

## ABBREVIATIONS

AAC	– Acta Archaeologica Carpathica, Kraków.
AR	– Archeologické rozhledy, Praha.
AP	– Arkheologichni Pamyatki URSR, Kiev.
BPS	– Baltic-Pontic Studies, Poznań.
KSIA	– Kratkiye soobshcheniya Instituta Arkheologii, Moskva.
KSIA AN USSR	– Kratkiye soobshcheniya Instituta Arkheologii AN USSR, Kiev.
MIA	– Materialy i issledovaniya po arkheologii, Moskva.
SA	– Sovetskaya Arkheologia, Moskva.
SIA	– Slovenská archeológia, Bratislava.
SNMP	– Sbornik Národního Musea v Praze, seria A — Historie, Praha
SprA	– Sprawozdania Archeologiczne, Kraków.
SZAUSAV	– Študijné zvesti Archeologického ústavu SAV, Nitra.

## REFERENCES

## Arkheologiya

1971 *Arkheologiya Ukrainskoy RSR*, 1st edition, vol.1. Kiev.

1985 *Arkheologiya Ukrainskoy SSR*, 2nd edition, vol.1. Kiev.

## Artemenko I.I.

1964 Neoliticheskiye stojanki i kurgany epochi bronzы bliz s. Khodosovichi gomelskoy obl. BSSR. In: *Pamyatniki kamennogo i bronzovogo vekov Evrazii*, 31-87. Moskva.

1967 *Plemena Verkhnego i Srednego Podneprovya v epokhu bronzы*. MIA 148.

1987 Kultury shnurovoy keramiki: srednedneprovskaya, podkarpatskaya, gorodoksko-zdolbitskaya, stzhizhovskaya. In: *Epocha bronzы lesnoj polosy SSSR*, 35-51. Moskva.

## Atlas

1973 *Atlas textur i struktur osadochnykh gornykh porod. 3. Kremnyevye porody*. Moskva.

## Balcer B.

1975 *Krzemień świeciechowski w kulturze pucharów lejkowatych. Eksploatacja, obróbka i rozprzestrzenienie*. Wrocław-Warszawa-Kraków-Gdańsk.

1983 *Wytwórczość narzędzi krzemiennych w neolicie ziem Polski*. Wrocław-Warszawa-Kraków-Gdańsk-Łódź.

Barag D.

- 1962 Mesopotamian glass vessels of the second millennium B.C. *Journal of Glass Studies* IV: 9-27.

Bąbel J.

- 1980 Kult topora w neolicie ziem polskich. *Wiadomości Archeologiczne* XLV-1:3-44.

Becker C.J.

- 1951 Maglemosekultur paa Bornholm. *Aarbøger for Nordisk Oldkyndighed og Historie*: 96-177.

Belayeva V. I.

- 1977 Opyt sozdaniya metodiki opisaniya "nozhey kostenkovskogo tipa". In: *Problemy paleolita vostochnoy i centralnoy Evropy*, 117-126. Leningrad.

Berciu D., S. Morintz, P. Roman

- 1973 Cultura Cernavoda II. Așezarea din sectorul b de la Cernavoda. *Studii și Cercetări de Istorie Veche* 24(3): 373-405.

Bezborodov M.A.

- 1956 *Steklodele v Drevney Russi*. Minsk.  
1975 *Chemie und Technologie*. Mainz.

Bezborodov M.A., Y.A. Zadneprovsky

- 1965 Early stages of glassmaking in the USSR. *Slavia Antiqua* 12: 127-142.

Bibikov S.N.

- 1953 *Poseleniye Luka-Vrublevetskaya na Dnestre*. MIA 38.

Bieliński P.

- 1985 *Starożytny Bliski Wschód. Od początków gospodarki rolniczej do wprowadzenia pisma*. Warszawa.

Bognár-Kutzián I.

- 1963 *The Copper-Age Cemetery of Tiszapolgár-Basatanya*. Budapest.  
1969 Probleme der mittleren Kupferzeit im Karpatenbecken. *SZAUSAV* 17: 31-60.  
1972 *The Early Copper Age Tiszapolgár Culture in the Carpathian Basin*. Budapest.

Bondarchuk V.G.

- 1959 *Geologiya Ukrainy*. Kiev.

Borkowski W.

- 1987 Neolithic and Early Bronze Age heart-shaped arrow-heads from the Little Poland Upland. In: *New in Stone Age Archaeology*. *Archaeologia Interregionalis* 8: 147-181.

Bouzek J.

- 1985 *The Aegean, Anatolia und Europe: cultural interrelations in the second millennium B.C.* Praha.

- Breuning P.  
1987 *14C-Chronologie des Vorderasiatischen, Südost- und Mitteleuropäischen Neolithikums*. Köln-Wien.
- Bronicki A., Kadrow S.  
1988 Osada neolityczna w Majdanie Nowym, woj. chełmskie. *SprA* 39: 89-129.
- Bronicki A.  
1991 Późnoneolityczne i wczesnobrązowe toporki kamienne z obszaru województwa chełmskiego. In: *Schylek neolitu i wczesna epoka brązu w Polsce środkowowschodniej*. Lubelskie Materiały Archeologiczne 6: 297-340, Lublin.
- Bruckner B.  
1970 Die Nekropole in Vajska. Ein neuer Beitrag zur kulturellen und chronologischen Determinierung des Äneolithikums Südostpannoniens. *Archaeologica Yugoslavica* 11: 1-14.
- Budinský-Krička V.  
1963 Ziarove hroby z doby medenej v Malých Zalužicach-Lažňanach. *AR* 15: 680-687.  
1964 Pohrebisko z neskorej doby kamennej v Malých Zalužicach-Lažňanach. *SZAUSAV* 13: 87-110.  
1968 Vyskum eneolitickego a slovensko-avarskeho pohrebiska v Sebastovcach. *AR* 20: 213-219.
- Bukowska-Gedigowa J.  
1975 Eneolityczne cmentarzysko ciałopalne w Pietrowicach Wielkich, powiat Racibórz. *Opolski Rocznik Muzealny* 6: 11-25.
- Cabalska M.  
1964 Zagadnienie obrządku pogrzebowego. *Wiadomości Archeologiczne* 30: 18-44.  
1967 Ze studiów nad obrządkiem ciałopalnym w Europie przedhistorycznej. *Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego, Prace Archeologiczne* 8: 39-60.
- Champion H.  
1976 Feuermachen vor 5000 Jahren. *Helvetica Archaeologica* 27/28: 70-74.
- Chelidonio G.  
1988 Experiments on boring - drilling technology: wear changes in tool shape and micro - wear. In: *Industries Lithiques. Traseologie et Technologie. Vol. 1: aspects archéologiques*. British Archaeological Reports International Series 411 (i): 295-308.
- Chernykh E.N.  
1966 *Istoria drevneyshey metalurgii Vostochnoy Evropy*. Moskva.  
1970 O drevneyshykh ochagakh metaloobrabotki Yugo-Zapada SSSR. *KSIA* 123: 23-31.  
1978 *Gornoye delo i metallurgiya v drevneyshey Bolgarii*. Sofia.

Czerniak L.

1980 *Rozwój społeczeństw kultury późnej ceramiki wstęgowej na Kujawach*. Poznań.

Danilenko V.N.

1953 K voprosu o meste kiyev-tripolskoy kultury v etnogeneticheskom processe. *KSIA AN USSR* 2: 81-82.

Danilenko V.N., N.J. Makarevich

1956 Chervonokhytirskiy mogilnik midnogo viky z trupospalennymi, *AP* 6: 92-98.

Dekówna M.

1980 *Szkło w Europie wczesnośredniowiecznej*. Wrocław-Warszawa-Kraków-Gdańsk.

Dergachev V.A.

1980 *Pamyatniki pozdnego Tripolya*. Kishinev.

1991 *Bestattungkomplexe der späten Tripolje-Kultur*. Kommission für Allgemeine AVA-Materialien, B.45. Mainz am Rhein.

Dergachev V., I. Manzura

1991 *Pogrebalnye komplekсы позднего Tripolya*. Kishinev.

Dimitrijević S.

1979 Badenska Kultura. In: *Praistorija Jugoslavanskih Zemalja. Eneolitsko doba*, vol.3, 183-234. Beograd.

Dobeš M.

1989 Zu den äneolithischen Kupferflachbeilen in Mähren, Böhmen, Polen und in der DDR. In: *Das Äneolithikum und die früheste Bronzezeit (C14 3000 - 2000 b.c.) in Mitteleuropa: kulturelle und chronologische Beziehungen*. Acta des XIV. Internationalen Symposiums, Prag - Liblice 20.-24.10.1986. Praehistorica 15: 39-48.

Dolukhanov P.M., V.P. Tretyakov

1979 Neolit dnipro-doniecki i kultura pucharów lejkwatych na północ od Karpat. *AAC* 19: 37-50.

Ecsedy I.

1979 *The people of the pit-grave kurgans in Eastern Hungary*. Budapest.

Forenbaher S.

1993 Radiocarbon dates and absolute chronology of the Central European Early Bronze Age. *Antiquity* 67: 218-256.

Gajewski L.

1953 Kultura czasz lejkwatych między Wisłą a Bugiem. *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska*, Sectio F, IV: 1-194.

Garašanin M.V.

1958 Neolithikum und Bronzezeit in Serbien und Makedonien. *Berichten der Römisch-Germanischen Kommission* 39: 1-130.

Gavrilishin V.I., S.I. Pasternak, S.V. Razumeyko

- 1991 *Stratigraficheskiye podrazdeleniya melovykh otlozheniy platformennoy chasti Zapada Ukrainy*. Reprint AN USSR. Lvov.

Gazdapusztai G.

- 1957 A Körös kultúra lakótelepe Hódmezővásárhely-Gorzsán. *Archeologiai Értesítő* 84: 3-13.

Geologicheskiiy

- 1978 *Geologicheskiiy slovar*. Moskva.

Gimbutas M.

- 1956 *The prehistory of Eastern Europe*. Part 1. American School of Prehistoric Research Bulletin 20.  
 1986 Remarks on the Ethnogenesis of the Indo-Europeans in Europe. In: W. Bernhard, A. Kandler-Polsson (eds.), *Ethnogenese europäischer Völker*, 5-20. Stuttgart.  
 1991 *The Civilization of the Goddess: the World of Old Europe*. San Francisco.

Ginter B., J. K. Kozłowski

- 1990 *Technika obróbki i typologia wyrobów kamiennych paleolitu, mezolitu i neolitu*. Warszawa.

Godłowska M.

- 1968 Materiały z osady kultury ceramiki promienistej w Zesławicach-Dłubni (Kraków-Nowa Huta) na stanowisku I. *Materiały Archeologiczne Nowej Huty* 1: 91-172.  
 1979 Plemiona kultury ceramiki promienistej. In: *Prahistoria ziem polskich, vol. II, Neolit*, 301-317. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk.

Goldmann K.

- 1981 Die mitteleuropäische Schwertenwicklung und die chronologie der Altbronzezeit Europas. *Acta Praehistorica et Archaeologica* 11/12: 131-181.

Granitoidnye

- 1984 *Granitoidnye formatsii Ukrainskogo shchita*. Kiev.

Grigoriev D.P., A.G. Zhabin

- 1975 *Ontogeniya mineralov*. Moskva.

Grygiel R.

- 1986 The Household Cluster as a Fundamental Social Unit of the Brześć Kujawski Group of the Lengyel Culture in the Polish Lowlands. *Prace i Materiały Muzeum Archeologicznego i Etnograficznego w Łodzi, Seria Archeologiczna* 31: 43-334.

Gumiński W.

- 1989 *Gródek Nadbużny, osada kultury pucharów lejkowatych*. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk - Łódź.

Herfert P.

- 1962 Die Steinäxte der Trichterbecherkultur im Elb-Saale-Gebiet. *Wissenschaftliche Zeitschrift der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg* XI/10:1097-1140.

Hirth K. G.

- 1978 Interregional Trade and the Formation of Prehistoric Gateway Communities. *American Antiquity* 43/1: 35-45.

Hoffmann E.

- 1973 Zur Problematik der bandkeramischen Brandbestattungen in Mitteleuropa. *Jahresschrift für Mitteldeutsche Vorgeschichte* 57: 71-104.

Isayenko V.F.

- 1976 *Neolit Pripyatskogo Polesya*. Minsk.

Jażdżewski K.

- 1936 *Kultura puharów lejkowatych w Polsce Zachodniej i Środkowej*. Poznań.  
1981 *Pradzieje Europy Środkowej*. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk.

Kaczanowska M.

- 1980 Uwagi o surowcach, technice i typologii przemysłu krzemiennego kultury bodrogkereszturskiej i grupy Łańcuchy. *AAC* 20: 19-56.  
1985 *Rohstoffe, Technik und Typologie der neolithischen Feuersteinindustrien im Nordteil des Flussgebietes der Mitteldonau*. Warszawa.

Kadrow S.

- 1988 Faza rzeszowska grupy malickiej cyklu lendzielsko-polgarskiego. *AAC* 27: 5-29.  
1989 Materiały kultury lubelsko-wołyńskiej ze stanowiska nr 1D w Strzyżowie, woj. zamojskie, z badań 1961-63. *Prace i Materiały Zamojskie* 2: 5-32.  
1990 Osada neolityczna na stan. nr 16 w Rzeszowie na Osiedlu Piastów. *SprA* 41: 9-76.  
1992 Osada kultury lubelsko-wołyńskiej na stan. 35 w Kosinie, gm. loco, woj. Rzeszów. In: *Materiały i Sprawozdania Rzeszowskiego Ośrodka Archeologicznego za lata 1985-1990*, 141-150. Rzeszów.

Kadrow S., E. Kłosińska

- 1989 Obiekt kultury lubelsko-wołyńskiej na stanowisku 10 w Łańcuchu, woj. Rzeszów. *SprA* 40: 9-25.

Kahlke D.

- 1954 *Die Bestattungssitten des Donauländischen Kulturkreises der jüngeren Steinzeit. Teil I. Linienbandkeramik*. Berlin.

Kalicz N.

- 1963 *Die Pécelér (Badener) Kultur und Anatolien*. Budapest.

Kamieńska J.

- 1973 Grupa malicka tzw. kultury nadcisańskiej w Małopolsce. In: J. Machnik (ed.) *Z badań nad neolitem i wczesną epoką brązu w Małopolsce*, 65-104. Wrocław.

Kanivets V.I.

1956 Mogilnik epokhi midi byla s. Chernina na Kiyvshchini. *AP* 6: 99-110.

Kaufmann D.

1976 *Wirtschaft und Kultur der Stichbandkeramiker im Saalegebiet*. Berlin.

Kempisty E., H. Więckowska

1983 *Osadnictwo z epoki kamienia i wczesnej epoki brązu na stanowisku 1 w Sośni, woj. łomżyńskie*. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk - Łódź.

Klochko V.I.

1994a The metallurgy of the pastoral societies in the light of copper and bronze age processing in the Northern Pontic steppe-forest-steppe zone: 4500-2350 BC, In: *Nomadism and Pastoralism in the Circle of Baltic-Pontic Early Agrarian Cultures: 5000-1650 BC*. BPS 2: 135-166.

1994b The weaponry of the pastoral societies in the context of the weaponry of the steppe-forest-steppe communities: 5000-2350 BC. In: *Nomadism and Pastoralism in the Circle of Baltic-Pontic Early Agrarian Cultures: 5000-1650 BC*. BPS 2: 167-195.

Kokowski A., Zakościelna A.

1987 Grób kultury wołyńsko-lubelskiej ceramiki malowanej z Gródka nad Bugiem, stan. 1C, gm. Hrubieszów, woj. Zamość. *SprA* 39: 59-67.

Kolesnikov A.L.

1985 Nekotoryye voprosy polovozrastnoy stratifikatsii pozdne tripolskogo naseleniya Srednego Podneprovya. In: *Arkheologiya i metody istoricheskikh rekonstruktsiy*, 152-168. Kiev.

1993 *Tripolskoye obshchestvo Srednego Podneprovya. Opyt sotsyalnykh rekonstruktsiy v arkheologii*. Kiev.

Komorowski P.

1958 Osada bagienna kultury ceramiki nadcisańskiej w Werbkowicach, pow. Hrubieszów. *Materiały Starożytne* 4: 323-335.

Konopla V. M.

1990 Tripolskaya kultura Prikarpatya. In: *Arkheologiya Prikarpatya, Volyni i Zakarpatya. Eneolit, bronz a i ranneye zhelezo*, 18-26. Kiev.

Kopelyovich A.V.

1965 Epigenez drevnykh tolshch Yugo-Zapada Russkoy platformy. In: *Trudy Geologicheskogo Instituta* 21.

Korobkova G. F.

1981 Ancient Reaping Tools and Their Productivity in the Light of Experimental tracewear Analysis. In: *The Bronze Age Civilization of Central Asia. Recent Soviet Discoveries*, 325-349. Armonk-New York.

Kośko A.

1979 *Rozwój kulturowy społeczeństw Kujaw w okresach schyłkowego neolitu i wczesnej epoki brązu*. Poznań.



- 1981 *Udział południowo-wschodnioeuropejskich wzorców kulturowych w rozwoju niżowych społeczeństw kultury pucharów lejkowatych*. Poznań.
- 1991 The Vistula - Oder Basins and the North Pontic Region. *JIES* 19:235-257.
- 1994a A chapter in the research on the South-Baltic cultural context in the development of the great Poland-Kuiavia communities from the time of the horizon of the "classical" corded ware culture. In: *Gyvenviečių ir keramikos raida baltų žemese*, 152-161. Vilnius.
- 1994b Perspektywa "Wschodu" w rozwoju osadniczo-kulturowym bałkańsko-środkoeuropejskiego kręgu społeczeństw wczesnoagrarnych. In: *Neolit i początki epoki brązu na Ziemi Chełmińskiej*, 189-198. Grudziądz.
- Koško A., V.I. Klochko
- 1991 Bożejewice, gm. Strzelno, woj. Bydgoszcz, stanowisko 8. Kurhan z późnego okresu epoki neolitu. *Folia Praehistorica Posnaniensia* IV:119-143.
- Kovalova I.F.
- 1984 *Sever Stepnogo Podniprovia v eneolite-bronzovom veke*. Dnepropetrovsk.
- Kozłowski J. K.
- 1966 Ze studiów nad kulturą ceramiki promienistej. *Archeologia Polski* 10: 178-216.
- 1968 Materiały neolityczne i eneolityczne odkryte na stanowisku Nowa Huta - Wyciąże I (badania w latach 1950-1952). *Materiały Archeologiczne Nowej Huty* 1: 13-90.
- 1969 Problem tzw. kultury kostienkowsko-willendorfskiej. *Archeologia Polski* 14/1: 19-85.
- 1971 Uwagi o znaczeniu i metodach badań nad neolitycznymi inwentarzami krzemiennymi. In: *Z badań nad krzemieniarstwem neolitycznym i eneolitycznym*, 139-146. Kraków.
- 1980 Technological and Typological Differentiation of Lithic Assemblages in the Upper Palaeolithic: An Interpretation Attempt. In: *Unconventional Archaeology. New Approaches and Goals in Polish Archaeology*, 33-55. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk.
- Kozłowski L.
- 1923 *Epoka kamienia na wydmach wschodniej części Wyżyny Małopolskiej*. Lwów - Warszawa.
- Kraynov D. A.
- 1987 Volosovskaya kultura. In: *Epocha bronzы lesnoj polosы SSSR*, 10-28. Moskva.
- Kruk J., S. Milisauskas
- 1983 Chronologia absolutna osadnictwa neolitycznego z Bronocic woj. kieleckie. *Archeologia Polski* 28/2: 257-312.
- 1985 *Bronocice. Osiedle obronne ludności kultury lubelsko-wołyńskiej (2800-2700 lat p.n.e.)*. Wrocław.



Kruts V.A.

1968 Noviy mogilnik Sophiyvskogo tipu bilya s. Zavalivki na Dnipri. *Arkheologiya* 21: 126-130.

1977 *Pozdnetripolskiye pamyatniki Srednego Podneprovya*. Kiev.

1994 "Osiedla - giganty" oraz niektóre problemy demograficzne kultury trypolskiej. *Archeologia Polski* 39: 7-30.

Krzak Z.

1976 *The Złota Culture*. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk.

Kulczycka-Leciejewiczowa A.

1979 Pierwsze społeczeństwa rolnicze na ziemiach polskich. Kultury kręgu nad-dunajskiego. In: *Prahistoria ziem polskich. Tom II. Neolit*, 19-164. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk.

Lagodovska O.F., O.G. Shaposhnikova, Makarevich M.L.

1962 *Mikhaylivske poseleniya*. Kiev.

Lech J.

1988 O rewolucji neolitycznej i krzemieniarstwie. Cz. I. Wokół metody. *Archeologia Polski* 33/2: 273-345.

Lederman S. E.

1980 Złota Culture, a Study of a Social System through Analysis of Mortuary Data. *JIES* 8/1-2: 107-122.

Lichardus J., J. Vladar

1964 Zu problemen der Ludanice-Gruppe in der Slowakei. *SLA* 12-1: 69-162.

Ławecka D.

1989 Obyczaje pogrzebowe Mezopotamii w okresie wczesnodynastycznym. *Studia i materiały archeologiczne* 7: 59-88.

Machnik J.

1977 *Frühbronzezeit Polens (Übersicht über die Kulturen und Kulturgruppen)*. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk.

1979 Krąg kulturowy ceramiki sznurowej. In: *Prahistoria ziem polskich. Tom II. Neolit*, 337-411. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk.

Maleyev S.F.

1964 *Neogenoviy vulkanizm Zakarpatya*. Moskva.

Małecka-Kukawka J.

1992 *Krzemieniarstwo społeczności wczesnorolniczych Ziemi Chełmińskiej (2 połowa VI - IV tysiąclecie p.n.e.)*. Toruń.

Manning S. W.

1995 *The Absolute Chronology of the Aegean Early Bronze Age. Archaeology, Radiocarbon and History*. Sheffield.

Masson V.M., N.Y. Merpert [eds.]

1982 *Eneolit SSSR*. Moskva.

Mazurowski R.F.

- 1983 Bursztyn w epoce kamienia na ziemiach polskich. *Materiały Starożytne i Wczesnośredniowieczne* 5: 7-134.

Medunová-Benešová A.

- 1967 Eneolitické mohyly ohrozimského typu na Moravě. *Památky archeologické* 58-2: 341-380.

Metallogenia

- 1974 *Metallogenia Ukrainy i Moldavii*. Kiev.

Migal W.

- 1987 Morphology of splintered pieces in the light of the experimental method. In: *New in Stone Age Archaeology*, *Archaeologia Interregionalis* 8: 9-33.

Migal W., S. Sałaciński

- 1996 Eksperymentalne wytwarzanie siekier czworosciennych z krzemienia pasiastego. In: *Z badań nad wykorzystaniem krzemienia pasiastego*, *Studia nad gospodarką surowcami krzemiennymi w pradziejach* 3: 121-139.

Milojčić V.

- 1953 Funde der Kostolacer Kultur in der Sammlung des Vorgeschichtlichen Seminars in Marburg/Lahn. *Praehistorische Zeitschrift* 34/35: 151-158.

Moorey P.R.S.

- 1985 *Materials and manufacture in Ancient Mesopotamia. Metal, faience and glass*. Oxford.

Moskwa K.

- 1964 *Pradzieje powiatu rzeszowskiego*. Lublin.

Movsha T.G.

- 1985a Pozdnyy etap Tripolskoy kultury. In: *Arkheologiya Ukrainskoy SSR*, vol. 1, 223-253. Kiev.  
1985 Vzayemovidnosyny Tripolya-Cucuteni z sinkhronnymi kylvturami Tsentralnoy Evropy. *Arkheologiya* 51: 22-31.

Müller-Karpe H.

- 1974 *Handbuch der Vorgeschichte*, Band III. München.

Němejcová-Pavúková V.

- 1970 Kultúra s kanelovanou keramikou. Bolerázska skupina. In: *Slovensko v mladšej dobe kamennej*, 182-191. Bratislava.  
1981 Načrt periodizácie badenskej kultúry a jej chronologických vzťahov k juhovýchodnej Európe. *SLA* 29-2: 261-290.  
1984 K problematike trvania a konca Bolerázskej skupiny na Slovensku. *SLA* 32-1: 75-133.

Neprina V. I.

- 1976 *Neolit jamochno-grebenchatoy keramiki na Ukraine*. Kiev.

Neprina V. I., L.L. Zaliznyak, A.A. Krotova

- 1986 *Pamyatniki kamennogo veka levoberezhnoy Ukrainy*. Kiev.

Nevizánsky G.

- 1984 Sozialökonomische verhältnisse in der Polgár-Kultur aufgrund der Gräberfeldanalyse. *SLA* 32-2: 263-310.
- 1985 Grabfunde und überbauerscheinungen der Träger der Badener Kultur im zentralen Gebiet des Karpatenbeckens. *SLA* 33-2: 249-270.

Nieszery N.

- 1992 Bandkeramische Feuerzeuge. *Archäologisches Korrespondenzblatt* 22: 359-376.

Nikolova A. V., E.P. Bunyatyan

- 1991 Pogrebeniye "mastera" s Nikopolshiny. In: *Katakombnye kultury Severnogo Prichernomor'ya. Istochniki, problemy, issledovaniya*, 128-136. Kiev.

Nikolova L.

- 1993 The problem of the diffusion of the cremation rite (Baden-Kostolac-Coțofeni). In: *Actes du XII Congrès International des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques Bratislava, 1-7 Septembre 1991*, vol.2, 561-564. Bratislava.

Novothing W.

- 1937 Neue schnurkeramische Funde aus Schlesien. *Nachrichtenblatt für deutsche Vorzeit* 7: 5-26.

Novotná M.

- 1970 *Die Äxte und Beile in der Slowakei*. Prähistorische Bronzefunde BF IX. München.

Novotný B.

- 1958 *Slovensko v mladšej dobe kamennej*. Bratislava.

Olczak J.

- 1993 Czy w Blucinie na Morawach - w osadzie kultury wietrzowskiej - odkryto ślady najstarszej pracowni szklarskiej w Europie Środkowej. In: F. Rożnowski (ed.) *Miscellanea archaeologica Thaddeo Malinowski dedicata*, 279-291, Słupsk-Poznań.

Ostroverkhov A.S.

- 1981 Ancient production of glass beads in the Northern Black-Sea area. *SA* 4: 214-228.
- 1985 Faience and Glass Beads in Scythia and Sarmatia. *Vestnik Drevney Istorii* 3: 92-108.
- 1985 Steklannyye busy v pamyatnikah pozdnego Tripolya. In: *Novye materialy po arkheologii Severo-Zapadnogo Prichernomor'ya*, 174-179. Kiev.

Parzinger H.

- 1993 *Studien zur Chronologie und Kulturgeschichte der Jungstein-, Kupfer- und Frühbronzezeit zwischen Karpaten und Mittleren Taurus*. Mainz.

Passek T.S.

- 1949 *Periodizatsiya tripolskikh poselenii*. MIA 10.

- Pasternak S.I., V.I. Gavrilishin, V.A. Gnida, S.P. Kotsiubinsky, Y.M. Senkovsky  
1968 *Stratigraphia i fauna kreydovyykh vidkladiv zachodu Ukrainy*. Kiev.
- Patay P.  
1961 *A bodroghereszturi kultúra temetői*. Régészeti Füzetek, II-10.
- Patokova E.F., V.G. Petrenko, N.B. Burdo, L.Y. Polischuk  
1989 *Pamyatniki tripolskoy kultury v Severo-Zapadnom Prichernomor'ye*. Kiev.
- Patte E.  
1960 Les briquets dans les sépultures au Néolithique et au Bronze. *Bulletin de la Société Préhistorique Française* 57: 51-55.
- Pavúk J., Šiška S.  
1980 Návrh chronológie praveku a včasnej doby dejinnej na Slovensku. Neolit a eneolit. *SLA* 28-1: 137-158.
- Peleshchishin N. A.  
1990 Tripolskaya kultura zapadnoy Volyni. In: *Arkheologiya Prikarpatya, Volyni i Zakarpatya. Eneolit, bronza i ranneye zhelezo*, 26-35. Kiev.
- Petrougne V.F.  
1967 K petrographicheskomu opredeleniyu sostava i rayonov dobychi mineralnogo syr'ya rannezemledelcheskimi plemenami Yugo-Zapada SSSR. *KSIA* 111: 50-59.  
1968 Etapy razvitya znaniy o kamne u naseleniya Severnogo Prichernorya v paleolite i neolite. In: *Problemy istorii geologicheskikh nauk. Doklady sovetikh geologov na 23 sessyi Mezhdunarodnogo geologicheskogo kongressa*, 17-23. Moskva.  
1971 K petrophizicheskoy kharakteristike materiala kamennykh orudiy paleolita. In: *Paleolit i neolit SSSR. Materialy i issledovaniya po arkheologii* 6: 280-297.  
1992 Reperni girski porody "slantsevykh" sokyrok Skhodu Trypils'koy oikumeny. In: *Tezy dopovidey 11 Vinnytskoy oblastnoy istoriko - krayeznavchoy konferentsii 3 veresnya 1992 r.*, 13-14. Vinnytsa.  
1993 Do problemy surovyny boyovykh kamianykh sokir Volyni. In: *Tezy dopovidey VI Vseukrainskoy krayeznavchoy konferentsii z istorii krayeznavstva*, 385-386. Luts'k.  
1994 Zhadeititovyie orudya iz sobraniya Odesskogo arkheologicheskogo muzeya. In: *Drevneye Prichernomor'ye*, 256-262. Odessa.
- Pleslová-Štiková E.  
1987 Die kulturelle Entwicklung und die Periodisierung der TRB in Böhmen: die neueren Ergebnisse. In: *Neolit i poczátki epoki brązu na ziemi chełmińskiej*, 397-418. Toruń.
- Polovinkina Y.I.  
1966 *Struktury i tekstury izverzhennykh i metamorficheskikh gornyykh porod. 1. Slovar terminov*. Moskva.  
1968a *Struktury i tekstury izverzhennykh i metamorficheskikh gornyykh porod. 2.1. Izverzhennyye porody*. Moskva.

- 1968b *Struktury i tekstury izverzhennykh i metamorficheskikh gornykh porod. 2.2. Metamorficheskiye porody*. Moskva.
- Polovinkina Y.I., M.F. Vikulova, Y.E. Razumovskaya, N.F. Anikeyeva, Y.V. Solovyova, A.Y. Komarova  
1948 *Struktury gornykh porod. II. Osadochnye porody*. Moskva - Leningrad.
- Potushnyak M.F.  
1985 Polgarskaya i badenskaya kultury Zakarpatya. In: *Arkheologiya Ukrainskoy SSR*, vol. 1, 291-305. Kiev.
- Rassamakin Y. Y.  
1994 The Main Directions of the Development of Early Pastoral Societies of Northern Pontic Zone: 4500-2450 BC (Pre-yamnaya Cultures and Yamnaya Culture). In: *Nomadism and Pastoralism in the Circle of Baltic-Pontic Early Agrarian Cultures: 5000-1650 BC*. BPS 2: 29-70.
- Roman P. I.  
1976 *Cultura Coțofeni*. București.  
1977 *The Late Copper Age Coțofeni Culture of South-East Europe*. British Archaeological Reports Supplementary Series 32. Oxford.
- Roman P. I., I. Némethi  
1978 *Cultura Baden în România*. București.
- Ryndina N.V.  
1971 *Drevneysheye metalloobrabatyvayushcheye proizvodstvo Vostochnoy Evropy*. Moskva.
- Ryndina N. V., A. V. Engovatova  
1990 Opyt planigraficheskogo analiza kremnievych orudiy tripolskogo poseleniya Drucy I. In: *Rannezemledelcheskiye poseleniya - giganty tripolskoy kultury na Ukraine*, 108-114. Talyanki.
- Ryndina N.V., L.V. Konkova  
1982 O proiskhozhdenii bolshykh usatovskyykh kinzhalov. *SA* 2: 30-42.
- Samoylovski I.M.  
1952 Tilospalniy mogilnik kolo s. Sofiyvka. *AP* 4: 121-123.
- Salaciński S.  
1987 Analysis of end-scrapers and retouched blades from Funnel Beaker Culture site "Gawroniec" in Ćmielów, Tarnobrzeg voivodship (Poland). In: *New in Stone Age Archaeology*, *Archaeologia Interregionalis* 8: 115-145.
- Schranil J.  
1928 *Die Vorgeschichte Bohmens und Mahrens*. Berlin-Leipzig.
- Skakun N. N.  
1993a New implements and specialization of traditional industries in the Eneolithic of Bulgaria. Part 1: Hide-working tools. In: *Traces et fonction: les gestes retrouvés. Actes du colloque international de Liège, 8-9-10 décembre 1990*, 139-145. Liège.

- 1993b New implements and specialization of traditional industries in the Eneolithic of Bulgaria. Part 2: Woodworking tools. In: *Traces et fonction: les gestes retrouvés. Actes du colloque international de Liège, 8-9-10 décembre 1990*, 303-307. Liège.
- Smirnov Y. A.  
1983 Pogrebeniya masterov - izgotoviteley drevkov i kremnevych nakonechnikov strel. In: *Drevnosti Dona. Materialy rabot donskoj ekspedicii*, 164-187. Moskva.
- Sorokin V. Y.  
1991 *Orudiya truda i chozyaystvo plemen srednego Tripolya dnestrovsko-prutskogo mezhdurechya*. Kishinev.
- Shaposhnikova O.F.  
1985 Yamnaya kulturno-istoricheskaya obshchnost, In: *Arkheologiya Ukrainskoy SSR*, vol. 1, 336-352. Kiev.
- Shchapova Y.L.  
1973 Zasady interpretacji analiz składu szkła zabytkowego. *Archeologia Polski* 18/1:15-72  
1983 *Ocherki istorii drevnego steklodeliya*. Moskva.  
1991 State and perspectives of glassmaking studies in Old Russia. *Acta Universitatis Nicolai Copernici, Archeologia* 12: 107-121.
- Šiška S.  
1964 Pohrebisko tiszapolgárskej kultúry v Tibave. *SLA* 12-2: 293-356.  
1966 K počiatkom kultúry s kanelovanou keramikou na východnom Slovensku. *SLA* 14-1: 49-76.  
1968 Tiszapolgárska kultúra na Slovensku. *SLA* 16-1: 61-175.  
1971 Gräberfelder der Trichterbecherkultur in der Slowakei. *SLA* 19-1: 107-109.  
1972 Gräberfelder der Lažňany-gruppe in der Slowakei. *SLA* 20-1: 107-175.
- Sochacki Z.  
1980 *Kultura ceramiki promienistej w Europie*. Warszawa.  
1983 Z zagadnień wschodniej peryferii kultury ceramiki promienistej w Kotlinie Karpackiej. *Przegląd Archeologiczny* 30: 119-140.  
1985 Znaczenie kultury ceramiki promienistej w eneolicie europejskim. *Archeologia Polski* 30/1: 41-70.  
1991 W sprawie periodyzacji kultury ceramiki promienistej i jej związków z rejonem bałkańsko-egejskim. *Światowit* 38:5-18.
- Spravochnik  
1975 *Spravochnik po petrographii Ukrainy (magmaticheskiye i metamorficheskiye porody)*. Kiev.
- Stawiarska T.  
1984 *Szkła z okresu wpływów rzymskich z Północnej Polski*. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk - Łódź.

- 1987 Metody porównań składów chemicznych szkieł zabytkowych ze szczególnym uwzględnieniem okresu wpływów rzymskich. *Acta Universitatis Nicolai Copernici, Archeologia* 12: 35-49.
- Stroh A.  
1938 Die Rössener Kultur in Südwestdeutschland. *Berichten der Römisch-Germanischen Kommission* 28: 8-179.
- Struve K.W.  
1955 *Die Einzelgrabkultur in Schleswig-Holstein und ihre kontinentalen Beziehungen*. Neumünster.
- Stuiver M., B. Becker  
1986 High-precision decadal calibration of radiocarbon time scale, AD 1950 - 2500 AD. In: Stuiver M. & Kra R.S. [eds] *Proceedings of the 12th Radiocarbon Conference. Radiocarbon* 28 (2B): 863-910.
- Stuiver M., G. Pearson  
1992 Calibration of the radiocarbon time scale, 2500 - 5000 BC. In: Taylor R., Long A., Kra R.S., *Radiocarbon After Four Decades: An Interdisciplinary Perspective*, 19-33. New York.  
1993 High-precision calibration time scale, AD 1950 - 5000 BC and 2500- 6000 BC. *Radiocarbon* 35 (1): 1-6.
- Sulimirski T.  
1970 *Prehistoric Russia*, London.
- Sveshnikov I.K.  
1983 *Kultura sharovidnykh amfor*. Moskva.
- Szmyt M.  
1996 *Spółeczności kultury amfor kulistych na Kujawach*. Poznań.
- Szymczak K.  
1987 Analiza inwentarza krzemiennego pochodzącego ze stanowiska 1 w Wybicku, wykop E. In: *Badania archeologiczne w woj. elbląskim w latach 1980-83*, 129-136. Malbork.
- Ścibior J.  
1991a Kultura amfor kulistych w środkowowschodniej Polsce. Zarys problematyki. In: *Schylek neolitu i wczesna epoka brązu w Polsce środkowowschodniej*, Lubelskie Materiały Archeologiczne 6: 47-65.  
1991b Odpowiedź dyskutantom. In: *Schylek neolitu i wczesna epoka brązu w Polsce środkowowschodniej*, Lubelskie Materiały Archeologiczne 6: 67-71.
- Ścibior J. M.  
1993 Materiały ze zniszczonego obiektu neolitycznego ze stanowiska 6 (Wzgórze Zawichojskie) w Sandomierzu. In: *Materiały i Sprawozdania Rzeszowskiego Ośrodka Archeologicznego za lata 1991-1992*, 37-52. Rzeszów.
- Tasić N.  
1979a Coțofeni (Kocofeni) Kultura. In: *Praistorija Jugoslavenskih Zemalja. Eneolitsko doba*, vol. 3, 115-128. Beograd.



- 1979b Kostolačka Kultura. In: *Praistorija Jugoslavenskih Zemalja. Eneolitsko doba*, vol. 3, 235-266. Beograd.
- Tatarsky V.B.  
1965 *Crystallooptika i immersionniy metod*. Moskva.
- Telegin D.Y.  
1985 Radiocarbonne ta arkheomagnitne datuvannya tripilskoy kultury. *Arkheologiya* 52: 10-22.
- Titov V.S., V.I. Markevich  
1974 Novye dannye o zapadnykh svyazyakh pozdnogo Tripolya. *SA* 3: 150-164.
- Torma I.  
1968 Polismarót-Basaharc. *Archeologiai Értésítő* 95: 128.  
1968 Polismarót-Basaharc. *Archeologiai Értésítő* 97: 307.  
1968 Polismarót-Basaharc. *Archeologiai Értésítő* 98: 267.  
1968 Polismarót-Basaharc. *Archeologiai Értésítő* 99: 253.
- Tunia K.  
1979 Cmentarzysko kultury ceramiki sznurowej w Koniuszy, woj. Kraków. *SprA* 31: 47-77.
- Tsvek E.V.  
1985 Osoblivosti formuvannya skhidnogo regionu tripilsko-kukutenskoy yednosti. *Arkheologiya* 51: 31-45.  
1989 Bugo-Dneprovskiy variant Vostochnotripolskoy kultury. In: *Pervobytnaya arkheologiya. Materialy i issledovaniya*, 106-116. Kiev.
- Uerpmann M.  
1976 *Zur Technologie und Typologie neolithischer Feuersteingeräte. Die Silices aus Yverdon im Vergleich zu denen anderer Fundorte*. Tübinger Monographien zur Urgeschichte, Band 2.
- van der Plicht J.  
1993 The Groningen Radiocarbon Calibration Program. In: Stuiver M., Long A., Kra R.S. [eds] *Calibration 1993. Radiocarbon* 35 (1): 231-237.
- Veklych M.F.  
1982 *Paleoetapnost i stratotipy pochvennykh formatsiy Verkhnego Keinozoya*. Kiev.
- Vencl S.  
1961 Studie o šareckém typu. *SNMP* 15:93-141.
- Venclová N.  
1990 *Prehistoric glass in Bohemia*. Praha.
- Voigt T.  
1963 Zur Problematik der spätneolithischen Brandbestattungen in Mitteleuropa. *Jahresschrift für Mitteldeutsche Vorgeschichte* 47: 181-242.
- Weninger B.  
1986 High-Precision Calibration of Archaeological Radiocarbon Dates. *Acta Interdisciplinaria Archaeologica*, 4: 11-53. Nitra.

Wierzbicki J.

- 1992 *Cmentarzysko kultury pucharów lejkowatych w Łupawie woj. Słupsk stanowisko 2*. Poznań.

Więckowska H.

- 1975 Społeczności łowiecko-zbierackie wczesnego holocenu. In: *Prahistoria ziem polskich. Tom I. Paleolit i mezolit*, 339-438. Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk.

Witthoft J.

- 1966 A History of Gunflints. *Pennsylvania Archaeologist* 36/1-2: 12-49.

Wolff G.

- 1911 Neolithische Brandgräber in der Umgebung von Hanau. *Praehistorische Zeitschrift* 3: 1-51.

Zakharuk Y.M.

- 1952a *Sofiivski mogilnik* (avtoreferat). Lviv.  
 1952b Sofiivski tilopalni mogilnik. *AP* 4: 112-120.  
 1953 Do pytannya pro obryad pokhovannya naselennya tripolskoy kultury v serednomu Podniprovi. In: *Naukovi zapiski ISN AN URSN* 1: 159. Lviv.  
 1953 Problema pozdnego Tripolya v Srednem Podneprovye po materyalam issledovaniy poslednykh let. *KSIA AN USSR* 2: 78-80.  
 1954 Piznotripil'skaya kultura Serednogo Podniprovyia v svitli novikh arkheologichnykh danih. In: *Naukovi zapiski ISN AN URSN* 2: 26-27. Lviv.

Zakościelna A.

- 1981 Wąwolnica, stan. 6, gm. loco, woj. lubelskie. In: *Sprawozdania z badań terenowych Zakładu Archeologii UMCS i Archeologicznego Ośrodka Badawczo-Konserwatorskiego w Lublinie w 1981 roku*, 5-7. Lublin.  
 1982 Las Stocki, gm. Końskowola, woj. lubelskie. In: *Sprawozdania z badań terenowych Zakładu Archeologii UMCS i Archeologicznego Ośrodka Badawczo-Konserwatorskiego w Lublinie w 1982 roku*, 5-6. Lublin.  
 1986 Z badań osady kultury wołyńsko-lubelskiej ceramiki malowanej w Lesie Stockim, stan. 7, gm. Końskowola. *SprA* 38: 31-48.

Zaorski M.

- 1989 *Młoty kamienne we wczesnobrązowych kulturach wschodniej części Europy środkowej*. Łódź (manuscript).

Zápotocký M.

- 1989 Streitäxte der Trichterbecherkultur: ihre Typologie, Chronologie und Funktion. *Praehistorica* XV: 95-103. Praha.

Zbenovich V.G.

- 1966 Pro kinzhaly usativskogo tipu. *Arkheologiya* 20: 38-46.  
 1972 Khronologiya piznogo Tripillya. *Arkheologiya* 7:3-25.  
 1975 Oboronni sporudi ta zbroya u plemen trypil'skoy kultury. *Arkheologiya* 15: 32-40.

- 1976 Pozdneye Tripolye i yego svyaz s kulturami Prikarpatya i Malopolshi. *AAC* 16: 21-58.

Zimina M. P.

- 1981 *Neolit basseyna r. Msty*. Moskva.

## LIST OF AUTHORS

Janusz Budziszewski  
Institute of Archaeology  
Warsaw University  
02-089 Warszawa  
Żwirki i Wigury 97//99  
Poland

Małgorzata Daszkiewicz  
00-893 Warszawa  
Ogrodowa 8//95  
Poland

Sławomir Kadrow  
Institute of Archeology and Etnology  
Polish Academy of Sciences  
31-016 Kraków  
Sławkowska 19  
Poland

Viktor I. Klochko  
Institute of Archeology  
Ukrainian Academy of Sciences  
252014 Kiev  
Vydubickaya 40  
Ukraine

Aleksander Kośko  
Institute of Prehistory  
Adam Mickiewicz University  
61-809 Poznań  
Św. Marcin 78  
Poland

Nikolay Kovalyukh  
Department of Environmental  
Radiogeochemistry  
Institute of Geochemistry  
and Physics of Minerals  
Ukrainian Academy of Sciences  
252142 Kiev 142  
Palladina 34  
Ukraine

Viktor F. Petrougne  
270111 Odessa  
Dobrovolskego 122-155  
Ukraine

Jerzy Raabe  
Department of Chemistry  
Warsaw Institute of Technology  
00-664 Warszawa  
Noakowskiego 3  
Poland

Vadim Skriplin  
Department of Environmental  
Radiogeochemistry  
Institute of Geochemistry  
and Physics of Minerals  
Ukrainian Academy of Sciences  
252142 Kiev 142  
Palladina 34  
Ukraine

Barbara Stolpiak  
Institute of Prehistory  
Adam Mickiewicz University  
61-809 Poznań  
Św. Marcin 78  
Poland

Mihailo Videiko  
Institute of Archeology  
Ukrainian Academy of Sciences  
252014 Kiev  
Vydubickaya 40  
Ukraine



Vol.1: *Weapons of the tribes of the Northern Pontic zone in the 16th–10th centuries B.C.*, by Victor I. Klochko.

Vol.2: *Nomadism and pastoralism in the circle of Baltic–Pontic early agrarian cultures: 5000–1650 BC*, edited by Aleksander Koško

Orders regarding B-PS should be addressed directly to the Editorial Office (Baltic-Pontic Studies, Institute of Prehistory, Św. Marcin 78, 61-809 Poznań, Poland).
--

The publication is carried out within the research project No 1 P108 067 04 financed in the years 1993-1995 by Committee for Scientific Research and supplied with funds of Ministry of National Education.

ISBN 83-86094-02-8

ISSN 1231-0344