

of political structures of the Roman state. The basic evolutionary changes have occurred in board of the emperor of August. Priorities, structure, a foreign policy direction have undergone cardinal changes and became a reference point for its receivers.

Література

- Бейкер Дж. Август. Первый император Рима - М., 2003.
- Беликов А.П. Рим и эллинизм. Основные проблемы политических, экономических и культурных контактов / Дис. докт. ист. наук. - Ставрополь, 2003.
- Богданин А.Г. Гардии и Рим. - М., 1966. - Ч.II.
- Егоров А.Б. Рим на грани эпох. - Л., 1985.
- Колосовская Ю.К. Рим и мир племён на Дунае. I-IV вв. н.э. - М., 2000.
- Мальованый А.М. К вопросу об образовании провинции Иллирик // ВДИ. - 1977а. - №1. - С.138-144.
- Мальованый А.М. Иллирийские походы Октавиана (35 - 33 гг. до н.э.) // ВДИ. - 1976. - №2. - С.129-142.
- Мальованый А.М. К вопросу о римской колонизации в Иллирии // Нория. - Воронеж, 1978. - Вып.2. - С.97-104.
- Мальованый А.М. Римская колонизация и социально-экономическое
отношение в провинции Иллирик к началу I в. н.э. // Античный мир и археология. - Саратов, 1990. - Вып.8. - С.74-83.
- Парфенов В.Н. Социально-политическая роль римской армии (44 - 31 гг. до н.э.) / Автореф. дис...канд. ист. наук. - М., 1983.
- Смыков Е.В. Рим и Парфии: первые контакты (к вопросу о договорах Судлы и Луккула с парфянами) // Международные отношения и дипломатия в античности. - Казань, 2000. - Ч.1. - С.325-332.
- Ученко С.Л. Цидерон и его время. - М., 1986.
- Grant M. Cleopatra. - New York, 1972.
- Morawiecki L. Political propaganda in the coinage of the Late Roman Republic (44 - 43 B.C.) - Wroclaw, 1983.
- Rostovtzeff M. The Social and Economic History of the Roman Empire. - Oxford, 1963.
- Storia di Roma / Ed. G. Einaudi - Torini, 1990. - Vol.2.
- Syme R. Roman Revolution. - Oxford, 1939. - 568 p.

Мойжес В.В. (м.Ужгород, Україна)

КЛАСИФІКАЦІЯ КЕРАМИКИ ВЕРХньОГО ПОТІССЯ ПІЗньОРИМСЬКОГО ЧАСУ

В II ст. н.е. на території Верхнього Потісся відбувалося формування культури карпатських курганів - останнього етапу розвитку фракійського етносу регіону. Алогею свого розвитку культура досягла в кінці II - III ст. п.е. Цьому сприяла стабільність, яка настала після закінчення Маркоманських війн (166 - 180 рр. н.е.), а також входження регіону, після утворення провінції Дакії (107 р. н.е.), до контактної зони з Римським імперією та становлення, з часом, торгових зв'язків з обох сторін лімсуу. Про це можна судити із масового надходження римських монет, імпорту та створені стіків ремісничих майстерень, серед яких своєю потужністю винищиться гончарний район Min (Котигоршко, 1993 а, с.133-134; 1999, с.111; 2001, с.153; 2008, с.259). В цей самий час вилбувається зростання чисельності населення. Із близько 400 пам'яток регіону п'ого періоду 350 складають поселення. За підрахунками дослідників на кожні 20 кв. км припадало одне селище (Котигоршко, 2008, с.209) (рис.1).

Разом з цим, у регіоні з'являється чужорідне населення, що було пов'язано з вторгненням в другій половині II ст. н.е. носіїв пініворської культури. Приблизно в 170 р. н.е. вони вийшли на північні кордони Дакії, де вступили в конфлікт із місцевими племенами костобоків (Dio Cass., LXXI, 12, 1; Кудрявцев, 1950).

Згадані процеси прослежуються на пам'ятках регіону, насамперед у керамічних комплексах. За останні десятиліття зібрана значна колекція посуду, в першу чергу, з поселень та промислових центрів, що дозволяє провести аналіз та визначити характерні особливості місцевого виробництва.

Керамічний посуд поділяється на дві великих групи: ліпний та кружальній. Вони, в залежності від технології виготовлення, розмежовуються на підгрупи.

Ліпний посуд. В керамічних комплексах складає 20 - 40 % (Котигоршко, 1995, с.61). В залежності від складу формовочної маси та способу обробки поверхні поділяється на три підгрупи (А, Б, В).

Підгрупа А. Вироблялась із глиняного піста з домішками піску, рідше шамоту та піску. Випал добрий, але не завжди рівномірний. Колір від світло до темно-коричневого. Поверхня загаджена, інколи бутристя від іонівок. Орнамент зустрічається рідко і, як правило, це врізні хвилясті лінії, найменший валик із пальцевими заципами або насічками. Основна форма цієї підгрупи - горщики. В меншій кількості представлені кубики, чашки, кришки, сковорідки, вази, миски.

Горщики. За профілем виділяються у десять основних типів.

Тип I. Конично-усіченой форми з невиділеним вінчиком. Параметри:
піаметр вінчика (D) - 26 - 29 см; діаметр дна (d) - 20 см; висота (H) - 26,2

см (рис.2, 1).

Тип II. Горщики джонодібної форми. D - 8 - 19 см; d - 11 - 14 см; H - 12 - 23,5 см (рис.2, 2).

На відміну від попередньої доби, горщики перших двох типів відомі досить в обмежений кількості і переважно фрагментарно. Найкраще представлені у керамічних комплексах дакійських поховань у Медіенштадті (Dumitrascu, Bader, 1967, pl.XV, Catalogue..., 2007, пл. кат. 203, 210). Зустрічаються і на пам'ятках прикарпатської групи культури карпакських курганів (Вакуленко, 1977, рис.18, 12; таб.V, 14; VII, 15; IX, 27; XII, 6; XIII, 2-3; XVI, 1).

Тип III. Горщики витягнутої форми. Вінчик плавно відгинутий. Тулуб овальний. Його найбільше розширення припадає на центральну частину корпусу. D - 9,5 - 18 см; d - 8 - 13 см; H - 14 - 27 см (рис.2, 3).

Тип IV. Це стрункі горщики з плавно відгинутим вінчиком та широким горлом. Тулуб овальний, максимальне розширення якого трохи вище середини. На місці найбільшого розширення зазвичай присутній налійний валик із пальцевими защипами. Дно відносно вузьке. D - 16 - 17 см; d - 9 - 10 см; H - 23,5 - 25 см (рис.2, 5).

Тип V. Широкогорій горщики з плавно відгинутим вінчиком. Плечики вираженні, високо пристилляти. Тулуб конічний. D - 16 - 22 см; d - 12 - 14,5 см; H - 20 - 23 см (рис.2, 7-8). Як варіант цього типу можна розглядати урну з могильника Іза I. D - 10,5 см; d - 7 см; H - 12,5 см (рис.2, 11).

Тип VI. Посудини з добре відкритим горлом і невеликим, плавно відгинутим вінчиком. Тулуб витукний. Плечики чітко виділені, високо пристилляти. Горщики цього типу широко представлені на поселеннях (Kotigoroško, 1995, р.136). D - 15 - 19 см; d - 7 - 12 см; H - 13 - 22 см (рис.2, 9-10,12).

Тип VII. Широкогорій посуд з найбільшим розширенням в центральній частині корпусу. Виділяються три варіанти:

Варіант А. З плавно відгинутим вінчиком та округлим тулубом. Дно профільоване. D - 18 см; d - 13,5 см; H - 20 см (рис.2, 13).

Варіант Б. Горщики з тулубом наблизеним до біконічної форми. Вінчик плавно відгинутий. Дно низькіллене, вузьке. D - 24,5 см; d - 10,5 см; H - 25,5 см (рис.2, 14).

Варіант В. До цього варіанту зараховані невеликі горщики з плавно відгинутим вінчиком. Тулуб слабовоальний, дно профільоване. D - 9,5 - 13 см; d - 6,5 - 12 см; H - 11 - 18 см (рис.2, 15).

Тип VIII. Горщики з плавно відгинутим вінчиком. Тулуб овальний з найбільшим розширенням в центральній частині. Дно профільоване. Діаметр вінчика і дна майже однакові. D - 18 см; d - 16 см; H - 30 см (рис.2, 4).

Тип IX. Топльланоподібні, витягнутих пропорцій горщики. Вінчик плавно відгинутий, плечики не виражені. Від середини тулuba звужується до вузького дненця, яке зазичай вдвічі вужче ніж діаметр вінчика. D - 11 см; d - 4,5 см; H - 14,5 см (рис.2, 16).

Тип X. Стрункі горщики з плавно відгинутим вінчиком та вузьким горлом. Плечики чітко виражені, припідняті до верхньої частини корпусу і об'ємно напілним валиком з пальцевими защипами. D - 11 см; d - 10 см; H - 21 см (рис.2, 6).

Кубки. Це мініатюрний посуд, який за пропорціями, переважно, відповідає горщикам. D - 5,5 - 11 см; d - 6 - 7,5 см; H - 6 - 8 см (рис.3, 1-5). Кубки реєстровані незначною кількістю у керамічних комплексах поселень пізньоримського часу. В.Г.Котигорошко приступкає, що їх виробляли діти і використовували як іграшки (Kotigoroško, 1995, р.136).

Чашки. Досить рідкісна форма посуду. Її відомих еземплярів виділяємо дві типи.

Тип I. Конічної форми. Ручка масивна, округлої форми. D - 14 - 16 см; d - 8 - 9 см; H - 5,5 - 7 см (рис.3, 6). Такі чашки є характерним посудом для лакійської культури (Crișan, 1969, р.153-159). На пам'ятках пізньоримського часу зустрічаються в однічних еземплярах. Відомі за керамічними комплексами Медіенштадт Аурту (Dumitrascu, Bader, 1967, пл. II; Catalogul..., 2007, пл. кат. 184), Лазурі, Петеа, Сулуру де Сус (Gindel, 2004, р.80), Кулунь Маре (Matei, Stanciu, 2000, р.351, 3-4), Веретшурани (Istvánovits, 1993, таб. III, 1) та Лужанки (Kotigoroško, 1989, рис.2,3, 20). Присутні також на пам'ятках прикарпатської групи культури карпатських курганів (Вакуленко, 1977, таб.XVI, 4; XX, 19) та черняхівської культури (Симонович, 1983, рис.4, 26).

Тип II. Циліндричної форми. Вінчик невеликий і плавно відгинутий. Ручка велика, кріпиться у дна і біля центра тулuba. Представлений фрагментарно. Реставрований еземпляр відомий з поселення Бакта III (Балагури, Kotigoroško, 1983, с.26, рис.2,27, 10). D - 9,3 см; d - 8,5 см; H - 6,5 см (рис.3, 7).

Кришки. Напівсферичної форми. Відрізняються між собою розмірами та формою ручки, що може бути конічною, циліндричною або ж грибоподібною. Діаметр основи 9 - 18 см; діаметр ручки 3 - 5 см, висота 5,5 - 13 см (рис.3, 8-10).

Сковорідки. Одна з найбільш поширених форм посуду. Бортик витягнутий вертикально, іноді дно овальної форми, дно плоске. Їх діаметр - 18 - 23 см, висота - 2 - 4,5 см (рис.3, 11-12). Зафіксовані виключно у керамічних комплексах поселень, у похованнях відсутні (Kotigoroško, 1995, р.137).

Вази. Являють собою миску, посаджену на високий піддон. В залежності від профілювання верхньої частини можна виділити два типи:

Тип I. Вази з слабо виріженими плечиками та витягнутим, легчі відгинутим вінчиком. D - 14,5 см; d - 11 см; H - 20 см (рис.3, 14).

На відміну від попередньої доби, вази представлена в незначній кількості. Цілі еземпляри відомі з кургану 10 могильника ІІІ культури

карпатських курганів, що відноситься до раннього етапу існування піс'її культури (Котигорошко, 1980, с.229; 2018, с.255). В подальшому невідомі. Миски. Представлені незначною кількістю. В залежності від свого профілю виділяються в три основні типи:

Тип I. Коничні миски. Серед цього типу виділяються два варіанти: Варіант А. Миски з невидимим вінчиком. D - 14 - 22,5 см; d - 9 - 11,5 см; H - 4 - 6 см (рис.3, 17).

Варіант Б. З коротким потовщеним вінчиком. D - 14 - 15 см; d - 9,5 - 10 см; H - 5 - 6 см (рис.3, 15).

Тип II. Миски з невидимим вінчиком і овалним тулубом. D - 14 см; d - 5,5 см; H - 6 см (рис.3, 16).

Тип III. Глибокі миски з плавно відгинутим вінчиком. Плещики чітко виділені, від них тулуб конічно звужується до профільованого дна. D - 17 см; d - 11 см; H - 9 см (рис.3, 18).

Підгрупа Б. Сформована із добре відмученої пісні з домінантою жорсткісті зі заміякової породи. Домінанта доволі значного розміру, що надавало поверхні бутристості. На місці найбільшого розширення та по краю вінчиків посуду прикрашався орнаментом у вигляді пальцевих вдавлень, насичок та пальцевих защіпів. Випал посуду добрий, але не завжди наскрізний. Колір сріблато-бурий або жовтуватий. Асортимент посуду цієї підгрупи обмежений і представлений, насамперед, горинками, у менший кількості мисками.

Горинки. В залежності від профілю виділені в чотири основні типи. Тип I. Стрункі горинки. Вінчик потовщений, плавно відгинутий. Тулуб вигукний з високо піднятими плещиками, від яких конічно звужується до профільованого дна. Між собою різняться сивильношерстим діаметром дна і горла. D - 19 - 23 см; d - 12 - 23 см; H - 28 - 36 см (рис.4, 1, 2).

Тип II. Горинки з жорстко відгинутим вінчиком і високо профільованими плещиками. Тулуб конічно звужується до профільованого дна. Продовжені різноманітними, однак, в основному

фрагментарно. D - 10,5 - 21 см; d - 8 см; H - 9,5 см (рис.4, 6, 10).

Тип V. Із плавно відгинутим вінчиком, який, частине всього прикрашався насичками або пальцевими вдавленнями. Тулуб стрункий зі слабо вираженою овальністю. Макушка має розширення припадає на центральну частину. Ці горинки відсутні (Котигорошко, 1995, р.138). Діаметр вінчика 14 - 22 см (рис.4, 11-12, 14).

Миски. Це обмежена і фрагментарно представлена форма посуду. За наявніми верхніми частинами, пронизуючими, що вони були невеликого

розміру у вигляді піан (Котигорошко, 1995, р.138). Приблизні параметри: D - 16,5 см; d - 10,5 см; H - 7,5 см (рис.4, 13).

Посуд цієї підгрупи має прямі аналоги у керамічних комплексах шипворської культури (Godłowski, 1977, pl.XVIII, 1; XIX, 1,5; XXI, 5; XXVI, 2,7; Козак, 1984, с.18-19, рис.19, 31; 49).

Підгрупа В. Представлена, в основному, однією формою - вазами. Вони відрізняються відмінним виготовленням. Глиняне тісто для іншого виробництва ретельно відмучене. Із домінантів використовувався дрібнозернистий пісок. Випал добрий, наскрізний. Поверхня вкривалась якісним чорним лощинам. Це ущильнивала поверхню і надавало кераміці більш естетичного вигляду (Семёнов, Коробкова, 1983, с.208). За формою цей посуд із широким розкритим горлом і добре відгинутим вінчиком. Високо підняті плещики мають переважно чіткий зигзаг, що надає тулубу біконічної форми. Дно виражене. Деякі вази прикрашенні вертикальними канелюрами. D - 10,2 - 26,7 см; d - 8 - 10,5 см; H - 12,4 - 18 см (рис.4, 15-16, 18-19).

Такі вази зустрічаються як на поселеннях (Котигорошко, Чоркун, 1993, рис.1, 3,9; 2,7, 16, 19-20), так і в похованнях, де використовувались як урни або посудини-пристакки (Budinsky-Krčka, Lamiava-Schmidlova, 1990, рис.III, 21; VIII, 2-3).

До цієї підгрупи зарахуємо також невеликі чорнолощені мисочки зі слабо відгинутим вінчиком та виділеними плещиками. Тулуб конічний і звужується до увігнутого дна. Від дна розходяться канелюри, які орнаментують посудину. D - 9 - 13 см; d - 2 - 3 см; H - 3,7 - 4 см (рис.4, 17). Цілі миски відомі у керамічному комплексі Блажине-Богдановце (Jureško, 1982, obr.4, 6) та кремаційному похованні третьої четверті II ст.н.е. біля с.Чома (Прохренко, 2004, с.317; рис.1, 1; Prochnenko, 2010, р.439-445). Подібні за формою та орнаментацією, але стрункішою форми мисочки, зустрічаються у пініворських похованнях кінця II ст. на території Словаччини (Ondrouch, s.60, tab.15) та Польщі (Tejral, 1983, abb.17, 14; Godłowski, 1970, pl.I, 8,13, II, 41).

Круглачаний посуд. У пізньоримський час отримав широкого розповсюдження страймко поширення гончарного виробництва, через що в регіоні з 14 пунктів розташовані 289 виявлених гончарних печей із 289 віднесенням чого є показники суміжних територій. Прикладом можуть бути пам'ятки черняхівської культури та прикарпатської групи культур, карпатських курганів, де відкрито лише 42 печі з 29 пунктів (Бобринський, 1991, с.185).

Картографування печей дозволяє стверджувати про існування двох великих виробничих центрів у Верхньому Потисці. Перший (120 печей десятки їх заготовок) функціонував у басейні р.Міц (Берегуврань-Лужані-Берегово VI) (Котигорошко, 2008, с.216-217). Виникнення такого погужного промислового центру пов'язано з наявністю тут вилідів високопластичних каолінових глин та його географічного розміщення (Котигорошко, 1991, с.169-170). Другий центр знаходився у Медешул (Аурії (Румунія). Тут, на площі 8 га зафіксовано та частково розкопано

(Dumitrescu, Bader, 1967, p.20-30; Dumitrescu, 1993, p.103-104, 140-141) 118 печей (105 виявлено в результаті геомарітної розвідки у травні 2010 р., новодомінення Л.Мартін).

Існували і менші ремісничі центри, як, наприклад, у Блахисцє-Богдановицях (26 печей) (Pastor, 1961; Jurečko, 1981, s.189; 1982), Лазурі (10 печей) (Bader, Lazin, 1980, p. 14-15), а також гончарні майстерні на поселенях у Сагу-Маре (Lazin, 1980, p.134). Препозові III (Budinský-Křička, 1965, s.47), Чічаровиця (Kaminská, 2005, s.73; Obř.7), Чомі (Prohnenko, 2007, с.48-49), Малих Ративях (Kotigoroško, 1990, с.56; 1993б, с.147; Пеняк, 2007, с.79), Грестене при Горнаді (Jurečko, 1983, s.285-287), Острованах (Lamiova-Schmidlová, Tomášová, 1988, s.80-84; 1999, s.79, 92; obr. 5,) та Чеперінами (Istvánovits, 2004, p.221).

Початок їх функціонування дослідники відносять до кінця II ст. н.е., а найбільша виробнича завантаженість припадає на наступні століття (Lamiova-Schmidlová, 1969, s.467-474; Jurečko, 1981, s.189). Асортимент продукції майстерень відрізняється стандартністю форм. Відсоткове співставлення форм вказує на наявність вузької спеціалізації (Kotigoroško, 1993а, с.129; 1995, с.82; 2003, с.68). Так, в Берегові VI виробляли, насамперед, миски і гленики з штампівним декором та жбаны, а в Лужанці домінують, поряд з мисками та глениками (передважно без штампівного декору), горщики з гофрованою поверхнею і кубики.

За технологією виробництва та за своїм функціональним призначенням кружальний посуд поділяється на три підгрупи: кухонний, столовий і тара для зберігання припасів (A, Б, В).

Підгрупа А. Посуд виготовляється із добре вимученої глиняної маси зі значними домішками дрібнозернистою піску. Такий склад глиняної маси забезпечував більшу міцність і водостійкість, а також витривалість до великих перепадів температур (Магомедов, Сміленко, 1990, с.396). Випал добрий, наскрізний. Зовнішній поверхня вкривалася чорним ангобом. Колір, на землі, сірий або жовтуватий. Посуд цієї підгрупи використовувався для приготування їжі, про що свідчить відсутність ангобу на нижніх частинах посудин в результаті його вигорання на вогнищі (Kotigoroško, 1993б, с.154). Прикрашався посуд тільки врізаними горизонтальними лініями.

Асортимент цієї підгрупи нечисленний: горщики, миски та кришки.

Горщики. Із сильно відгинутими вінчика, які передбачають наявність кришок до них. D - 9 - 18 см; d - 6 - 10 см; H - 11 - 23 см. В залежності від форми тулубу виділямо два варіанти:

Варіант А. Горщики з овальним тулубом і чітко вираженими шліщичками, що підіяють до верхньої частини (рис.6, 1-6).

Варіант Б. Тулуб округлий з найбільшим розширенням у центральній частині (рис.6, 7, 11).

Горщики цієї підгрупи отримали широке розповсюдження. Так, на пам'ятках Закарпаття вони постійно зустрічаються у керамічних комплексах поселень III - IV ст. н.е., відомі також у похованнях (Kotigoroško, 1980, с.4, 17-18; 7, 3-4; Kotigoroško, 1995, р.144). Присутній на пітих пунктах

Верхнього Потисся (Matei, Stanciu, 2000, pl.90; Gindele, Istvánovits, 2009, abb.63-67).

Миски. Представлені однією формою. Це невеликий, трохи більший за сковорідку, приземистий посуд. Вінчик невеликий, чітко виділений. Тулуб конічний і звужується до широкого дна. D - 16,5 см; d - 12 см; H - 5,6 см (рис.6, 8).

Ця форма посуду не отримала попитрення у регіоні, відома за одиничними знахідками у Заболотті та Виноградові III (Kotigoroško, 1995, р.144).

Кришки. Репрезентовані фрагментарно. За наявними частинами можна визнанити, що мали вони конічну форму з потовщененою основовою, яка за профілем підходить до вінчиків горщики цієї підгрупи (рис.6, 9-10).

Підгрупа Б. Найбільш поширена підгрупа кружального сіроїння відзначається широким асортиментом. Це високоякісний сіроїнняний посуд столового призначення. Сформована із добре вимученої глини з домішками дрібного шамоту, рідше дрібнозернистою піску. Інколи домішками даже квіткової піску. Випал добрий, видувався в печах без доступу кисню (відновлювальний випал), в результаті чого накопичувався окис вуглекислоти, що перетворював окис зализу, який зазвичай входить до складу гончарних глин, у закисне заливо (Bobrinckij, 1991, с.139; Magomedov, Smiljenko, 1990, с.397). Залежно від відсоткового вмісту зализа в складі глини вироби отримували різні відтінки сірого кольору. Процес випалу продовжувався не менше доби, а температура в печах не перевищувала 950 °C (Magomedov, Smiljenko, 1990, с.397). Поверхня виробів покривалася лощиням темно-сірого, рідше чорного або коричневого кольору.

Посуд цієї підгрупи вирізняється широким асортиментом: миски, гленики, горщики, жбани, кубки.

Миски. Це домінуюча форма столового посуду. Між собою різняться розмірами та пропорціями, що дозволяє виділити їх у вісім основних типів. Тип I. Миски з циліндричного верхньою частиною корпусу. Нижня частина конічно звужується до кільцевого піддону. Серед цього типу виділяються три варіанти:

Варіант А. З коротким вінчиком (горизонтальним, заокругленим чи скосеним до середини), що трохи виступає назовні. D - 11 - 23,5 см; d - 5 - 8 см; H - 6 - 12 см (рис.7, 1-4).

Варіант Б. Це масивні миски з широким горизонтальним вінчиком, який зазвичай обмежений двома паралельними борідками. D - 22 - 23 см; д - 10 - 13 см; H - 15 см (рис.7, 5-6,9).

Варіант В. Полібні до мисок першого варіанту, одинак із довгим та сильно відгинутим вінчиком. D - 15 - 23,5 см; d - 5 - 11,5 см; H - 7 - 11 см (рис.7, 7-8,10-12).

Тип II. Миски відкритого типу (діаметр вінчика більший за діаметр пам'яток). Закарпаття вони постійно розходяться до вінчика. Стінки конічно розширюються та вінчик віддається від нижньої жолобком або рубцем. Верхня частина чітко виділяється від нижньої жолобком або рубцем. Серед цього типу, залежно від профілювання вінчика, можна виділити два

варіанті.

Варіант А. Це миски з коротким, заокругленим вінчиком. Миски цього типу видом, переважно, з Берегова VI. D - 12 - 28 см; d - 4,5 - 11 см; H - 7 - 13 см (рис.7, 13-19).

Варіант Б. Із довгим і добре відгинутим вінчиком. Миски цього варіанту, в основному, вироблялися без штампованого декору. D - 16 - 18 см; d - 5 - 6,5 см; H - 6,5 - 8 см (рис.7, 20-22).

Тип III. До цього типу зараховані миски з біконічним тулубом і довгим, добре відгинутим вінчиком. D - 12,5 - 28 см; d - 8 - 14,5 см; H - 8 - 14,5 см (рис.8, 1-4).

Тип IV. Миски з чітко вираженим овальним тулубом і довгим плавно відгинутим вінчиком. D - 17 см; d - 8 см; H - 10,5 см (рис.8, 5).

Тип V. З невеликим, заокругленим вінчиком. Тулуб біконічний. D - 11,5 - 20 см; d - 8 - 10 см; H - 9 - 15 см (рис.8, 6-8).

Тип VI. Миски відкритого типу з овальним тулубом. Залежно від розміру та профілювання вінтика виділяються два варіанти:

Варіант А. Миски середніх розмірів із невеликим заокругленим вінчиком. D - 14 - 20 см; d - 6,5 - 7,5 см; H - 8 - 10 см (рис.8, 9, 10, 12-13).

Варіант Б. Великі, глибокі миски. Вінчик широкий, трохи склонений до середини. Дно на кільцевому піддоні. D - 29 см; d - 11 см; H - 18 см (рис.8, 11).

Тип VII. Миски з коротким, різко відгинутим вінчиком. Діаметр вінтика менший за діаметр найбільшого розширення, яке припадає на центральну частину округлого тулuba (миски закритого типу). D - 7,5 - 19 см; d - 4,5 - 8 см; H - 6,5 - 13,5 см (рис.8, 14-17).

Тип VIII. Це масивні, глибокі миски закритого типу. Тулуб округлий з гофрованою поверхнею, рідше - оздоблювалася горизонтальними борздками. Найбільше розширення підняте на верхню частину корпусу. D - 18 - 20 см; d - 7,5 - 8 см; H - 13,5 - 17 см (рис.8, 18-20).

Аналогівши описанім типам мисок знаходилися в гончарих майстернях Пороліскуму (Gudea, 1989, pl.II-XIX; Filip, 2008; Gudea, Filip, 1997, fig.1-13; pl.I-LXV; 2003, pl.I-XLIV) (рис.9). У середовищі провінційно-римських культур варварського світу Східної Європи широкого розповсюдження отримали миски типів I, II, III (Kotigoroško, 1995, p.139).

Глечики. Слабо поширені, але добре представлена форма сріглюяного посуду. Зазвичай їх поверхня вкрита якісним лощенням. На поселеннях переважно зустрічаються пільки в уламках. Більшість цих глечиків відомі з криниць та об'єктів гончарного центра Берегувані (Kotigoroško, 1995, p.141). За своїми пропорціями поділяються на дев'ять основних типів:

Тип I. Це крупні глечики з широким горлом. Вінчик віянгнутий поверх і оздоблений рядами горизонтальних борздок. Шийка висока та циліндрична. Тулуб овальний. Серед цього типу виділяються два варіанти:

Варіант А. Глечики з покатими плечиками. Найбільше розширення припадає на центр посудини. D - 11 см; d - 10 см; H - 39 см (рис.10, 1).

Варіант Б. Із різко виділеними плечиками. D - 10 см; d - 11

см; H - 34 см (рис.10, 2).

Тип II. Це глечики зі сферичним тулубом. За розмірами можна виділити два варіанти:

Варіант А. Глечики невеликих розмірів. Найбільше розширення припадає на центр тулуба або спущене до дна. Поверхня оздоблена рядами горизонтальних борздок та орнаментованою комбінаціями штампованого декору. Глечики цього варіанту з однією з найбільш поширених. D - 6,5 - 8 см; d - 5,5 - 7,5 см; H - 16,5 - 21 см (рис.10, 3-4).

Варіант Б. Глечики значно більших параметрів. Їх верхні частини підлані. Глечики та центр тулуба оздоблені врізними горизонтальними лініями. Діаметр дна - 7 - 10 см, приблизна висота - 18 - 28 см (рис.10, 6).

Тип III. Глечики стрункої та високої форми з плавно відгинутим вінчиком. Горло широке. Тулуб плавно біконічної форми з найбільшим розширенням у центральній частині. Глечики та горло оздоблені горизонтальними борздками та валиками. D - 10 - 11 см; d - 8,5 - 9 см; H - 25,5 - 27 см (рис.10, 10).

Тип IV. Невеликі глечики з біконічним тулубом. Серед цього типу виділяються два варіанти:

Варіант А. З високою циліндричною шийкою та віянгнутим вінчиком. D - 6 - 7,5 см; d - 5,5 - 7 см; H - 13 - 16 см (рис.10, 9).

Глечики цього типу були поширені в доримській Дакії (Pârvan, 1926, fig.70; Crisan, 1969, pl.LXVI, 3-4; fig.89, 90, 3; Moscalu, 1983, p.109, pl.LXXIV, 5-6).

Тип V. Глечик з високого, майже циліндричного шийкою. Вінчик півелікий, заокруглений та підкреслений жолобком. Тулуб біконічний з найбільшим розширенням у центральній частині. Поверхня у верхній частині вкорита лоzenеною сіткою. D - 9 см; d - 8,5 см; H - 20,5 см (рис.10, 13). Подібні глечики присутні в керамічних комплексах черняхівської культури (Баран, 1981, таб.VII, 7, LVI, 10, 1990, рис.10) та прикарпатської труни культури карпатських курганів (Смішко, 1960, таб.XV, 1).

Тип VI. Біконічні глечики з найбільшим розширенням у нижній третині. Поверхня прикрашалася вертикальними овальними зрізами, штампованім декором та врізними горизонтальними лініями. Виділяються два варіанти:

Варіант А. Глечики з вузькою високою циліндричною шийкою, яка оздоблювалася виступами, валіками та врізними жолобками. D - 5 см; d - 11 - 12,5 см; H - 28,5 - 33 см (рис.10, 15-16).

Варіант Б. З широким горлом, що плавно переходить у біконічний тулуб. D - 10 см; d - 11 см; H - 28 см (рис.10, 17).

Глечики з овальними зрізами рідкісні для Верхнього Потисся і відомі в періоді тільки у керамічних комплексах Лужанки (Kotigoroško, 1995, 123

fig.120, 1,2) і Лазурі (Matei, Stanciu, 2000, р.123, 1). Аналогіїм (за формою та орнаментацією) знаходимо на пам'ятках черняхівської культури, а саме: Успенка (Махно, 1975, рис.9, 9; Магомедов, 1973, с.81; рис.1, 1; Родбев, Симоненко, 1998, fig.5, 2-6), Линовиця, Коровинці, о.Стариця, Гаврилівка, Ромашки та Степанки (Магомедов, 1973, с.81-82; Симонович, 1983, рис.8, 36,38). Такий глечик присутній і у паньосарматському похованні в с.Мосійно Донецької обл., що датується 350 - 380 рр. н.е. (Родбев, Симоненко, 1998, fig.3, 1; 6; s.107). Б.В.Магомедов розробив типологію та картографував глечики черняхівської культури. Глечики з вузьким горлом характерні для Дніпровського Лівобережжя, з більш широким для Середнього Подніпров'я (Магомедов, 1973, с.81-81; рис.2).

Тип VII. Глечики, подібні до попереднього типу, однак, із увігнутим до середини вінчиком та більш спущеним до низу тулубом. Поверхня без оздоблення. D - 6 см; d - 7 см; H - 22 см (рис.10, 18).

Тип VIII. Це новеликі дворучні глечики. Горло широке, тулуб біконічний. Ручки кріпилися від вінчика до найбільшого розширення глечика. D - 6 - 6,5 см; d - 4 - 4,5 см; H - 8,5 см (рис.10, 12,14). В літературі зустрічається визначення канфарос (Jurečko, 1981, s.176).

Тип IX. До цього типу зарахований невеликий глечник із профілованим, ідентичним до глечиків типу IV варіанту Б, однак, з трьома ручками. Оздоблені під горлом валиком, а на плечиках врізною борздкою. D - 6,4 см; d - 5,8 см; H - 13 см (рис.10, 11). Відомий за керамічним комплексом поселення Коритняни II (Балагури, Котигорошко, Гранчак, 1979, с.36, рис.15, 4; Балагури, Котигорошко, Ковал, Петров, 1978, с.294). Він виступає як імітацією посуду для пиття, що вироблявся в гончарних майстернях Аквінкума (Szombethely, 1957, ol.196-197).

Глечики. Серед посуду цієї підгрупи складають відносно невелику групу. Поверхня зазвичай вкрита лощенням та прямими горизонтальними лініями. В залежності від профіловання виділені чотири типи.

Тип I. Із добре відгнутим вінчиком і структурним овалним тулубом. Найбільше розширення припадає на центральну частину. D - 11,5 см; d - 7 см; H - 21,5 см (рис.11, 1).

Тип II. Глечики з плавно відгнутим вінчиком. Глечники високо підняті. Тулуб опуклий, конічно звужується до дна на кільцевому піддоні. D - 9,5 см; d - 6,5 см; H - 15,5 см (рис.11, 2).

Тип III. Округлі горщики з найбільшим розширенням у верхній третині корпусу. Вінчик добре відгнутий. Поверхня посудин гофрована. D - 9 - 14 см; d - 5 - 7,5 см; H - 10,5 - 19,5 см (рис.11, 3,4).

Такі горщики відомі тільки за матеріалами Лужанки, а в керамічних комплексах поселень і мотилів відсутні. Пов'язано це з тим, що вони, ймовірно, вироблялися на замовлення та вивозились до сусідніх територій (Котигорошко, 1993 а, с.129).

Тип IV. Глечики з плоским, горизонтальним вінчиком. Тулуб округлий з найбільшим розширенням в центральній частині. Корпус прикрашений жолобками та врізними зигзагоподібними лініями. D - 16 - 17 см (рис.11,

§).

Тип V. Невеликі горщики з плавно відгнутим вінчиком. Тулуб опуклий, наближений до біконічної форми, з найбільшим розширенням у підтрії. Верхня частина прикрашена врізними лініями. D - 10 - 14 см; d - 6 - 7,5 см; H - 14 - 16 см (рис.11, 6).

Тип VI. Горщики з чіткою біконічністю тулуба, максимальне розширення якого в центральній частині, або трохи опущене. Дно на кільцевому піддоні. Верхня частина прикрашалася врізними горизонтальними або прямолінійними лініями. Екземпляр з Лужанки оздоблений проложеною елікою. D - 7 - 12,5 см; d - 6,8 - 15,5 см; H - 13,2 - 25 см (рис.11, 7). Такі горщики однаково присутні як на поселеннях, так і в похованнях, зокрема Ічи (Смішко, 1960, таб.XVII, 11; XIX, 5,7,10; Котигорошко, 1980, рис.4, 20; 7, 1,5).

Жбані. Це посуд із широким горизонтальним вінчиком, переважно з борздками у верхній частині. Шийка висока. Тулуб округлий з найбільшим розширенням в центральній частині або трохи спущеним. Дно в більшості випадків на кільцевому піддоні. D - 9,5 - 13 см; d - 6,5 - 8,5 см; H - 13,5 - 18,5 см (рис.12, 1-6).

Крім виробничих центрів, зустрічаються на поселеннях III - IV ст. н.е. (Ілларія Комарівці, Берегово VI, Мочола, Шамудовце) (Котигорошко, 2008, с.239).

Кубки. Це невеликі за розміром посуд. За профілюванням та оздобленням виділені чотири типи.

Тип I. З циліндричним корпусом, що прикрашений вдавленнями (Faltenbecher). Вінчик не виділений або ледь виділений. Дно на кільцевому піддоні D - 10 - 11 см; d - 5 - 6 см; H - 12 - 15 см (рис.13, 1-3).

Такі кубки є типовою продукцією римських провінційних майстерень. Вони були широкорозповсюджені в римських містах та похованнях (Росчу, 1956, р.VII, 14,18; Kraskovska, 1974, с.107, tab.77, 8-9,12). Виготовлялись також в Лужанці та Берегувані. На інших пам'ятках Верхнього Потися новідомі (Котигорошко, 1995, р.144). Причиною цього може бути те, що вони вироблялися на замовлення як і горщики III типу (Котигорошко, 1993а, с.129).

Тип II. Кубки конічної форми з невеликим округлим вінчиком, який виділений врізною лінією. D - 6,5 см; d - 3 см; H - 5 см (рис.13, 4).

Тип III. З рифленим конічним корпусом, вінчик плавно відгинутий. D - 6,5 - 10 см; d - 3 - 4 см; H - 6 - 7,5 см (рис.13, 5-8). Полібно до кубків I типу вироблялися у Лужанці. На поселеннях (виноградок Береги) невідомі (Котигорошко, 1995, р.144).

Тип IV. До цього типу зараховані кубки, які за своїми пропорціями відрізняються врізними горизонтальними борздками. В більшості випадків верхня частина оздоблювалася врізними горизонтальними лініями. D - 4,5 - 10,5 см; d - 3 - 6 см; H - 6 см (рис.13, 9-13).

Характерною рисою посуду цієї підгрупи є широке використання штампованого декору, який складається з різноманітних геометричних

фігур, рослинного орнаменту, зиронок та інших візерунків. Часто з них створювали різні комбінації. В.Г.Котигорошко привів типологію штампів і виділив їх в VIII основних груп (Kotigorosko, 1997, p.811-812):

I. Солярні знаки. Вони найбільш поширені і виступають в комбінації з іншими візерунками (рис.14, 1-16, 88-97).

II. Геометричні знаки (кона з внутрішнім вмістом, квадрати, ромби, трикутники та еліпси) (рис.14, 17-33, 98-105).

III. Хрестоподібні знаки (рис.14, 34-38, 106-108).

IV. Рослинні знаки (рис.14, 39-52, 109-118).

V. Ароочні знаки (рис.14, 53-59, 119-122).

VI. Кутники (рис.14, 60-68, 123-127).

VII. Гирляндоподібні знаки (рис.14, 69-73, 128-129).

VIII. До цієї групи зараховані знаки, які не отримали розповсюдження (рис.14, 74-87, 130-137).

Серед наведених груп найчастіше зустрічаються знаки I, V та VI груп.

Наносився штампований декор на поверхню посудин за допомогою зубчатого колесика, загостреною паличкою чи спеціальними штампами. Останні вироблені з глини і мають різноманітні форми (рис.15). Біля 80 таких штампів було знайдено в Берегупранітап'я у Лужанці (Kotigorosko, 1997, p.811). Декілька штампів відомі з Чентришими (Istvánovits, 2004, р.22).

Семантика орнаментів відображає ідеологічні уявлення тогочасного населення. Широкого поширення отримали ураністичні культу. Так, на посуді переважають зображення сонця та близькавки, води та зирок. Розетки та циркульні кілья символізують сонце та зірки. Небо передавалось у вигляді арок, а близькавки та вояла лопатчими та врізними хвилястими чи косими пунктирними лініями (Kotigorosko, 2000, c.147; 2008, c.267-269).

Підгрупа В. До цієї підгрупи зараховані великий посуд, який використовувався для зберігання припасів - піфоси. Вінчик горизонтальний і широкий. Тулуб яйцеподібної форми, дно відносно вузьке на підлогчастому піддоні. Декор складається з врізних хвилястих ліній, які наносини на пілечки і вінчик та з прямих, горизонтальних, врізних ліній. D - 32 - 52 см; d - 16 - 24 см; H - 52 - 82 см (рис.16, 1-8).

За технологією виробництва можуть бути виділені наступні варіанти: Варіант А. Із добре відмученої глини з домішками пшениці. На знамі чernoвого кольору. Поверхня вкривалася чорним антобом.

Варіант Б. Вироблялися також з добре обробленої глини, однак із домішками крупнозернистої кварцового піску. Колір сірий чи жовтувато-сірий.

Окрім наведених вище варіантів виділяється ще один, відомий виключно у випадці уламків (Kotigorosko, 1995, p.145). Це сирогінні піфоси з заміщеною поверхнею і без помітних домішок у глиняному гідру. Подібний посуд невідомий у Верхньому Потисці до середини I ст. до н.е., тобто до часу пронакицяня даків. Покореження його пов'язують із грецьким посудом типу "dolca" або "ruthoi" (Párvan, 1982, p.587-588). У

керамічних комплексах пам'яток пізньоримського часу вони є звичайним явищем.

В результаті аналізу керамічного матеріалу ключових пам'яток Верхнього Потисся здійснено класифікацію посуду та визначено його основні риси.

Аналіз пізньої кераміки вказує на її генетичну неоднорідність. Так, посуд першої підгрупи є традиційним у домінантному виробництві місцевого населення. Майже весь посуд, окрім однічних форм (горицьки типу VII - X, чашки типу II, миски типу I - Б та II), виробляється у традиціях носіїв попередніх фракійських культур регіону (Мойжес, 2008, рис.1-2; 2010, рис.1-2).

Також в керамічних комплексах пам'яток присутня типова пішеворська кераміка, яка виділена у підгрупи Б та В, і свидчить, окрім ґрунтovих покований з більше ніж 20 пунктів регіону (Kotigorosko, 2008, с.226; Prochnenko, 2010, s.439), про проникнення нового етносу. Загалом вона представлена незначною кількістю на окремих поселеннях регіону (Latnová-Schmiedlová, 1969, s.463-466; Kotigorosko, 1986, с.234; Gindel, 2004; Gindel, Istvánovits, 2009, abb.22-29). Винятком є дві будівлі на поселенні Буча, де вона домінує над фракійським (95 %) (Kotigorosko, 1995).

Відмічається також суттєве зменшення, у порівнянні з попередньою добовою, асортименту пішової кераміки. Це пов'язано із стрімким поширенням виробництва кружального посуду, що забезпечувало потреби населення Верхнього Потисся у парадному столовому наборі. Він представлений різноманітною кількістю форм, більшість із яких є новими для регіону. У зв'язку із цим постало питання про організацію його виробництва.

У науковий літературі, на рахунок цього, існують два основні думки. Угорський дослідник Д.Чаплан, видливши пам'ятки II - III ст. н.е. в районі римського центру Берегашурань під назвою "культура Берег", припустив, що це були германці-вандали (Csallany, 1966, old.87-88; 1970, old.657-663). Серед вітчизняних дослідників дану думку підтримує Й.В.Кобаль (1992, с.123; 2000, с.61). Не заперечує участь у формуванні гончарних промислових центрів типу Берегашурань, в якості консолідаційної сили, носіїв пішеворської культури і В.Г.Котигороско (1993б, с.155, 1999, с.111).

Більш аргументовано є думка Я.Веловейського (Wielowiejski, 1960, s.109, 403), який пов'язав створення гончарних центрів на території варварського світу із провінційними ремісниками. Їх приход в регіоні був виліканій кризою Римської імперії наприкінці II - III ст. н.е. У подальшому в виробництві приймало участь і місцеве населення.

Підтвердження цієї думки знаходимо в широкому розповсюдженні гончарних печей варіанту А (по І.Геннінгу). Вони домінували у Верхньому Потиссі, а саме, виключно після цього варіанту використовувались в гончарних центрах провінції Дакії (Hennig, 1977, s. 193-194). На це вказує і порівняльний аналіз штампів (рис.14) і найбільш поширеної форми посуду - мисок (рис.9).

Свідченням участі місцевих майстрів у виробництві є збережені традиційних гончарних печей кельтського типу (варант В то Геннінгу) і появинових штампів та іх комбінацій. Це дозволило виділити верхньотиську кераміку з локальну групу (Котигоренко, 1993б, с. 155).

Наявність лінної кераміки піщеворського типу на поселеннях із участю у виробничому процесі носіїв піщеворської культури. Можливо, в подальшому вони заснували великий промисловий центр на лівобережжі частини верхів'я Вісли, а саме в районі Нова Гута - Голомія ле на вістани 16 км відкрито близько ста гончарних печей (Zaki, 1960; Wielowiejski, 1960; Buratinsky, 1976). Початок їх функціонування датується III ст. н.е. (Gajewski, 1959, с.121; Buratinsky, 1976, с.96). Слід відзначити, що використовувалися тут винятково печі варіantu B (опрім печі №6) (Wielowiejski, 1960, с.104; Buratinsky, 1976, с.99). Втім, переважно вироблялася кераміка іншого взірця, так звана "перлава". Штамповані є даже рідкісною і репрезентована у мізерній кількості. Скоріше за все вона виступає імпортом (Lamiová-Schmidlová, 1963, с.71).

Наприкінці IV ст. н.е., у зв'язку з подолями Великого переселення народів, порушуються міжрегіональні економічні зв'язки. Через це зникає попит на високоякісний кружальний посуд, втрачаються технічні надбання і регіональне гончарство занепадає. Поруч із цим гасне життя на чисельних поселеннях і завершується багатовікова історія фракійців Верхнього Потисся.

Ключові слова: Верхнє Потисся, пізньоримський час, кераміка, лінний посуд, кружальний посуд, технологія виготовлення, гончарні печі, штампи.

Мойжес В.В. (м.Ужгород, Україна)
Класифікація кераміки Верхнього Потисся пізньоримського часу
(Резюме)

В результаті аналізу керамічного матеріалу уміщеної Верхнього пізньоримського часу проведена класифікація посуду. У виготовленні лінної кераміки підрозділу A відмічається збереження традицій попередніх фракійських культур. Зменшення асортименту лінного посуду пов'язано з походженням запровадженням гончарства. Про це свідчать сільські майстери, а також виробники керамічні райони Міц і Медештул Ауріт. Вони забезпечували високоякісним посудом не тільки потреби населення регіону, а і суміжні області.

Організаторами гончарного виробництва регіону пізньоримського часу найбільш ймовірно були майстри з провінції Дакії, про що свідчить поява асортименту посуду і гончарних печей, притаманних для північної території провінції Дакії, а конкретно Пороліссуму.

Мойжес В.В. (г.Ужгород, Україна)
Класифікація кераміки Верхнього Потисся пізньоримського
часу
(Резюме)

В результаті аналіза керамічного матеріалу пам'ятників Верхнього Потисся пізньоримського часу проведена класифікація посуду.

В виготовленні лінної кераміки підрозділу A отмечается охранинне традицій предшествующих фракийских культур. Уменьшение асортимента лінной посуды связано с повсеместным внедрением гончарства. Об этом свидетельствует сельские мастерские, а также производственные керамические районы Міц и Медештул Ауріт. Они обеспечивали высококачественной посудой не только потребности населения региона, но и прилегающие области.

Организаторами гончарного производства региона позднеримского времени наиболее вероятно были мастера с провинции Дакии, о чём свидетельствует появление ассортимента посуды и гончарных печей, присущих для территории севера провинции Дакии, а конкретно Пороліссума.

Moizhes V. (Uzhgorod, Ukraine)
Classification of Ceramics of Upper Tisza Region of the Late-Roman Period
(Summary)

Classification of dishes in the result of analysis of ceramic material of the Moizhes of the Upper Tisza region was led.

Preventing of traditions of the preceding Thracian cultures is admitted in production of ceramics of group A. Decreasing of assortment of hand-made dishes is connected with everywhere widespread of pottery. Village workshops and productional ceramic districts Mіc and Medieshul Aurit sign about this. It's production provided not only demands in high quality ceramics not only the region population but also neighboring territories.

The organizers of pottery production of the region in late roman time, more probably, were craftsmen of province Dacia. Appearance of assortment of ceramics and pottery stores usual for the north territory of province Dacia, more concrete for Porolissum, signs about this.

Література

- Балагури Э.А., Котигоренко В.Г., Ковач К.И., Петров С.Г. Работы экспедиции Ужгородского университета // АО-1977. - М., 1978. - С.293-294.
Балагури Э.А., Котигоренко В.Г., Гранчак И.М. Археологические исследования

- в зонах строительства мемориатных систем на территории Закарпатской области

Украинской ССР / Отчёт - Ужгород, 1979. - 102 с.

Балагури Э.А., Котигоронко В.Г. Археологические исследования в зонах строительства мемориатных систем на территории Закарпатской области УССР в 1982 г. / Отчёт - Ужгород, 1983. - 49 с.

Баран В.Д. Черняхівська культура - К., 1981.

Баран В.Д. Пам'ятки чernyахівської культури // Археология Прикарпатья, Volyni и Zakarpattya. - К., 1990. - С. 47-58.

Бобринський А.А. Гончарні мастерські і горњі Восточної Європи. - М., 1991.

Вакуленко Л.В. Пам'ятки підп'ятир'я Українських Карпат першої половини I тис. н.е. - К., 1977.

Кобаль Й. Деякі проблеми етно-культурного розвитку населення Закарпаття в I-тиччячолітті нашої ери // АН - 1992. - II. - С.121-136.

Кобаль Й. Культурні зони на території сучасного Закарпаття (Україна) в епоху римських війн // Acta Vetergassiensis. - Beregszász, 2000. - С.53-76.

Козак Д.Н. Пшеворська культура у Верхньому Подністров'ї і Західному Побужжі. - К., 1984.

Котигоронко В.Г. Итоги изучения могильника Изя I в Закарпатье // СА. - 1980. - №1. - С.229-247.

Котигоронко В.Г. Вопросы происхождения и этнокультурной принадлежности населения Верхнего Потисья римского времени // Донесторийское и занесенное историческое заселение Восточной Словакии в отношении к смежным областям. - Нитра, 1986. - С.227-238.

Котигоронко В.Г. Археологические исследования в зонах строительства мемориатных систем в бассейне Верхнего Потисья и спасательно-охраняющие маслаки опидума Галиць-Лючачи и городища Малая Колпана (Закарпатская обл. УССР) / Отчёт - Ужгород, 1989. - 39 с.

Котигоронко В.Г. Население Закарпатья первых веков нашей эры // Археология Прикарпатья, Волыни и Закарпатья (раннеславянский и древнерусский периоды). К., 1990. - С. 55-58.

Котигоронко В.Г. Культуры римского времени // Древняя история Верхнего Потисья. - Львов, 1991. - С.147-178.

Котигоронко В.Г. Римские импорты и выделение экономических районов в Верхнем Потисье // ВДИ. - 1993а. - №3. - С.121-136.

Котигоронко В.Г. Гончарное производство в Верхнем Потисье III в. до н.э. - IV в. н.э. // ВР. - 1993б. - IV. - С.143-156.

Котигоронко В.Г. Фракийцы Верхнего Потисья (III в. до н.э. - IV в. н.э.). - Ужгород, 1995.

Котигоронко В.Г. Этнополитические аспекты истории населения Верхнего Потисья I тыс. до н.э. - I тыс. н.э. // Relatii româno-islamice, istorie și orientări politice. - Kamjenc-Podlăskij, 2000. - С.146-152.

Котигоронко В.Г. Роль монет в системе взаимоуважия Римской империи и населения северо-восточной окраины Карпатского ареала // Carpathia-Carpatia. - Іванія історія України і суміжних регіонів. - Ужгород, 2001. - Вип.13. - С.145-158.

Котигоронко В.Г. Верхнє Потисся в контексті стародавнього посібника. Навчальний посібник. - Ужгород, 2003.

в зонах строительства мемориатных систем на территории Закарпатской области

Украинской ССР / Отчёт - Ужгород, 1979. - 102 с.

Балагури Э.А., Котигорощко В.Г. Археологические исследования в зонах строительства мемориатных систем на территории Закарпатской области УССР в 1982 г. / Отчёт - Ужгород, 1983. - 49 с.

Баран В.Д. Черняхівська культура - К., 1981.

Баран В.Д. Пам'ятки чernyахівської культури // Археология Прикарпатья, Volyni и Zakarpattya. - К., 1990. - С. 47-58.

Бобринський А.А. Гончарні мастерські і горни Восточної Європи. - М., 1991.

Вакуленко Л.В. Пам'ятки підп'ятир'я Українських Карпат першої половини I тис. н.е. - К., 1977.

Кобаль Й. Деякі проблеми етно-культурного розвитку населення Закарпаття в I-тиччячолітті нашої ери // АН - 1992. - II. - С.121-136.

Кобаль Й. Культурні зони на території сучасного Закарпаття (Україна) в епоху римських війн // Acta Vetergassiensis. - Beregszász, 2000. - С.53-76.

Козак Д.Н. Пшеворська культура у Верхньому Подністров'ї і Західному Побужжі. - К., 1984.

Котигорощко В.Г. Итоги изучения могильника Изя I в Закарпатье // СА. - 1980. - №1. - С.229-247.

Котигорощко В.Г. Вопросы происхождения и этнокультурной принадлежности населения Верхнего Потисья римского времени // Донесторийское и занесенное историческое заселение Восточной Словакии в отношении к смежным областям. - Нитра, 1986. - С.227-238.

Котигорощко В.Г. Археологические исследования в зонах строительства мемориатных систем в бассейне Верхнего Потисья и спасательно-охраняющие маслаки опидума Галиць-Лючачча и городища Малая Колпана (Закарпатская обл. УССР) / Отчёт - Ужгород, 1989. - 39 с.

Котигорощко В.Г. Население Закарпатья первых веков нашей эры // Археология Прикарпатья, Волыни и Закарпатья (раннеславянский и древнерусский периоды). К., 1990. - С. 55-58.

Котигорощко В.Г. Культуры римского времени // Древняя история Верхнего Потисья. - Львов, 1991. - С.147-178.

Котигорощко В.Г. Римские импорты и выделение экономических районов в Верхнем Потисье // ВДИ. - 1993а. - №3. - С.121-136.

Котигорощко В.Г. Гончарное производство в Верхнем Потисье III в. до н.э. - IV в. н.э. // ВР. - 1993б. - IV. - С.143-156.

Котигорощко В.Г. Фракийцы Верхнего Потисья (III в. до н.э. - IV в. н.э.). - Ужгород, 1995.

Котигорощко В.Г. Этнополитические аспекты истории населения Верхнего Потисья I тыс. до н.э. - I тыс. н.э. // Relatii româno-islamice, istorie și orientări politice. - Kamjenc-Podlăskij, 2000. - С.146-152.

Котигорощко В.Г. Роль монет в системе заможсваїї Римської імперії і населення східно-західної окраїни Карпатського ареала // Carpathia-Carpatia. - Іванівська історія України і суміжних регіонів. - Ужгород, 2001. - Вип.13. - С.145-158.

Котигорощко В.Г. Верхнє Потисся в контексті стародавнього посібника. Навчальний посібник. - Ужгород, 2003.

Котигоринко В.Г. Верхні Потисся в давнину. - Ужгород, 2008.

Котигоринко В.Г., Черкун Й.К. Археологические исследования в бассейне р. Верке Закарпатской обл. України / Отчєт. - Ужгород, 1993. - 21 с.

Кудрявцев О.В. Вторжение костюбков // ВДИ. - 1950. - №3. - С.57-69.

Магомедов Н.В. До вивчення черняхівського поганкарного посуду // Археологія. - К., 1973. - 12. - С.80-87.

Матомедов Б.В., Смиленко А.Т. Гончарство // Славянє Юго-Восточної Європи в прошлодержавственный період. - К., 1990. - С.393-400.

Махно С.В. Черняхівська култура // Археологія Української РСР. - К., 1975. - С.45-78.

Мойжес В.В. Еволюція ліпного посуду фракійців Верхнього Понтисса // Сагратіса-Карпантіка. - Ужгород, 2008. - Вип.37. - С.15-26.

Мойжес В.В. Традиції домашнього керамичного производства фракійців Верхнього Понтисса // Науковий і мистецький світ Федора Потупника. Матеріали міжнародної наукової конференції, присвяченої 100-річчю від дnia народження виданчого українського письменника і членого. - Ужгород, 2010. - С.392-402.

Пеняк П. Давнє гончарство Закарпаття. - Ужгород, 2007.

Проханенко І.А. Кремальйон походження бля села Чома Бергівського району - Закарпатської області // Археологічні дослідження Львівського Університету. - Львів, 2004. - Вип.7. - С.315-319.

Проханенко І. Чомський археологічний комплекс // Історичні студії. Проблеми давньої і середньовічної історії та етнології. - Ужгород, 2007. - Вип.1. - С.46-64.

Семёнов С.А., Коробкова И.Ф. Технология древнейших произволств - Л., 1983.

Симонович Е.О. Черняхівська кераміка Подніпров'я // Археологія. - К., 1983. - 43. - С.26-42.

Смілько М.Ю. Карпатські кургани першої половини I тисячоліття нашої ери. - К.,

Bader T., Lazin Gh. Marturi archeologice din județul Satu Mare. - Satu Mare, 1980.

Budinský Kríčka V. Doba laténska, rímska a sťahovania národot - od Keltov k pruhom Slovanom // Dejiny Prešova I. - Peščov, 1965. - S.29-58.

Budinský Kríčka V., Lamiová-Schmidlová M. A late 1st century B.C. - 2nd century A.D. cemetery at Zemplín // SA. - 1990. - XXVIII. - 2. - P.245-344.

Buratinskiy S. Rzemieslnica produkcja ceramiki siwej toczonej z okresu wpływów rzymskich w Nowej Hucie i Igłomiem // Prace archeologiczne. Kultury archeologiczne I strefy kulturowe w Europie Środkowej w okresie wpływów rzymskich. - Kraków, 1976. - 22. - S.89-110.

Cassius Dio. Istoria Romana. - Bucureşti, 1977. - ТII.

Catalogul colecției de arheologie. - Satu Mare, 2007.

Crisan I.H. Ceramica dacο-gētīcă. - Bucureşti, 1969.

Csallány D. Die Bereg-Kultur // Acta Antiqua et Archeologica. - Szeged, 1966. - 10. - S.87-88.

Csallány D. A vándalok régészeti emlékei a Kárpátmedencében (in. II-IV század) // ФНМАЙ. - 01.660.663. - Nyeregnyáza, 1970. - 744 old.

Dumitrasu S. Dacia apuseană (teritoriul dacilor liberi din vestul și nord-vestul României în vremea dacie romane). - Oradea, 1993.

Dumitrasu S., Bader T. Asezarea dacilor liberi de la Madiegul Aurit. - Satu Mare, 1967.

Filip C. Ceramică stampplată de la Porolissum// Porolissum. Un complex arheologic dacο-roman la marginile de nord a imperiului roman. - Cluj-Napoca, 2008. - vol.V. - 524.

- p. Gajewski L. Badania nad organizacją produkcji pracowni garnczarskich z okresu rzymskiego w Igołomi // Archeologia Polski - Warszawa, 1959. - III. - S.101-158.
- Gindele R. Probleme privind ceramica dacică și germanică din așezările din nord-vestul României // SMSC. - 2000-2004. - XVII-XXI/I. - P.71-88.
- Gindele R., Istvánovits E. Die römerzeitliche Siedlung von Csengersima - Petea. - Satu Mare, 2009.
- Godłowski K. The Chronology of the Late Roman and Early Migration periods in Central Europe. - Krakow, 1970.
- Godłowski K. Materiały do poznania kultury przeworskiej na Górnym Śląsku // MSW. - 1977. - IV. - S.7-237.
- Gudea N. Vaseli ceramicie stampilate de la Porolissum // AMP. - 1989. - IV. - P.105-145.
- Gudea N., Filip C. Die gestempelten Gefäße von Porolissum. II. Die gestempelten Gefäße aus dem Kastell auf dem Hügel Pointet // AMP. - 1997. - XXI. - S.9-219.
- Gudea N., Filip C. Vase ceramic cu decor stampat nord-vest de limesul dacic // AMP. - 2003. - XXXV - P.19-130.
- Henning J. Entwicklungstendenzen der Keramikproduktion an der mittleren und unteren Donau im I. Jahrtausend u. Z. // Zeitschrift für Archäologie. - 1977. - 11. - S.181-206.
- Istvánovits E. Some data on the history of the Upper Tisza region in the roman age // VP. - 1993. - IV. - P.127-142.
- Istvánovits E. Settlements of the Imperial Age in the Upper Tisza Region // ŠZ AljSAV. - 2004. - 36. - P.219-228.
- Jurečko P. Problematica tzv. sivej keramiky v dobe rimskej so zreteľom na výsledky výskumu na východnom Slovensku // HC. - 1981. - 12. - S.169-209.
- Jurečko P. Významné centrum hrnciariskej výroby z doby rímskej na východnom Slovensku // NO. - 1982. - 24. - S.113-139.
- Jurečko P. Príspevok k riešeniu problematiky osídlenia východného Slovenska v dobe rimskej // HC. - 1983. - 14. - S.277-384.
- Kaminská L. Dve fázy osídlenia z doby rimskej v Čičarovciach // VP. - 2005. - VII. - S.57-82.
- Kotigoroško V. Tinuturile Tisei Superiore in veacurile III î. e.n. - IV e.n. (Perioade La Tene și romană). - București, 1995.
- Kotigoroško V. Ceramică stampilată din regiunea Tisei Superiore. Romani și barbari la Frontierele Daciei Romane. Römer und barben an den grenzen des Römischen Dakiens // AMP. - 1997. - XXI. - P.809-832.
- Kraskovská L. Gerulata Rusovce. Rimske pohrebsko I. - Bratislava, 1974.
- Lamiová-Schmidlová M. Dve sidlská z doby rimskej na východnom Slovensku // SA. - 1963. - XI. - 1. - S.59-86.
- Lamiová-Schmidlová M. Römerzeitliche Siedlungskeramik in der Südostslowakei // SA. - 1969. - XVII. - 2. - S.403-501.
- Lamiová-Schmidlová M., Tomášová B. Osada z doby bronzovej a hričiarska dležia z doby rimskej v Ostrovanoch // NO. - 1988. - 30. - S.77-96.
- Lamiová-Schmidlová M., Tomášová B. Nálezový horizont z prelomu doby rimskej a doby sťahovania národov na viacvrstvovom sidlsku v Ostrovnoch // SA. - 1999. - XI.VII. - 2. - S.75-132.
- Lazin Gh. Cupioare dacice de ars ceramică din sec. III-IV e.n. descoperite la Satu Mare // SMSC. - 1980. - IV. - P.133-142.

Matei A., Stanciu I. Vestigii din epoca romana (sec.II - IV P. Chr.) în spațiul nord-vestic al României. - Zalău - Cluj-Napoca, 2000.

Moscalu E. Ceramică traco-geetică. - București, 1983.

Ondrouč V. Bohaté hroby z doby rimskej na Slovensku. - Bratislava, 1957.

Párvan V. Getica. O protoistorie a Daciei. - București, 1982.

Păstor J. Sfidiškovy výskum v Blažicích // ŠZ AÚSAV. - 1961. - 6. - S.83-122.

Počry Sz.K. Die Top Ferwerkstätten von Aquincum // AAH. - 7. - 1956. - S.73-138.

Podobed V.A., Simonenko A.V. A Late Sarmatian Burial in the Central Donetsk Basin // CAH. - 1998. - P.99-108.

Prochnenko I. Germanic Burials Nearby of village Choma of Zakarpatska oblast of Ukraine // Tracieji ši vecinii lor fm antichitate. The Thracians and Their Neighbours in Antiquity. Studia in honorem Valerii Sîrbu - Brăila, 2010. - P.439-445.

Szombathely S. Festett haromfülű korsó // Magyarország négeszeti leletei. - Budapest, 1957. - Old. 196-197.

Tejral J. Mahren und die markomannenkriege // SA. - 1983. - XXXI. - 1. - S.85-120.

Wielowiejski J. Przemiany gospodarczo-spoleczne u ludności południowej Polski w okresie późnonapoletanskim i rzymskim // Materiały Starożytne. - Warszawa, 1960. - T.6. - 426 s.

Žaki A. Igolomia. Uwagi o malopolskim ośrodku produkcji ceramiki siwej // Archeologia. - Warszawa, 1949. - III. - S.342-352.

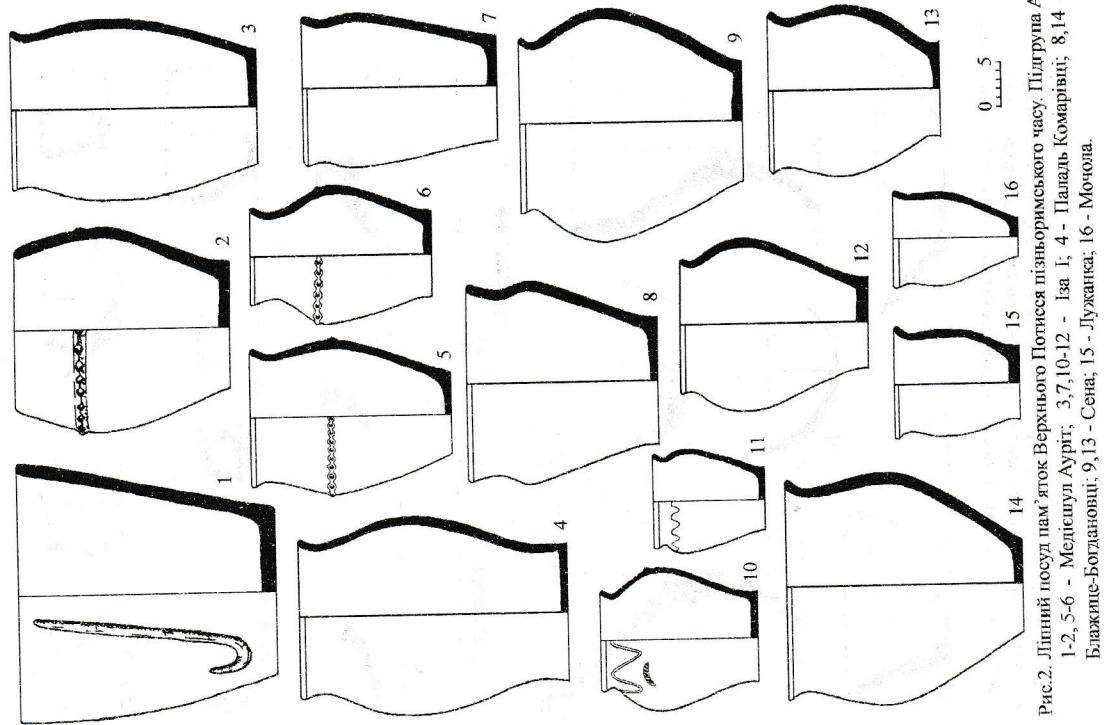
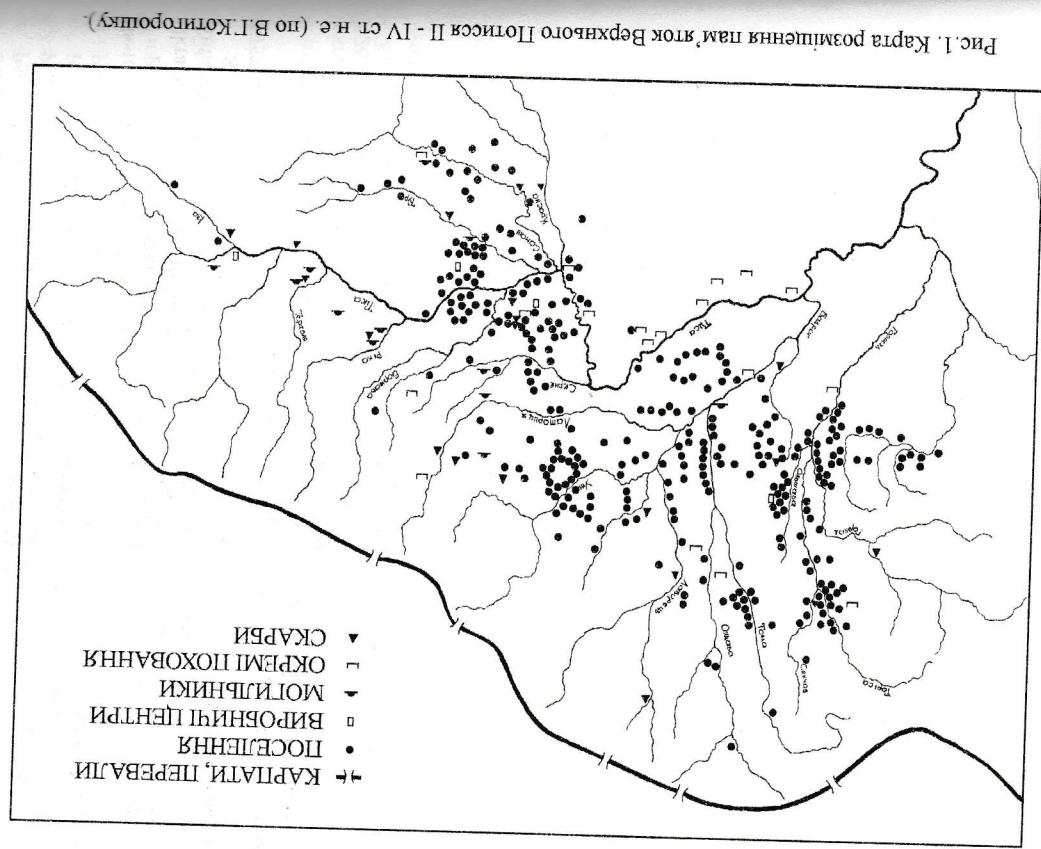


Рис. 1. Кераміка земельного населяння Боржавської Тернівської II - IV ст. н.е. (до Б.Л. Котиропуску).

1-2, 5-6 - Медянул Ауріг; 3,7,10-12 - Іза I; 4 - Папад Комарниці; 8,14 - Блахине-Богдановиць; 9,13 - Сена; 15 - Лужанка; 16 - Мочана.



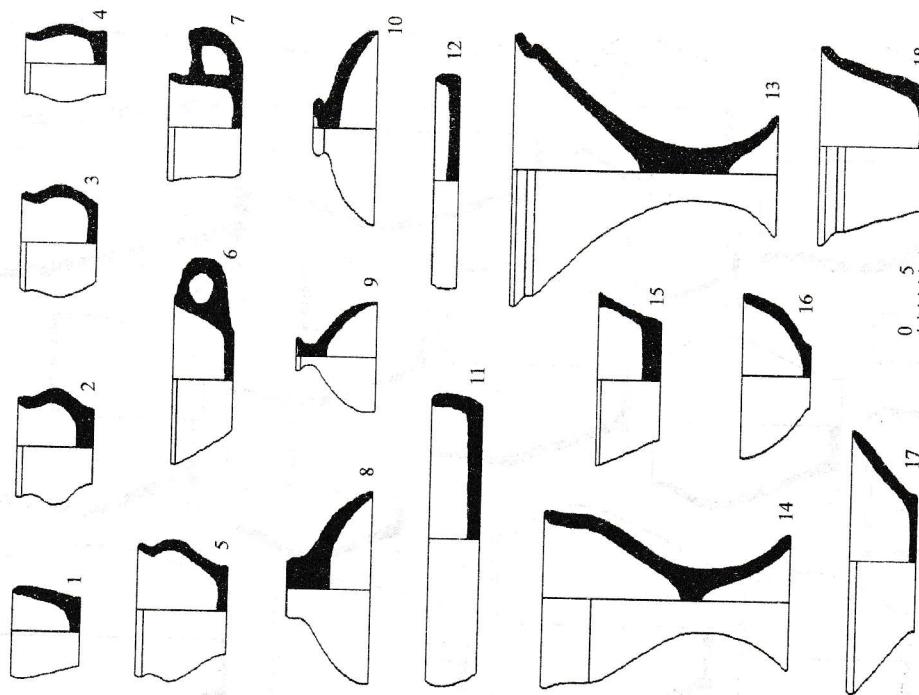


Рис.3. Ліпний посуд пам'яток Верхнього Потісся пізньоримського часу.
1-2 - Кличаново; 3 - Горянік; 4 - Іза I; 5 - Берегувань; 6-17 - Лужанка; 7 -
Бакта III; 8,10 - Дубровка; 9 - Берегово; 11-12 - Петрово; 13-14 - Іза II; 18 -
Могила.

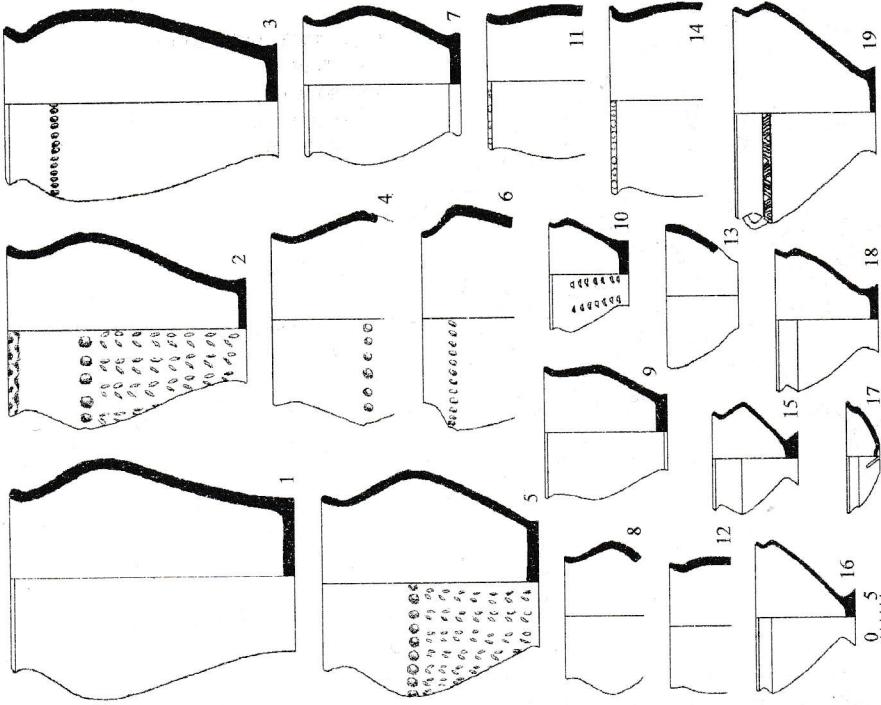


Рис.4. Ліпний посуд пам'яток Верхнього Потісся пізньоримського часу.
Підгрупа Б (1-14) та В (15-19). 1,3 - Брагово; 2,4-5,7-9,11-12,14,18 -
Буч; 6,13 - Мочола; 10 - Вузлове; 15-16,19 - Землій; 17 - Чома.

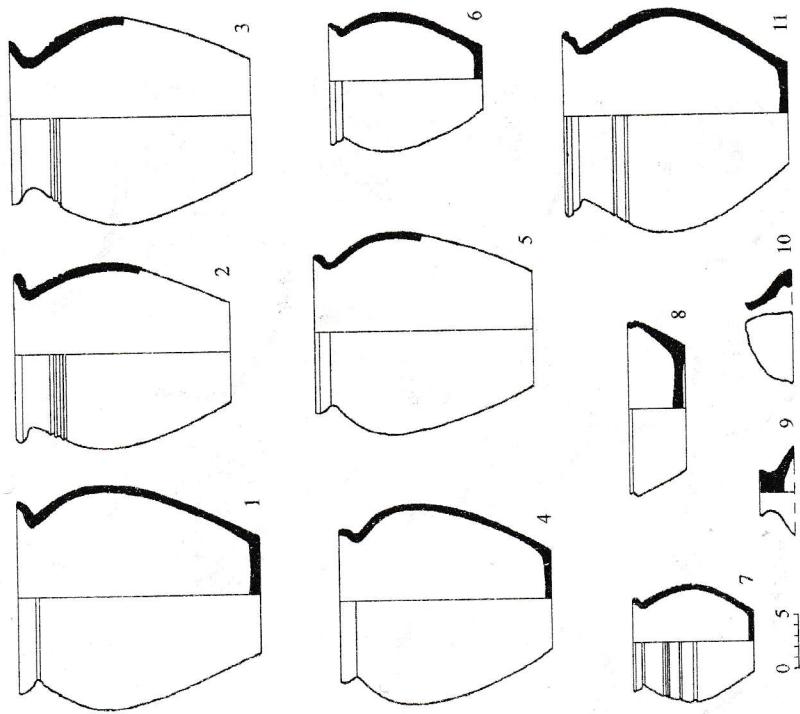
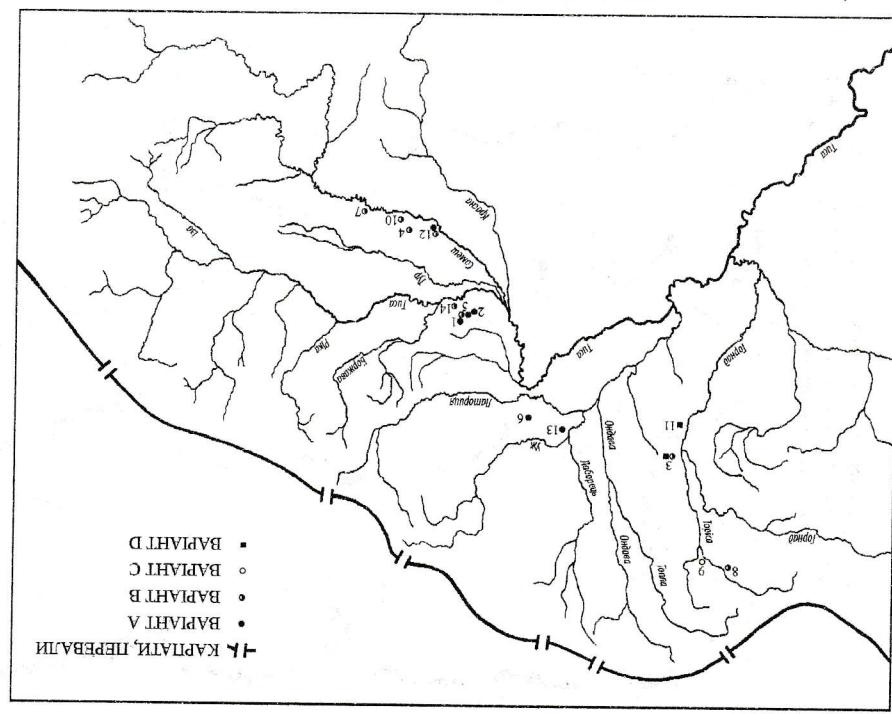


Рис. 6. Кружальна кераміка пам'яток Верхнього Підгір'я пізньоримського часу.
Підгурка А. 1-3 - Мочола; 4,6,11 - Іза Г; 5,7 - Лужанка; 8-9 - Заболотя;
10 - Плань Коваріці.

Рис. 5. Капта подвійних розрізів негін Бєпхорто Літонець мішкопинчкою гач. 1 - Бєпхорто VI; 2 - Бєпхорто V;
3 - Білакуне-Боршахорти; 4 - Тицьпі; 5 - Ількашка; 6 - Малі Парубрі; 7 - Медичува Аїпіт; 8 - Ортопеані; 9 -
Ліпевоє III; 10 - Гары-Мапе; 11 - Тічіне упн Лопхаді; 12 - Герепуміма; 13 - Гірапорти; 14 - Гома.



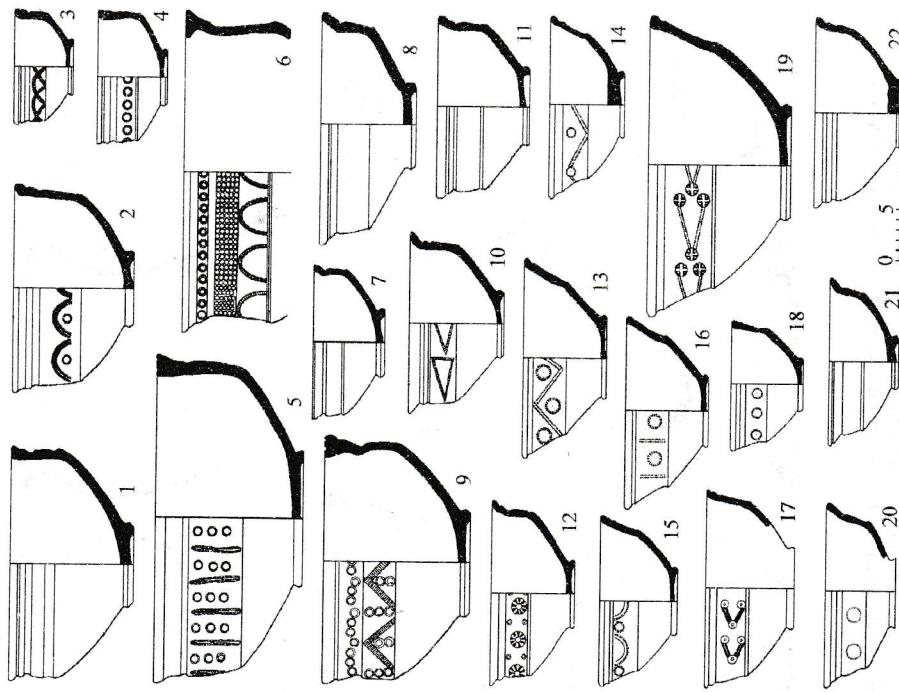


Рис.7. Кружальна кераміка пам'яток Верхнього Потисся пізньоримського часу.
Пілпрупа Б (миски). 1-7,9,10,21-22 - Лужанка; 8,11 - Коритняни II, 12 -
Берегищувань; 13-16,18-19 - Берегово VI; 17,20 - Дідово.

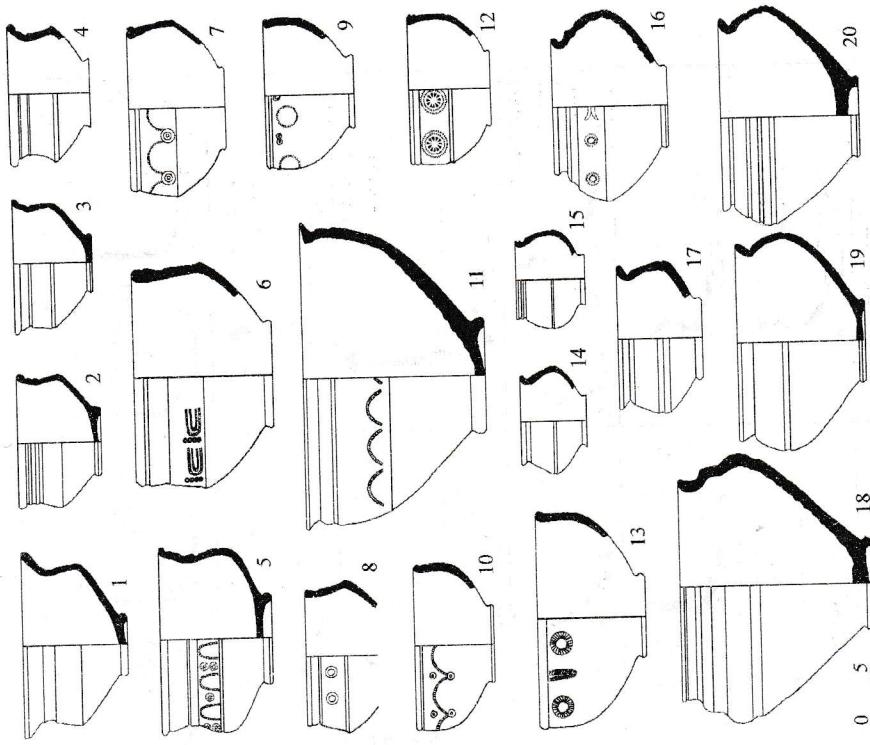


Рис.8. Кружальна кераміка пам'яток Верхнього Потисся пізньоримського часу.
Пілпрупа Б (миски). 1-4,11,14-20 - Лужанка; 5 - Берегищувань; 6,8-9 -
Дідово II; 7,12 - Берегово VI; 10,13 - Мочона.

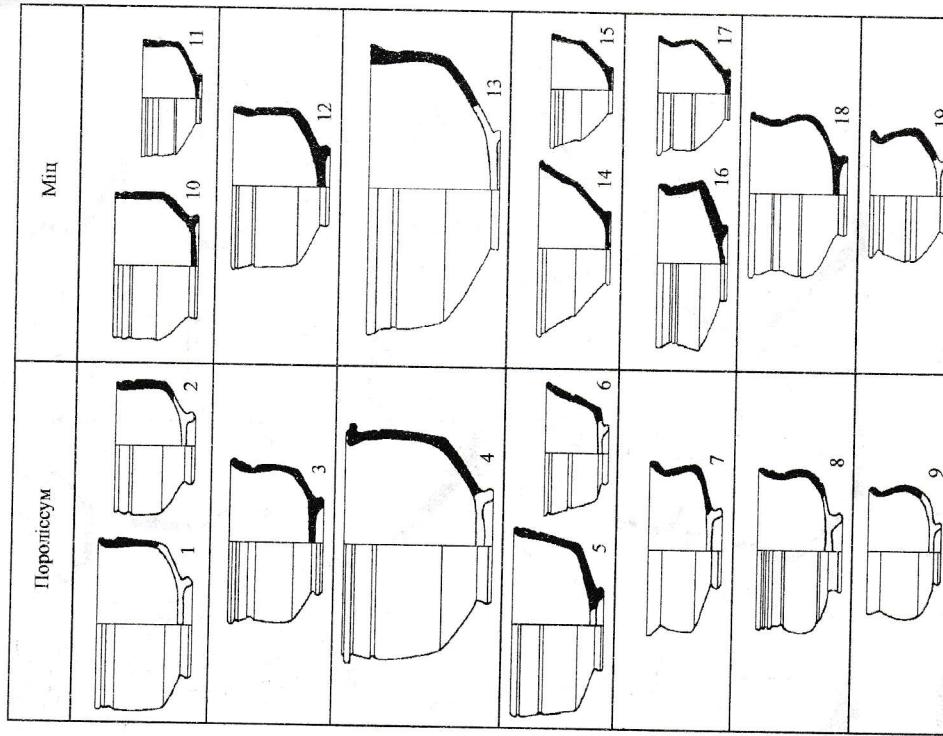


Рис. 9. Порівняльна типологічна таблиця основних форм мисок з Поролісуму (1-9) і району Мін (10-19).

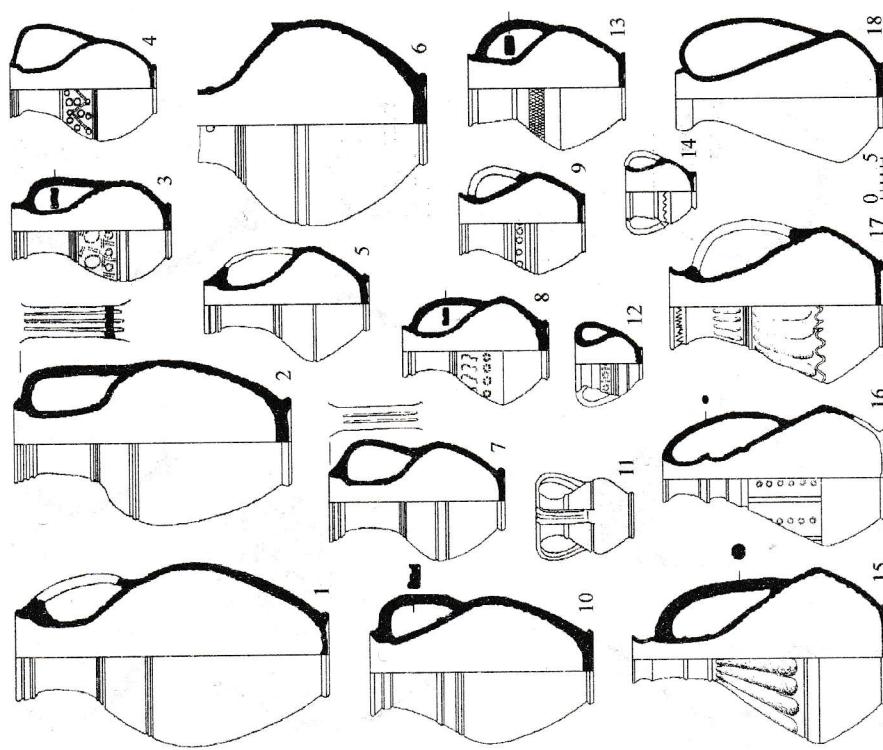


Рис. 10. Кружальна кераміка пам'яток Верхнього Потисся пізньоримського часу. Підгрупа Б (глечики). 1-3,5-10,12-13,15-17 - Лужанка; 4,18 - Берегуврань; 11 - Коритнян II; 14 - Шебастовці.

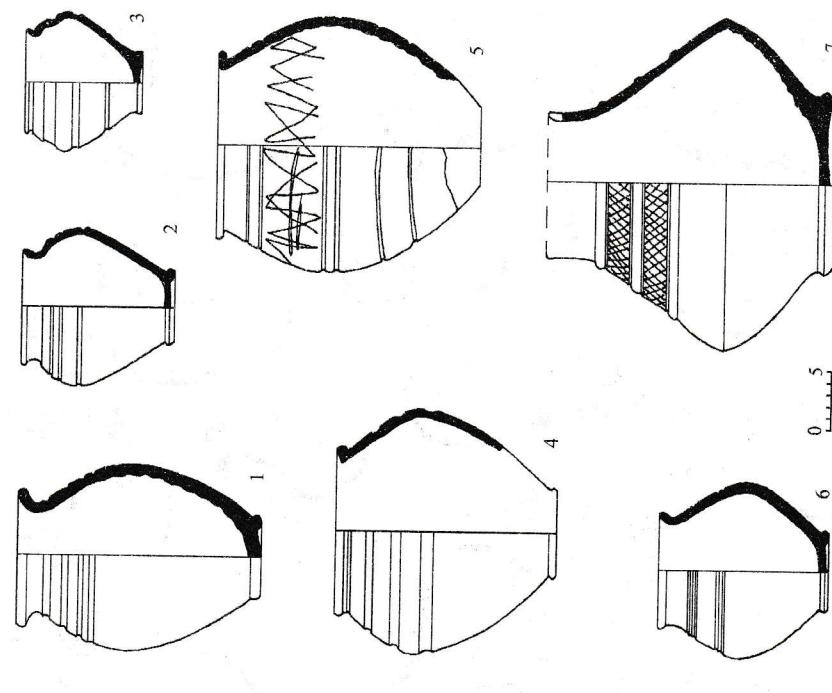


Рис. 11. Кружальна кераміка пам'яток Верхнього Потісся пізньоримського часу.
Підгрупа Б (горицьки). 1-7 - Лужанка.

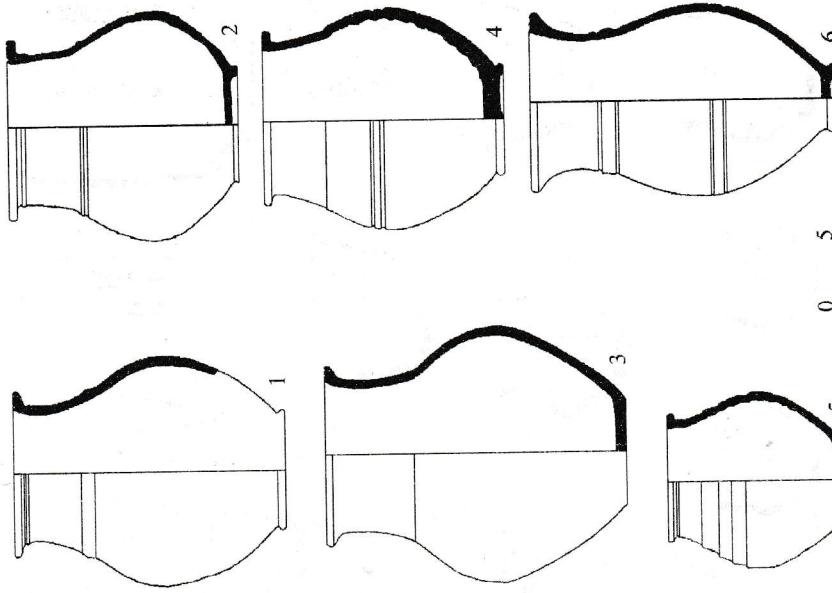


Рис. 12. Кружальна кераміка пам'яток Верхнього Потісся пізньоримського часу.
Підгрупа Б (жбани). 1-2 - Берегуврань; 3-6 - Берегуврань; 4-5 - Лужанка.

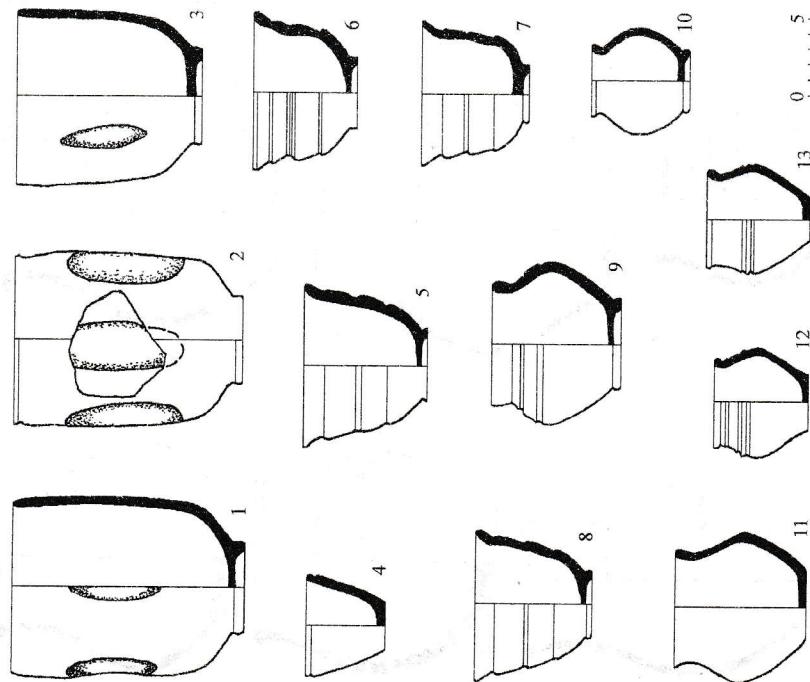


Рис. 13 Кружальна кераміка пан'яток Верхнього Потісса пізньоримського часу.
Підгрупа Б (кубки). 1,3,9,11 - Берегуврань; 2,4,8,10,12-13 - Лужанка.

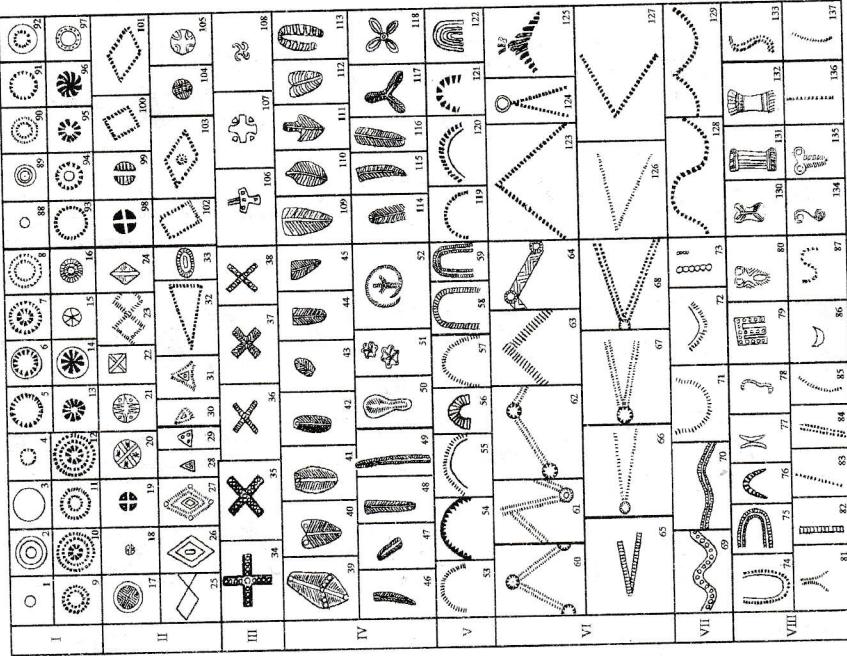


Рис. 14. Порівняльна таблиця штампованого орнаменту району Min (1-87) та
Порописуму (88-137) (по В.Г.Котляропішку).

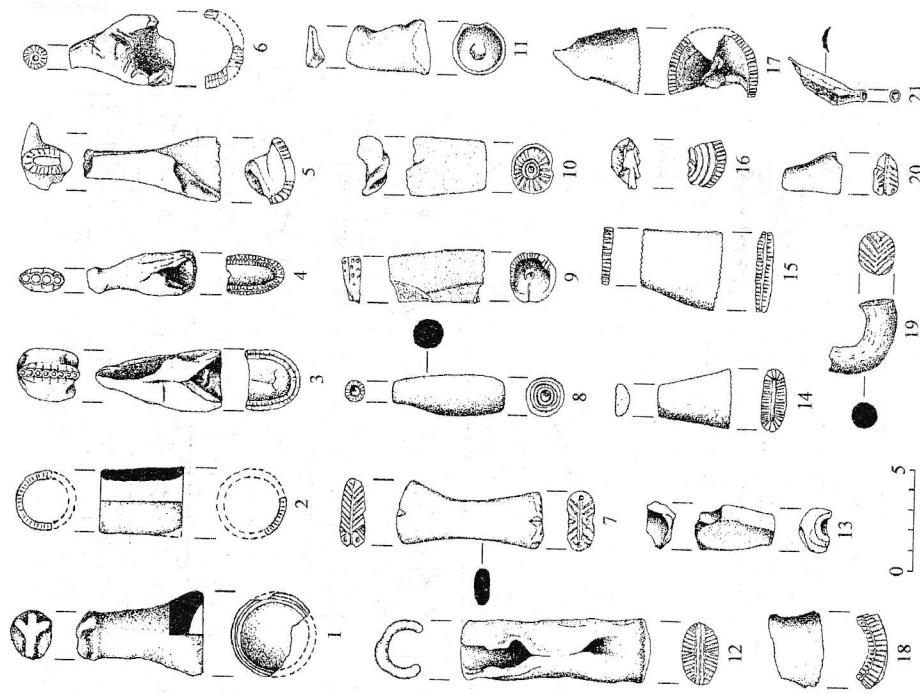


Рис. 15. Штампи. 1-2 - Лужанка (по В.Г.Котигоронку); 3-21 - Берегущуринь (по Е.Іштванович).

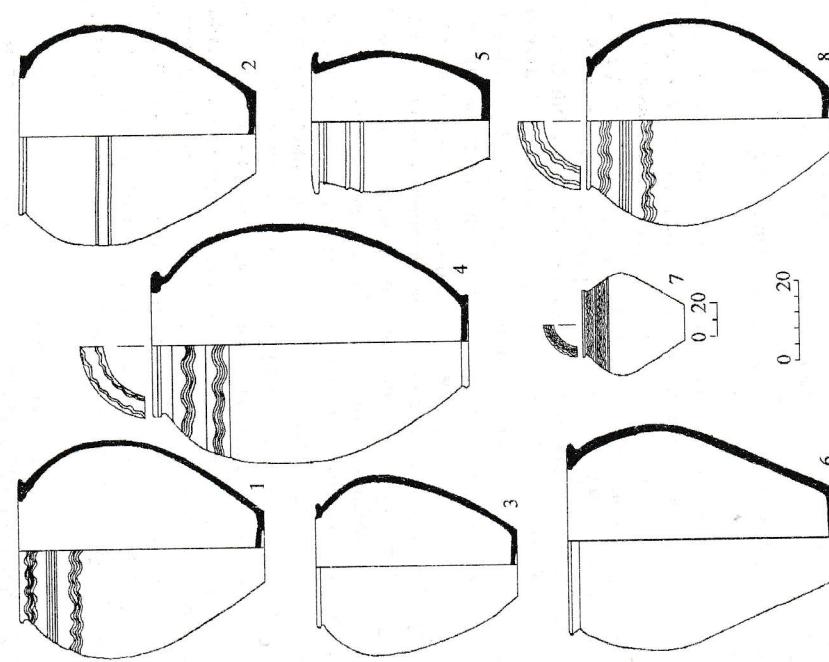


Рис. 16. Кружальна кераміка пам'яток Верхнього Потисся пізньоримського часу.
Підгрупа В (піфоси). 1 - Оросея; 2 - Лужанка; 3 - Сасово; 4 - Іза II; 5 -
Петрово; 6 - Шебастові; 7 - Чичаровці; 8 - Ужгород.