діаметр бл. 5,7 – 5,8 см, вага 0,79 кг. Параметри ядра відповідають снаряду, призначенному для використання півторафунтовими гарматами.

2. Ядро чавунне сферичне суцільноліте, зі значними слідами корозії. Діаметр – бл. 11 см, вага – 5,65 кг. Подібні ядра використовувались для 12-ти фунтових гармат.

3. Уламок корпусу чавунної сферичної літої пустотілої гранати. Розмір: 6 x 11 см. Реконструйований діаметр бл. 15 см, що відповідає розміру снаряду для півпудових мортир або польових та фортечних (коротких і довгих) єдинорогів [5, 28].

4. Уламок корпусу чавунної сферичної літої пустотілої гранати, вкритий іржею. Розмір: 3 x 8 см. Реконструйований діаметр бл. 15 см. – розмір снаряду для півпудової мортири чи польового або фортечного єдинорога [5, 28].

5. Уламок корпусу чавунної сферичної літої пустотілої гранати, вкритий іржею. Характерна особливість: з внутрішнього боку добре видно частину внутрішньої порожнини снаряду, призначеної для розміщення розривного заряду. Розмір: 7 x 9 см. Реконструйований діаметр гранати: бл. 10 см. Використовувалась як озброєння звичайної 6-тифунтової мортири [5, 28].

6. Уламок корпусу чавунної сферичної літої пустотілої гранати. Розмір: 6 x 7.5 см, реконструйований діаметр 12 см, що вказує на вірогідну належність фрагменту до корпусу чвертьпудової гранати для 12-фунтових полегшених гармат або чвертьпудових мортир [5, 28].

Зважаючи на те, що локальна знахідка решток різнопланових артилерійських боєприпасів XVII – XVIII ст. не може бути випадковою, є