

# MODALITĂȚILE DE ORGANIZARE A AȘEZĂRILOR COMPLEXULUI CULTURAL CUCUTENI-TRIPOLIE

DE

VICTOR SOROCHIN

În cercetarea modalităților de organizare a așezărilor complexului cultural Cucuteni-Tripolie se disting două etape. Prima începe la sfârșitul secolului trecut odată cu descoperirea culturii tripoliene și se termină la sfârșitul anilor '60 ai secolului XX. A doua etapă începe în anii '70 și este marcată de descoperirea, prin metodele aerofotoometriei și determinării rezistivității solului, a așezărilor foarte mari din aria tripoliană.

Primele date despre dispunerea locuințelor-platforme le datorăm descoperitorului culturii tripoliene, V.V. Hvoiko. Cercetătorul, pe baza materialelor din săpături și a observațiilor vizuale în așezările din bazinul mijlociu al Niprului, a remarcat dispunerea lor în cerc, însă le-a interpretat ca vestigi legate de ritul funerar. V.V. Hvoiko a semnalat în așezarea eponimă 30 de platforme, dintre care a degajat 20<sup>1</sup>. Observațiile asupra locuințelor din așezarea de la Kolodistoe (bazinul Bugului de Sud) i-au permis lui A.A. Spitsyn să constate că ele erau organizate în cercuri concentrice<sup>2</sup>. Cercetările efectuate de M. Himner în așezările Pianiškova și Popudnea din bazinul Bugului de Sud au arătat că locuințele-platforme erau dispuse în cercuri<sup>3</sup>. În perioada interbelică în arheologia sovietică și românească începe să fie folosită o nouă metodă de săpătură, care constă în stabilirea stratigrafiei, combinată cu dezvelirea integrală a vestigiilor complexelor de locuire. În anii '30 și începutul anilor '40 expediția tripoliană, condusă de T.S. Passek, a efectuat săpături de amploare în așezările Kolomijščina I și II (reg. Kiev) și Vladimirovka (reg. Kirovograd)<sup>4</sup>. Informații deosebit de prețioase s-au obținut în urma cercetării exhaustive a așezării Kolomijščina I, în care au fost depistate vestigii ale 39 de locuințe-platforme, dispuse în două cercuri concentrice. Centrul satului eneolic era liber de construcții, care, se presupune, se folosea ca ocol pentru vite și ca loc pentru petrecerea diferitelor ceremonii. Cercul interior, cu diametrul de 50–60 m, era format din opt locuințe, iar cel exterior din 30, cu diametrul de 170 m. O locuință ieșea din cercul exterior, aflându-se ceva mai la o parte. În urma acestor investigații s-au obținut date concluzante în favoarea interpretării platformelor ca vestigi de locuințe de suprafață, opinie care din acel timp devine dominantă în istoriografie<sup>5</sup>. În așezarea Kolomijščina II locuințele erau distribuite, ca și în prima stațiune, în cercuri concentrice. În afara de acestea, trei platforme se aflau în mijlocul cercului interior<sup>6</sup>. Așezarea de la Vladimirovka cu suprafață de 72 ha, avea peste 200 de locuințe, care în unele sectoare erau dispuse în cinci cercuri concentrice<sup>7</sup>.

În arheologia românească metoda de cercetare pe suprafețe mari a fost practicată pentru prima dată în cercetarea culturii Cucuteni de către I. Nestor în așezarea de la Sărata Monteoru<sup>8</sup>, continuată mai târziu pe săntierele de la Hăbășești, Corlăteni, Valea Jijiei, Trușești, Tărpești etc.

O contribuție valoroasă în elucidarea problemei modalităților de organizare a așezărilor complexului cultural Cucuteni-Tripolie a adus-o S.N. Bibikov, care a sintetizat informațiile acumulate în arheologia rusă și sovietică până la începutul anilor '60 și pe baza lor a încercat să rezolve unele probleme de ordin economic și socio-demografic. După datele cercetătorului, în zona dintre orașele Kiev și Rjișčev au fost identificate 14 așezări din fazele Tripolie BII și CI. Printre ele se numără

<sup>1</sup> V.V. Hvoiko, *Kamenyj vek Srednego Pridneprovija*, în *Tr. XI AS v Kiev v 1899 g.t.I.*, Moskva, 1901.

<sup>2</sup> A.A. Spitsyn, *Raskopki glinejanych ploščadok bliz s Kolodistogo Kievskej gubernii*, în *Izvestija Archæologičeskoy komissii*, v. 12, 1904, p. 94.

<sup>3</sup> M. Himner, *Étude sur la civilisation prémycénienne dans le bassin de la Mer Noire, d'après des fouilles personnelles*, în *Swiatowit*, XIV (1930–1931), Warszawa, 1933.

<sup>4</sup> T.S. Passek, *Periodizacija tripolskich poselenij*, în *MIA*, 10, 1949, p. 18.

<sup>5</sup> Ibidem.

<sup>6</sup> Idem, *Novye otkrytja Tripolskoj ekspediciji v 1939*, în *VDJ*, Moskva, 4, 1934.

<sup>7</sup> Idem, *Periodizacija...*, p. 19.

<sup>8</sup> I. Nestor, E. Comsa, E. Zaharia, *Așezări din epoca barbariei. Lucrările săntierului de la Sărata Monteoru, jud. Buzău*, în *SCIV*, I, 1950, 1.

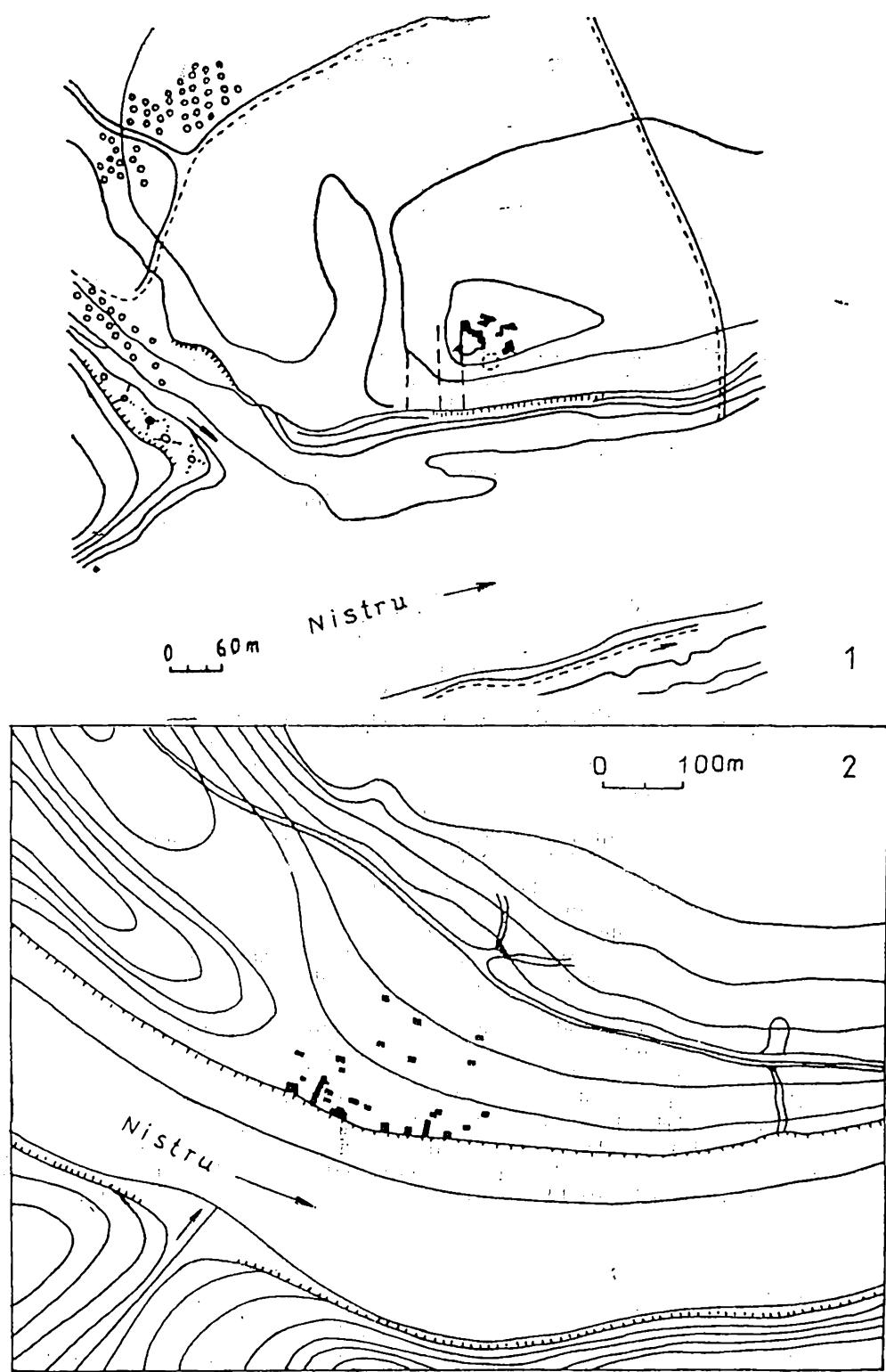


Fig. 1. Planurile așezărilor Bernašovka (1) și Luka Vrublevetskaja (2).

cunoscutele așezări Grebenki, Jukovtsy, Verenje, Staiki, Ščerbanevka, Taburišče și.a. În așezările enumerate locuințele au, de regulă, dimensiunile de  $4 \times 5$  m și câte 30—40 de case, organizate în cerc<sup>9</sup>.

Un rol important în cercetarea modalităților de organizare a așezărilor complexului cultural Cucuteni-Tripolie îl joacă utilizarea aerofotometriei și metodei determinării rezistivității solului. În domeniul folosirii aerofotometriei în cercetarea stațiunilor tripoliene și cucuteneiene trebuie remarcat aportul lui K.V. Šiškin la deschiderea planurilor așezărilor, mai ales a celor foarte mari din interfluviul Bugul de Sud-Nipru<sup>10</sup>. Cercetătorul întreprinde principalele investigații în 1964 când descoperă așezarea Vilhovetsi cu dimensiunile de 110 ha<sup>11</sup>, din zona Umanului. În 1970 participă la lucrările de pe săntier, unde își verifică planurile pe bază cărora descoperă așezări foarte mari<sup>12</sup>. Pe la sfârșitul anilor '70 și începutul anilor '80 cercetătorul întreprinde investigații similare pe teritoriul Republicii Moldova, unde deschidează planul cunoscutei așezări de la Petreni și descoperă altele noi<sup>13</sup>.

Primele cercetări, în așezările eneolitice și din epoca de tranziție de pe teritoriul Ucrainei, cu aplicarea metodei determinării rezistivității solului, au fost efectuate în 1966. Prin această metodă s-au cercetat sănțul de apărare al așezării usatoviene Maiaki și stațiunea Nagornoe, aparțin-

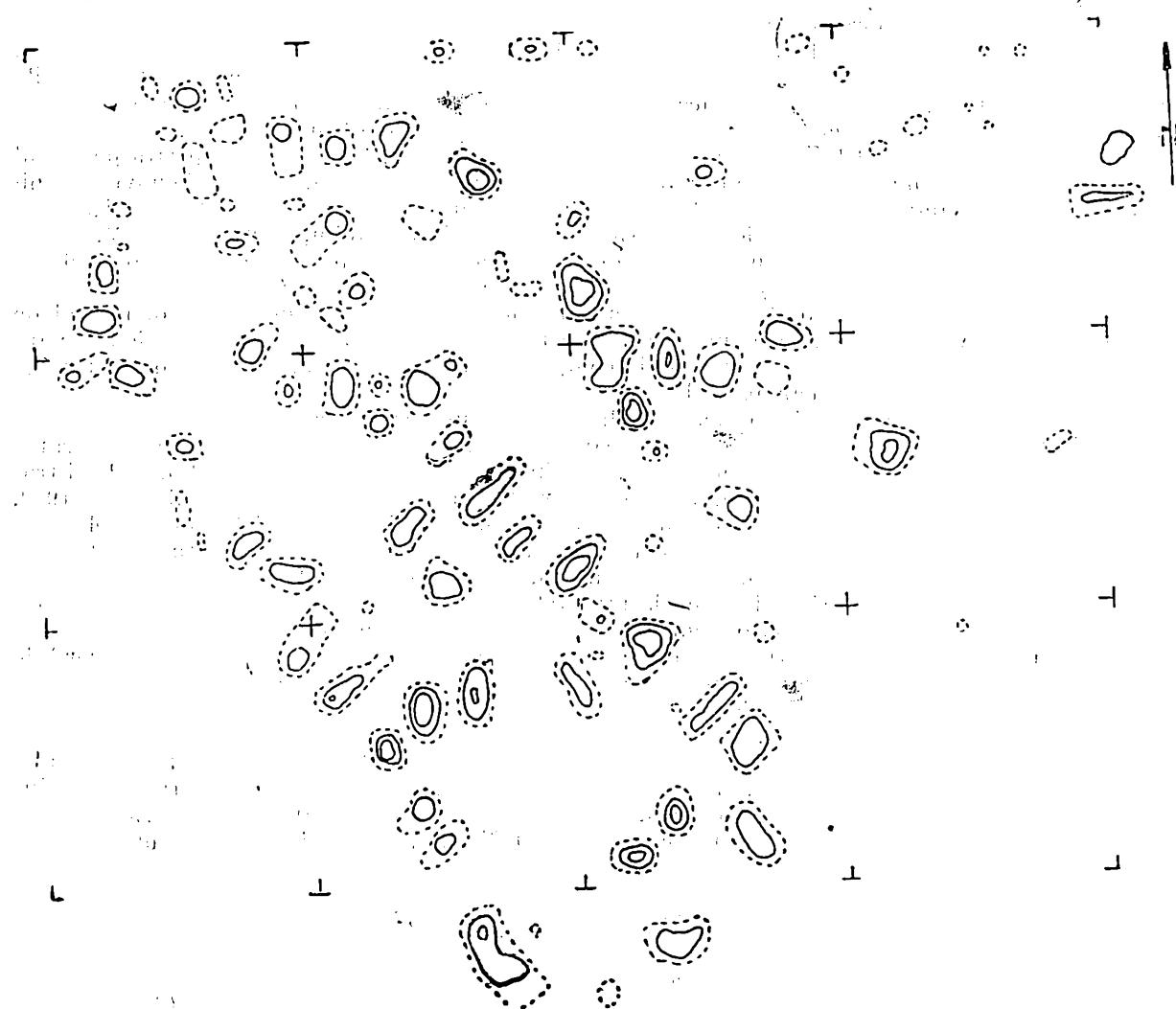


Fig. 2. Planul așezării Putinești III.

<sup>9</sup> S.N. Bibikov, *Hozjajstvenno-ekonomičeskij kompleks razvitiy Tripol'ja*, în SA, 1, 1965, p. 48—62.

<sup>10</sup> K.V. Šiškin, *Iz praktiki dešifrovki aerofotosnimkov v archeologičeskikh celjach*, în *Archelogija*, 10, 1973, p. 32—41.

<sup>11</sup> Ibidem, p. 35.

<sup>12</sup> Ibidem, p. 34.

<sup>13</sup> V. I. Markevici, *Pozdnetripol'skie plemena Severnoj Moldavij*, Chișinău, 1981, p. 18, fig. 14.

nând culturii Bolgrad-Aldeni (Stoicani-Aldeni), cercetări care s-au soldat cu insuccese<sup>14</sup>. Tot în acel an s-au efectuat investigații în așezările tripoliene din regiunea Kiev—Podgoritsy II și Novye Bezradici. În prima stațiune s-au identificat 12 locuințe-platorme, din care 10 formau un cerc cu diametrul de 150 m, iar altele două erau în exteriorul lui, făcând parte, probabil, din alt cerc. Sondeajele făcute în stațiune au demonstrat eficacitatea metodei<sup>15</sup>. În anul următor cercetări similară s-au întreprins în așezările Čapaevka și Starje Bezradici<sup>16</sup>. V.P. Dudkin, în anii '70 și '80, efectuază astfel de investigații într-un sir de stațiuni ale culturii Cucuteni-Tripolie de pe teritoriul Ucrainei, printre care și în așezările Maidanetskoe, Talianki etc.<sup>17</sup>.

În perioada postbelică săpăturile ample din stațiunile culturii Precucuteni-Tripolie A au demonstrat că satele acestei civilizații erau construite după un plan mai mult sau mai puțin preconcepțut. Pe baza informațiilor publicate până în prezent se pot deosebi trei modalități de organizare a așezărilor : 1), pe șiruri paralele, 2), în cerc sau oval și 3), în grupuri sau disperse. Referitor la așezările precucuteniene din spațiul Carpați-Prut, S. Marinescu-Bileu a menționat că nici la Traian-Dealul Viei, nici la Târpești, singurele așezări mai amplu cercetate, nu se constată o predilecție specială sau o regulă după care să se fi distribuit locuințele. Deși uneori par să se grupeze câte 2–3, totuși, nu se poate afirma că nu ne aflăm în fața unei simple întâmplări<sup>18</sup>.

În ceea ce privește stațiunile precucuteniene din interfluviul Nistru-Prut beneficiem de investigații mai ample. În așezările fazei Precucuteni II asemenea cercetări s-au efectuat la Florești I și Bernašovka. Așezarea Florești I a fost semnalată de V.I. Markevici și cercetată de T.S. Passek în anii 1955–1956 și 1960–1961. Ea este situată pe botul unei terase a Răutului, înaltă de 20 m. Tipul predominant de locuință îl constituie bordeiul. De asemenea au fost documentate resturile unor locuințe usoare, fapt atestat prin concentrații de chirpic, oase de animale, fragmente de ceramică etc.<sup>19</sup>. Locuințele, după cum a afirmat E.K. Černyš, erau dispuse în grupuri<sup>20</sup>.

Așezarea de lângă satul Bernašovka (r. Moghiliiv-Podolsk, reg. Vinitsa) este situată pe malul stâng al Nistrului, pe prima lui terasă, înaltă de 9 m. Ea a fost cercetată de V.G. Zbenovič în anii 1972–1975 și are o suprafață de 1 ha. Pentru restituirea planului așezării, în timpul investigațiilor, au fost folosite metodele aerofotometriei și determinării rezistivității solului, efectuate de K.V. Šiškin și G.F. Zagnii. Săpăturile ulterioare au confirmat dispunerea locuințelor în teren<sup>21</sup>. Locuințele degajate sunt de formă dreptunghiulară și dimensiunile lor variază de la 21 m<sup>2</sup> (nr. 4) până la 152 m<sup>2</sup> (nr. 2). Ele se află la o distanță de 15–18 m una față de alta, formând un cerc cu diametrul de mai mult de 50 m. Aproximativ în centrul așezării se află o locuință (nr. 3). Precum menționează autorul săpăturilor această casă avea o construcție complicată, fiind documentate două orizonturi de vestigii, care se suprapuneau doar parțial<sup>22</sup> (fig. 1/1).

În așezările precucuteniene din ultima fază, din interfluviul Nistru-Prut, săpături pe suprafețe mari s-au întreprins la Luka-Vrublevetskaja, Lencăuți, Alexandrovka, Bernovo-Luka și.a. Așezarea Luka-Vrublevetskaja (r. Kamenetsk-Podolsk, reg. Hmelnitsk) este situată pe malul stâng al Nistrului, pe prima lui terasă înaltă 2–2,5 m. Ea a fost cercetată de S.N. Bibikov în anii 1945–1950. În așezare s-au dezvelit resturile a șapte locuințe de tipul bordeielor și semibordeielor. Locuințele sunt de formă ovală, cu excepția locuințelor 3 și 5. Ultima locuință este rectangulară, cu colțurile rotunjite, fiind documentate două orizonturi de locuire. Locuința 3, cu lungimea de 43 m și lățimea de 2,5–3,5 m, se aseamănă cu un corridor lung cu laturile relativ paralele; ea este dispusă perpendicular în raport cu malul râului și are două orizonturi de locuire. În orizontul superior au fost descoperite resturile a 11 ruguri. În partea centrală a locuinței în apropierea unui rug s-a găsit un „atelier” de prelucrare a silexului. Dimensiunile locuințelor de la Luka-Vrublevetskaja oscilează de la 32 m<sup>2</sup> (nr. 1) până la 107–150 m<sup>2</sup> (nr. 3). Locuințele sunt dispuse în sir, de-a lungul Nistrului, la o distanță de 15–20 m una față de alta<sup>23</sup> (fig. 1/2). Așezarea din locul Luka se află în marginea de vest a satului Bernovo (r. Chelmenetsk, reg. Cernăuți), pe botul primei terase, înaltă de 5 m, a Nistrului. Ea a fost identificată în 1950 și cercetată de T.S. Passek în anii 1950–1951. Stratul de cultură, în ruptura malului, se observă pe o distanță de 200 m. În urma săpăturilor s-au cercetat patru bordeie. Ele sunt de formă ovală și au suprafață de 12–23 m<sup>2</sup>. Bordeiele erau dispuse, pe un sir, de-a lungul Nistrului, la o distanță de 1,5–3 m<sup>24</sup>.

<sup>14</sup> V. P. Dudkin, *O primenii differencialnogo magnitolomtra v archeologičeskoy razvedke*, în SA, 1, 1970, p. 272–277.

<sup>15</sup> V. N. Danilenko, V. P. Dudkin, V. A. Kruts, *Archeologo-magnitolnaja razvedka v Kievskoj oblasti*, în Archeologičeskie issledovanija na Ukraine v 1965–1966 gg., Kiev, 1967, p. 209–215.

<sup>16</sup> G. F. Zagnii, V. A. Kruts, O. P. Rusakov, *Opyt primenja protonogo magnitolomtra v archeologii*, în SA, 3, 1971, p. 203–207.

<sup>17</sup> V. P. Dudkin, *Geofizičeskaja razvedka krupnych poselenij, in Ispolzovanie metodov estestvennyh nauk v archeologii*, Kiev, 1978, p. 35–45.

<sup>18</sup> S. Marinescu-Bileu, *Cultura Precucuteni pe teritoriul României*, București, 1974, p. 36.

<sup>19</sup> T. S. Passek, *Novye otkrytiya na teritorii SSSR i voprosy pozdneneoliticheskikh kul'tur Dunajsko-Dnestranskogo meždurеч'ja*, în SA, 1, 1958 ; idem, *Rannezemled'českie (tripol'skie) plemena Podnestrov'ja*, în MIA, 84, 1961.

<sup>20</sup> E. K. Černyš, *Encolit Pravoberežnoj Ukrayiny i Moldavii*, în *Encolit SSSR*, Moskva, 1982, p. 181.

<sup>21</sup> V. G. Zbenovič, *Poselenie Bernašovka na Dnestre*, Kiev, 1980, p. 10–12.

<sup>22</sup> Ibidem, fig. 2–3, p. 23–30.

<sup>23</sup> S. N. Bibikov, *Poselenie Luka-Vrublevetskaja*, în MIA, 38, 1953, p. 20–66, fig. 4.

<sup>24</sup> T. S. Passek, op. cit., p. 42–46.

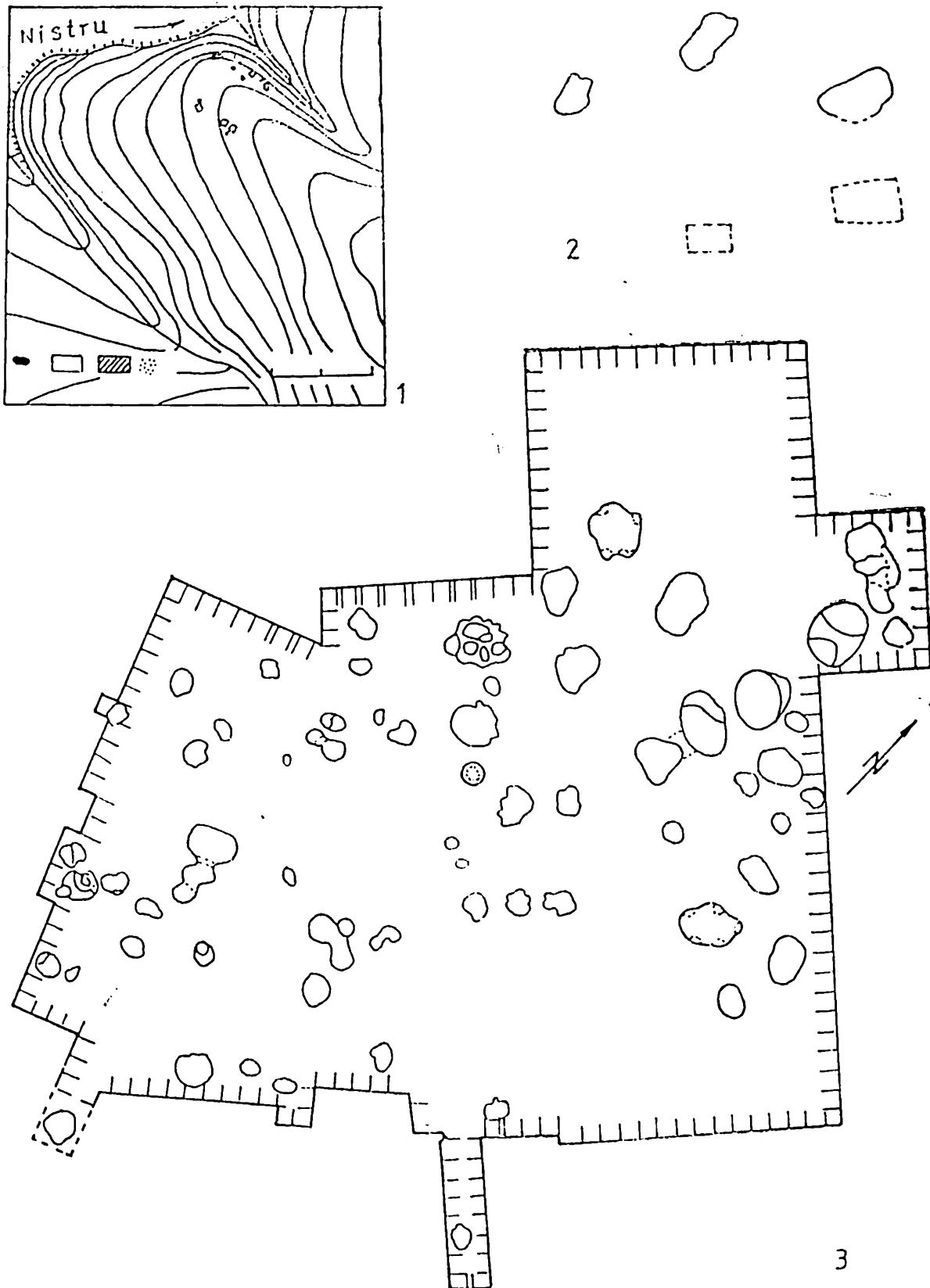


Fig. 3. Planurile aşezărilor Lencăuți (1), Slobodka — Zapadnaja (2) și Jablona I (3).

Așezarea din punctul Alexandrovka (sat Kirilovka, r. Kodyma, reg. Odessa) se găsește pe pantă domoală a unei văi, pe fundul căreia curge un pârâu care intră în rețeaua hidrografică a Nistrului. Stațiunea a fost semnalată în 1949 și cercetată de specialiștii de la Muzeul de arheologie Odessa, A.L. Esipenko (1951—1957) și K.V. Zinkovski (1971—1977), care au dezvelit vestigiiile a 13 locuințe de suprafață. Dimensiunile platformelor variază între 30—396 m<sup>2</sup>. Ele au formă rectangulară, cu excepția locuinței 3 de forma literei L. Locuințele, după opinia cercetătorilor, sunt repartizate, de-a lungul pantei, pe trei șiruri paralele<sup>25</sup>. Din planul publicat al așezării, se poate observa că locuințele nr. 1—5 formează un cerc cu centrul liber de construcții, iar celelalte platforme sunt dispuse pe șiruri. Suntem inclinați să presupunem că ne aflăm în fața unei sinteze a două modalități de organizare a satelor. Sinteză care se manifestă mai pregnant în cadrul culturii Cucuteni-Tripolie.

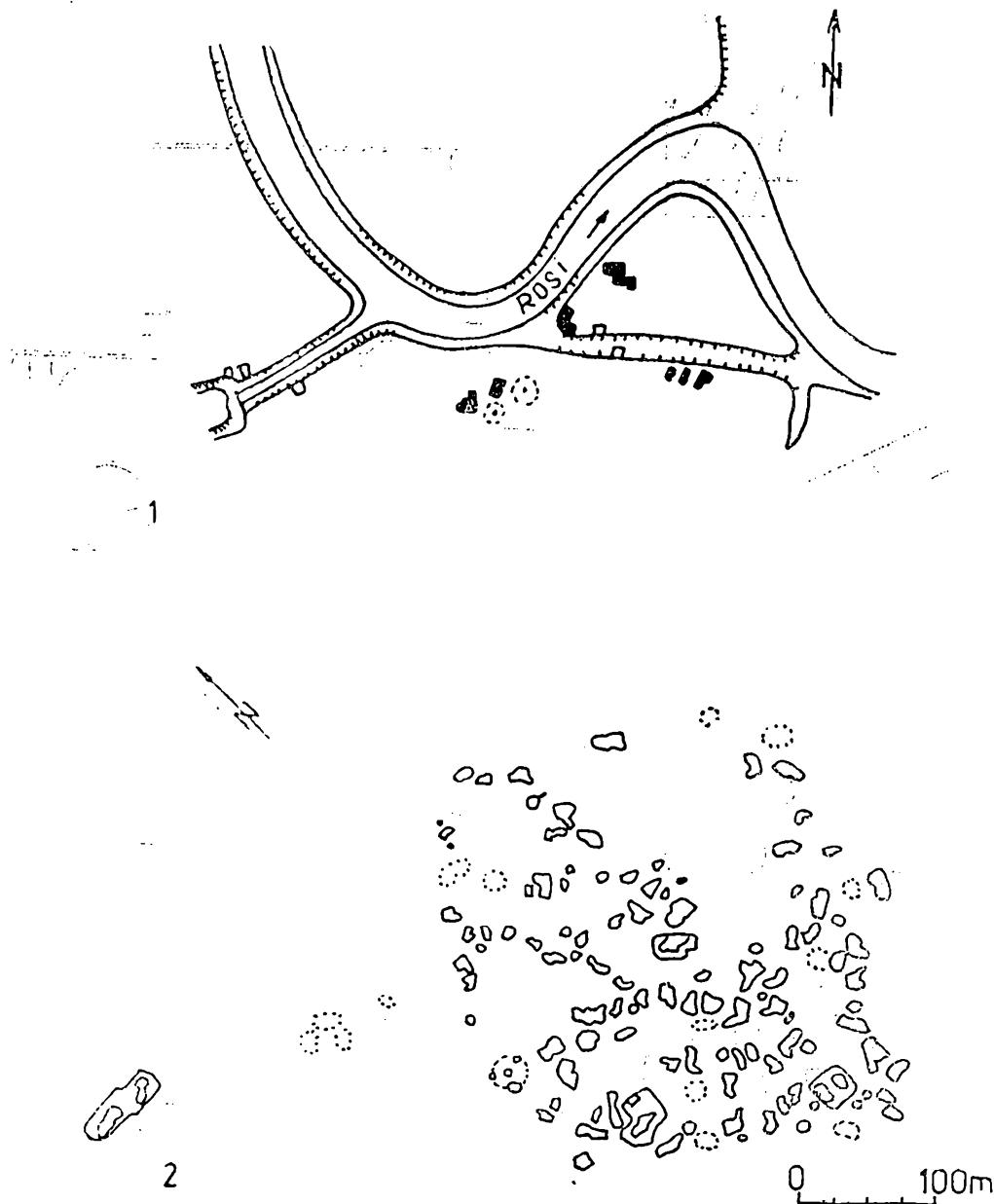


Fig. 4. Planurile așezărilor Škarovka (1) și Konovka (2).

<sup>25</sup> K. V. Zinkovski, N. B. Zinkovskaja, *K voprosu o stratigrafiï ranetripol'skogo poselenija Aleksandrovka, in Severno-Zapadnoe Pričernomorie v epochu pervobytno-obščenogo*

*stroja*, Kiev, 1980, p. 28; A. F. Potakova, V. G. Petrenko, N. B. Burdo, L. I. Ploščik, *Pamjatniki tripol'skoj kultury v Severno-Zapadnom Pričernomorie*, Kiev, 1989, p. 7—9, fig. 1—2.

Stațiunea de la Lencăuți (r. Chelmenetsk, reg. Cernăuți) este situată pe malul drept al Nistrului, înalt de 100 m. E.K. Černyš a degajat în anii 1950—1953 cinci platforme și cinci bordeie. Dimensiunile platformelor sunt variate (14—144 m<sup>2</sup>). Bordeiele au formă ovală și dimensiuni comparativ mici (9—33 m<sup>2</sup>). Precum și reînărcat autoarea săpăturilor locuințele erau organizate în grupuri (fig. 3/1)<sup>26</sup>.

Așezarea Slobodka-Zapadnaia se găsește la aproximativ 800 m vest de stația de cale ferată Slobodka (r. Kodyma, reg. Odessa), beneficiind de aceleși condiții naturale ca și așezarea Alexandrovka. Ea a fost cercetată de N.B. Burdo în anii 1979—1981. Locuințele degajate sunt de suprafață și au formă rectangulară. Dimensiunile lor variază între 55—126 m<sup>2</sup>. Cele cinci case cercetate sunt dispuse într-un cerc, cu diametrul de 100 m, având centrul liber de construcții (fig. 3/2)<sup>27</sup>.

Așezarea de la Ruseștii Noi (Ialoveni) a fost cercetată prin săpături și aerofotometrie. V.I. Markevici a arătat că în cadrul stațiunii au existat câteva grupuri de locuințe dispuse circular, cu un spațiu liber în mijloc<sup>28</sup>. Însă, însemn să subliniem că este vorba de o așezare pluristratificată și informația se cere verificată prin săpături.

În ceea ce privește dimensiunile așezărilor precucuteniene rezultatele săpăturilor și perighezelor, publicate până în prezent, ne oferă puține informații. După datele lui V.G. Zbenovič, 60% din numărul de așezări cu suprafață cunoscută (13 stațiuni din Ucraina și 24 din Republica Moldova) sunt stațiuni sub un hecatar. Așezarea de la Luka-Vrublevetskaia are o suprafață de 0,8 ha, Bernašovka — 1 ha, Florești I — 1,5 ha, Lencăuți — 2,4 ha<sup>29</sup>. Așezările Alexandrovka (5 ha), Timkovo (2 ha), Partizanskie Koniušni (2 ha) și Slobodka-Zapadnaia (1,5 ha) pot fi considerate ca stațiuni cu suprafață mare și mijlocie<sup>30</sup>. În Republica Moldova ca așezări mari se remarcă stațiunile Putineni I (3 ha) și Frunzeni (3,8 ha).

Deci, din cele 10 așezări ale culturii Precucuteni-Tripolie A, ale căror planuri sunt cunoscute, în trei stațiuni casele erau organizate în cerc (Bernašovka, Slobodka-Zapadnaia, Ruseștii Noi I), alte trei pe șiruri (Luka-Vrublevetskaia, Bernovo-Luka, Alexandrovka) și patru în grupuri sau disperse (Traian-Dealul Viei, Târpești, Florești I, Lencăuți).

Precum s-a constatat, la geneza culturii Precucuteni-Tripolie A au participat comunitățile culturilor ceramică linjare și Boian, faza Giulești, cu o serie de aporturi colaterale de o importanță ceva mai redusă. Așezările din primele două faze (Bolintineanu și Giulești) ale culturii Boian sunt de dimensiuni reduse și sunt alcătuite din câteva locuințe și numai începând cu faza Vidra s-a constatat disponerea locuințelor pe șiruri paralele (Glina)<sup>31</sup>. Din acestea reiese că nu-i exclus ca precucutenienii să fi moștenit de la pătătorii culturii Boian a treia modalitate de organizare a caselor, constatătă la Traian-Dealul Viei, Târpești s.a. De la pătătorii culturii ceramică linjare triburile precucuteniene au preluat, probabil, organizarea așezărilor în cerc și pe șiruri. Stațiunile cu casele dispuse în cerc sunt cunoscute în cadrul acestei civilizații<sup>32</sup>. Organizarea locuințelor pe șiruri paralele a fost atestată și în așezările culturii ceramică linjare Florești I, Torskoe<sup>33</sup> și Dânceni<sup>34</sup>.

Comunitățile culturii Cucuteni-Tripolie au preluat de la triburile precucuteniene cele trei modalități de organizare a satelor, dar apar și elemente noi care complică planurile așezărilor. În ele, probabil, și-au găsit reflectarea modificările din structura socială a triburilor cucuseniene și tripoliene. În comparație cu Precucuteni-Tripolie A, în prima fază a civilizației Cucuteni-Tripolie se remarcă o creștere bruscă a numărului de sate și evident a populației<sup>35</sup>. În așezările fazei Cucuteni A — Tripolie BI din interfluviul Nistru-Prut săpături mai ample au fost efectuate la Cuconeștiile Vechi, Druja, Nesvisko, Duruitoarea Nouă, Vasilievka și Putinești III.

Așezarea de la Cuconeștiile Vechi (Edineț) din etapa Cucuteni A3 se găsește în punctul Stâncă lui Harasca și este situată pe un promontoriu, format de malul stâng al Prutului și al affluentului Racovășului Sec. Stațiunea a fost cercetată de V.I. Markevici în anii 1973 și 1976, fiind degajate 5 locuințe — platforme și un semibordei. Locuințele de suprafață sunt de formă rectangulară cu dimensiunile de 40—98 m<sup>2</sup>, fiind dispuse pe un șir<sup>36</sup>.

<sup>26</sup> E. K. Černyš, *Rannetripilske poselennja Lenkivci na Srednomu Dnistri*, Kiev, 1959, p. 9—42.

<sup>27</sup> N. B. Burdo, *Issledovaniija rannetripolskogo poselenija Slobodka-Zapadnaja*, în *Novye archeologičeskie issledovaniija na Odeschine*, 1984; N. B. Burdo, M. I. Videiko, *Issledovaniija rannetripolskogo poselenija Slobodka-Zapadnaja v 1980 g.*, în *Novye issledovaniija po archeologii Severnogo Pričernomorija*, Kiev, 1987.

<sup>28</sup> *Istoria RSS Moldovenescă*, Chișinău, 1988, p. 51.

<sup>29</sup> V. G. Zbenovič, *Rannij etap tripolskoy Kultury na teritorii Ukrayiny*, Kiev, 1989, p. 18.

<sup>30</sup> A. F. Potakova, V. G. Petrenko, V. G. Burdo, L. I. Polișciuk, op. cit., p. 8.

<sup>31</sup> E. Comşa, *Istoria comunităților culturii Boian*, București, 1974, p. 136.

<sup>32</sup> F. Schlette, *Die ältesten Hütten — und Siedlungsformen des Wenden*, în *Ethnographisch-Archäologische Forschung*, 5, Berlin, 1958, p. 76.

<sup>33</sup> T. S. Passek, E. K. Černyš, *Pamiatniki kultury linejnolentočnoj keramiki na teritorii SSSR*, în *SAI*, v. 1 — 14, 1973.

<sup>34</sup> O. V. Larina, *Poselenie kultury linejnolentočnoj keramiki Dânceni*, în *AIM (1977—1978)*, Chișinău, 1982, p. 108.

<sup>35</sup> D. Monah, Șt. Cucos, *Așezările culturii Cucuteni din România*, Iași, 1985, p. 178.

<sup>36</sup> V. I. Markevici, *Olcet Moldavskoj neoliticheskoy ekspedicii o rabotach polevogo sezonu 1976 g.*, Chișinău, 1977. Arhiva Muzeului de Arheologie a Academiei de Științe din Republica Moldova.

Stațiunea de la Druța (Râșcani) este situată pe un promotoriu, înalt de 80 m, de la confluența pâraielor Ciugureț și Ciugur, cu o suprafață de 2 ha. Săpăturile au fost întreprinse de N.V. Ryndina în anii 1983–1984 și au fost cercetate 5 locuințe de suprafață. Casele sunt de formă rectangulară și au dimensiunile de 43–112 m<sup>2</sup>. Ele erau repartizate în grupe compacte și distanța dintre ele nu depășea 1,5 m. Se presupune că astfel de grupe în așezare erau nu mai puține de 5, iar numărul locuitorilor stațiunii era de 100–120 oameni. Așezarea este încadrată de autoarea săpăturilor în etapa Cucuteni A3<sup>37</sup>.

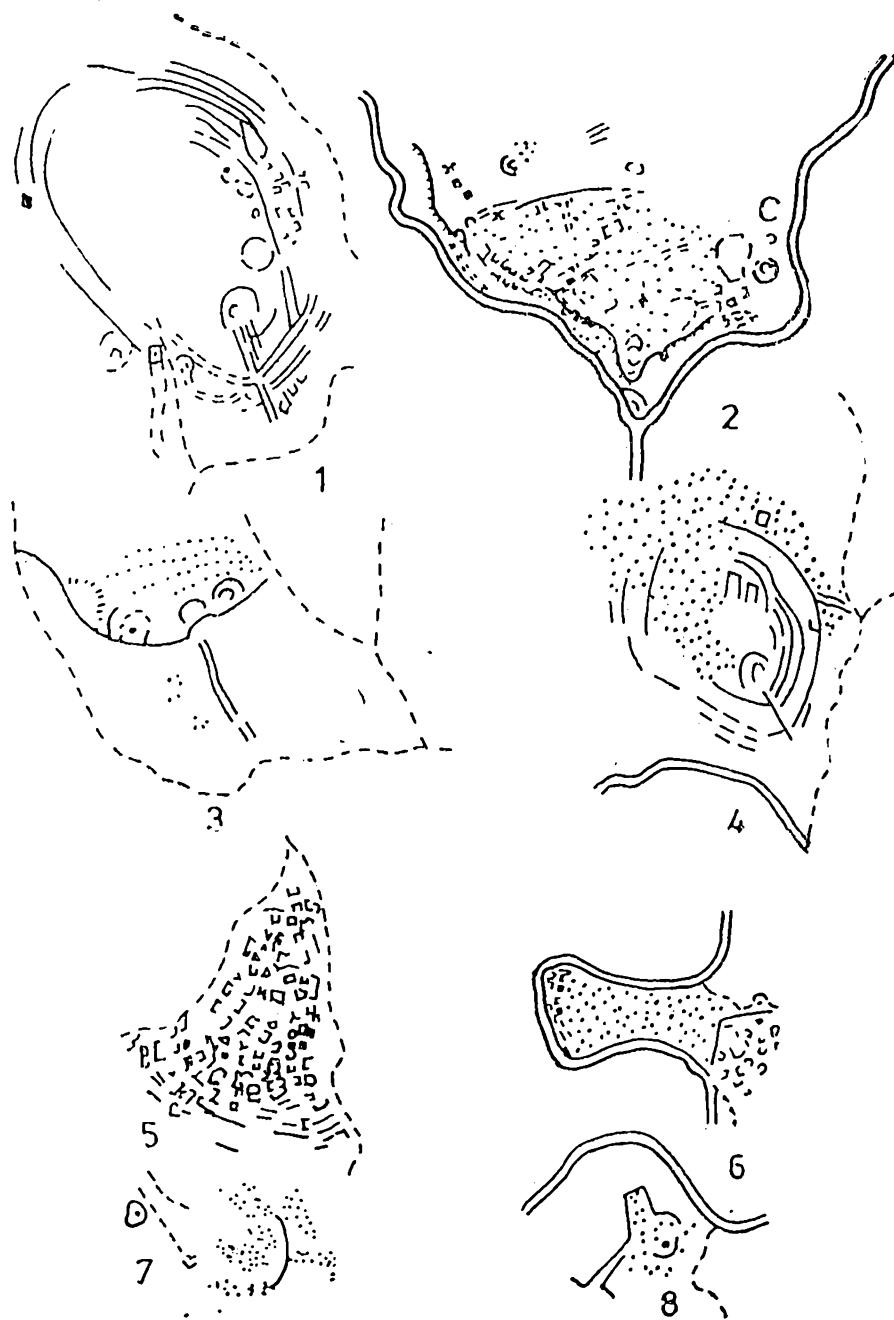


Fig. 5. Planurile așezărilor Nebelevka (1), Pesčanaja (2), Rosohuvatka (3), Glybočiok (4), Iatranovka (5), Krivye Kolena (6), Kobri-nova (7), Talinoe (8).

<sup>37</sup> N. V. Ryndina, A. V. Angovatova, *Opyt planigrafičeskogo analiza kremljovych orudij tripol'skogo poselenija Druci, In I polcovoj seminar. Rannezemel'českie poselenija-giganti*

*tripolskoj kultury na Ukrayně, Talianki-Veselyi Kut-Maidaneskoe 1990, p. 108–114.*

Acceași modalitate de organizare a satelor este ilustrată și de stațiunea de la Duruitoarea Nouă (Râșcani), cercetată de E.K. Černyš în anul 1974 (etapa Cucuteni A4, după V.I. Dumitrescu). Așezarea se află pe prima terasă a râului Ciugur. Au fost descoperite locuințe de suprafață cu dimensiunile de 40–88 m<sup>2</sup>. În perimetru unor locuințe au fost observate urmele de pari de la împletitura de nuiile de la pereți și amprente de scânduri <sup>38</sup>. După cum a subliniat E.K. Černyš, locuințele erau organizate în grupuri <sup>39</sup>. Organizarea caselor în siruri paralele este demonstrată și de stațiunile de la Nezvisko, Putinești III și Vasilievka, toate datând din etapa Cucuteni A4.

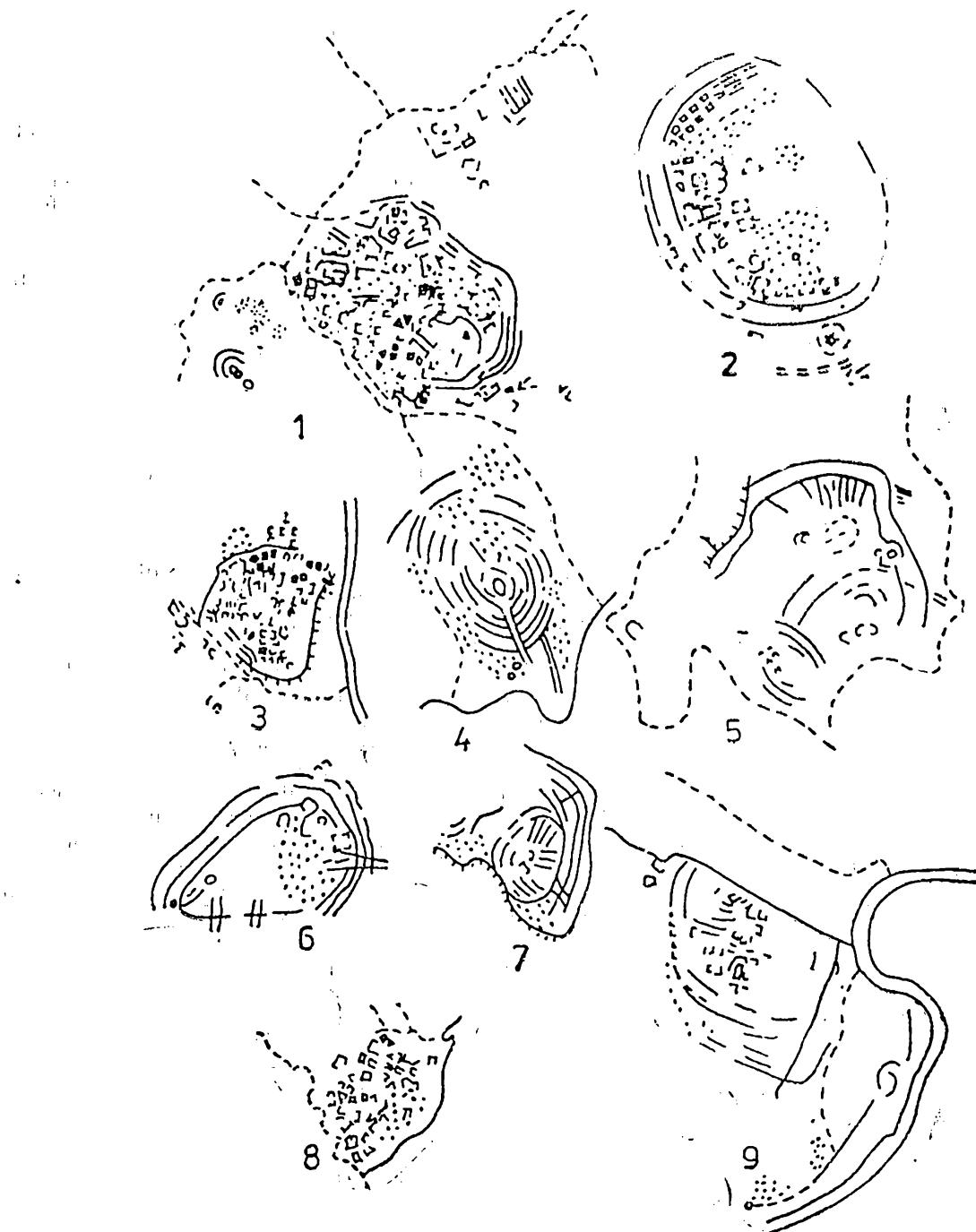


Fig. 6. Planurile așezărilor Mihailovka (1), Taliianki (2), Peregonovka (3), Kasionovka (4), Čičerkozovka (5), Iskrene (6), Šuškovka (7), Kolodistoe (8), Vladimirovka (9).

<sup>38</sup> E. K. Černyš, *Ilogi rabot moldavskoj ekspediciei v 1974, in Noveisje otkrytiya sovetskikh archeologov*, s. 1, Kiev, 1975,

pp. 65–66.

<sup>39</sup> Idem, *Eneolit ...*, p. 290.

Așezarea de la Nezvisko este situată pe botul primei terase a Nistrului, înaltă de 5 — 6 m. Primele săpături în stațiune au fost efectuate de L. Kozlowski în anul 1926 și reluate de E. K. Černyš în anii 1951, 1953 — 1954, 1956, 1957. Stațiunea este pluristratificată și două niveluri de locuire aparțin culturii Cucuteni-Tripolie. În nivelul inferior au fost documentate două orizonturi de construcții. În primul orizont au fost degajate integral patru semibordeie și altele trei, parțial. Printre ele se deosebește semibordeul 8 de formă neregulată și cu dimensiunile de  $15 \times 7$  m. În partea centrală s-au găsit două gropi, probabil provenind de la stâlpii care susțineau acoperișul. Toate semibordeiele, în întregime sau parțial, erau acoperite de locuințe-platorme din orizontul superior. În acest orizont au fost depistate 4 locuințe de suprafață. Între materialele din semibordeie și locuințele-platorme nu se observă nici o deosebire<sup>40</sup>. După cum a remarcat E. K. Černyš, în așezare locuințele erau dispuse pe șiruri de-a lungul Nistrului<sup>41</sup>.

Așezarea Putinești III (Florești) a fost semnalată de V. I. Markevici în anul 1955<sup>42</sup>. Ea se află în punctul „Pe șes”, la 6 km vest de sat și este situată pe malul drept al râului Cubolta. Pe laturile de N și V așezarea este protejată de pante abrupte, accesul făcându-se pe laturile de S și E. Săpăturile au fost întreprinse în anii 1989 — 1991 sub conducerea autorului. S-au cercetat vestigiile a cinci locuințe de suprafață și a două semibordeie. Locuințele de suprafață sunt de formă dreptunghiulară și dimensiunile lor oscilează între 35 — 97 m<sup>2</sup>. Semibordeiele au forma ovală (nr. 3) sau rectangulară, cu colțurile rotunjite (nr. 4). În 1989 stațiunea a fost cercetată de V. P. Dudkin prin metoda determinării rezistențăii solului. Astfel s-a constatat că satul eneolicic ocupa o suprafață de 5 ha și era format din 95 de construcții. Locuințele erau dispuse pe trei șiruri parallele. Trebuie să menționăm faptul că totodată locuințele sunt grupate în jurul unor curți cu/sau libere de construcții. În partea de nord a așezării casele formează un semicerc. Investigațiile arheologice au confirmat disponerea construcțiilor în teren (fig. 2).

Așezarea de la Vasilievka (r. Sochireni, reg. Cernăuți) se găsește la gura râului Coboleea (affluentul stâng al Nistrului), pe malul lui drept, și este situată pe prima terasă. Stațiunea are suprafață de 4 ha și au fost depistate 7 locuințe de suprafață și un semibordei (6 m<sup>2</sup>). Locuințele sunt de formă rectangulară cu dimensiunile de 15 — 30 m<sup>2</sup>. Casele erau organizate pe șiruri de-a lungul râului<sup>43</sup>.

Ultima modalitate de organizare a unui sat eneolicic a fost atestată în așezarea de la Corlăteni (Râșcani), cercetată de V. M. Bikbaev prin metoda acrofotometriei. Stațiunea este situată pe un promontoriu de la confluența râurilor Răut și Copăceanca. Construcțiile sunt dispuse în cerce.

Dintre așezările fazei Cucuteni A-Tripolie BI din bazinul Bugului de Sud a fost mai bine cercetată, prin săpături, stațiunea Berezoyskaja-GES. Primele investigații le întreprinde V. N. Danilenko în anul 1955, fiind reluate de V. P. Tsybeskov în anii 1962 — 1965. În așezare au fost degajate vestigiile a 12 locuințe de suprafață, 14 locuințe de tipul bordeielor și semibordeielor și 11 gropi menajere. Locuințele-platorme sunt de formă rectangulară cu dimensiunile de 30 — 40 m<sup>2</sup>. Bordeiele și semibordeiele sunt rotunde, ovale sau de forma cifrei 8. În evoluția așezării V. P. Tsybeskov a semnalat 4 etape principale și 2 de tranziție, însă materialul publicat pare să fie unitar. Locuințele sunt organizate în două cercuri concentrice cu centrul liber de construcții<sup>44</sup>.

În faza Cucuteni A-B — Tripolie BII satele continuă să fie construite după aceleași planuri ca și în faza precedentă. În acest timp în aria tripoliână apar primele așezări cu suprafete foarte mari. Dintre stațiunile acestei faze, din spațiul Nistru-Prut, săpături mai ample au fost întreprinse în așezarea Iablona I (Glodeni), identificată de S. I. Popov în 1966<sup>45</sup> și cercetată de I. A. Borziac în anii 1977 — 1978<sup>46</sup>. Așezarea se găsește în locul Pidmeti și este situată pe un promontoriu cu dimensiunile de 1—1,2 ha și înalt de 20 — 22 m. Promontoriul este orientat pe linia V—E. Latura de vest este relativ abruptă ( $35^{\circ}$  —  $37^{\circ}$ ), iar cele de la S și N sunt domoale. În partea de vest a promontoriului depunerile holocene aveau o grosime de 0,25 — 0,30 m, iar în cea de est 0,55 — 0,70 m. Stațiunea se află în partea de vest a promontoriului. În așezare au fost depistate 63 de construcții, majoritatea dintre ele fiind descoperite la adâncimea de 0,3 — 0,5 m și rar la 0,6 m. În stratul de cultură a fost găsită o mare cantitate de fragmente ceramice, oase de animale, piese de silex, os, corn etc., care nu formau concentrații. Construcțiile descoperite se împart în bordeie (17), semibordeie (18) și gropi menajere (28). La rândul lor, locuințele, după dimensiuni, au fost împărțite în trei grupuri: 1), mici — 5—10 m<sup>2</sup>, 2), mijlocii — 11—20 m<sup>2</sup> și 3), mari — mai mult de 20

<sup>40</sup> Idem, *K istorii naselenija eneolitičeskogo vremeni a Srednem Pridnestrovye*, în *MIA*, 102, 1962, p. 26.

<sup>41</sup> Idem, *Eneolit* ..., p. 190.

<sup>42</sup> V. I. Markevici, *Pamiatniki epoch eneolita i eneolita*, în *Archeologičeskaja kartă Moldavskoj SSR*, 2, Chișinău, 1973, p. 107.

<sup>43</sup> V. G. Zbenovič, V. A. Šumova, *Tripolskaja kultura Srednego Podnestrovija v svete novych issledovanij*, în *Pervobytnajarcheologija. Materialy i issledovanija*, Kiev, 1989, p. 99.

<sup>44</sup> V. P. Tsybeskov, *Tripolskoe poselenie vozele Berezoyskoy GES*, în *Kratkie Soobščenja Odesskogo gosudarstvennogo archeologičeskogo muzeja Odessa*, 1964; idem, *Nekotorye itogi issledovanija Berezoyskogo poselenija*, în *Materialy po archeologii Severnogo Pričernomorija*, 7, Odessa, 1971, p. 188, fig. 1.

<sup>45</sup> S. I. Popov, *Archeologičeskie pamiatniki okrestnostej s. Jabolona, Glodeanskogo raiona*, în *AIM*, 1973, Chișinău.

<sup>46</sup> I. A. Borziac, V. A. Dergaciov, *Raskopki na tripolskom poselenii Jabolona I*, în *AO*, 1978.

$m^2$ . Din prima grupă fac parte 6 bordeie și 13 semibordeie, din a doua — 7 bordeie și 4 semibordeie și din ultima — 4 bordeie și un semibordei. Majoritatea locuințelor sunt de formă ovală (24). Restul caselor sunt rectangulare cu colțurile rotunjite (4), de formă cifrei 8 (5) sau se apropie de forma trapezului (2). Pereții unor locuințe și gropi au fost unsi cu lut (grosimea — 2—3 cm), iar uneori sunt arși până la roșu cărămiziu. Câteva locuințe și, în primul rând, cele de formă cifrei 8 aveau câte 2—3 camere, despărțite printr-un perete cruxat în lutul viu. În toate locuințele au fost atestate



Fig. 7. Planul așezării Brânzeni VIII.

vestigiile instalațiilor de încălzire. Cele mai frecvente sunt resturile de ruguri, găsite fie pe podea fie într-o groapă. Un alt tip de instalație de încălzire îl reprezintă vatra din lut cu sau fără gardină. Din cele 8 vatre descoperite 5 sunt dreptunghiulare, 2 ovale și una trapezoidală.

Trebuie să remarcăm faptul că stațiunea Iablona I are un plan complicat. Locuințele sunt distribuite în două cercuri alăturate, din care numai unul a fost săpat complet. Ultimul se află în sectorul de vest al așezării și constă din 30 construcții, avind centrul liber de locuințe. Construcțiile se grupează câte 3—7 în jurul unor curți. În acest cerc se află 5 grupe de locuințe (fig. 3/3). Al doilea cerc se găsește în partea de est a așezării și este format, probabil, tot din 5—6 grupe de locuințe, din care au fost cercetate doar 3. Între cercuri, în partea de nord se află o grupă izolată de 4 locuințe și o groapă. Probabil că în stațiune primele au fost construite locuințele mari, fapt atestat de analiza ceramică. Așezarea a fost datată prin metoda radiocarbonului la  $3300 \pm 75$  i. e. n. (necalibrată, LE—4538).

În așezările fazei Tripolie BII, din regiunea dintre Bugul de Sud și Nipru, au fost efectuate săpături pe suprafețe mari la Škarovka, Klišev, Vesiolyi Kut, Miropolia și a. Primele două așezări ne demonstrează organizarea caselor în grupuri. Stațiunea de la Škarovka din regiunea Kiev se găsește pe un promontoriu de pe malul drept al râului Rosi și are suprafața de 5 ha. După datele obținute prin metoda determinării rezistivității solului și prin săpături, casele erau distribuite în grupuri, din care, de regulă, făceau parte 3 construcții. Grupurile de locuințe se aflau la o distanță de

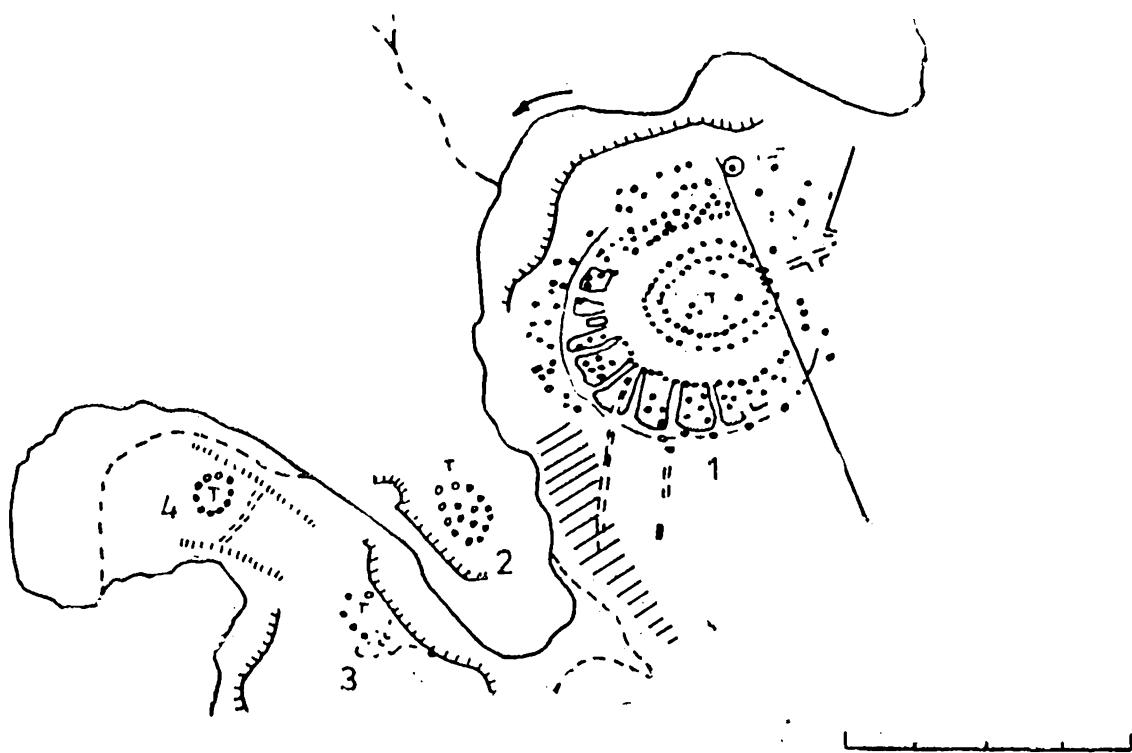


Fig. 8. Planul așezărilor de la Stolniceni (1, 2 — Cucuteni B ; 3, 4 — de tip Brânzeni).

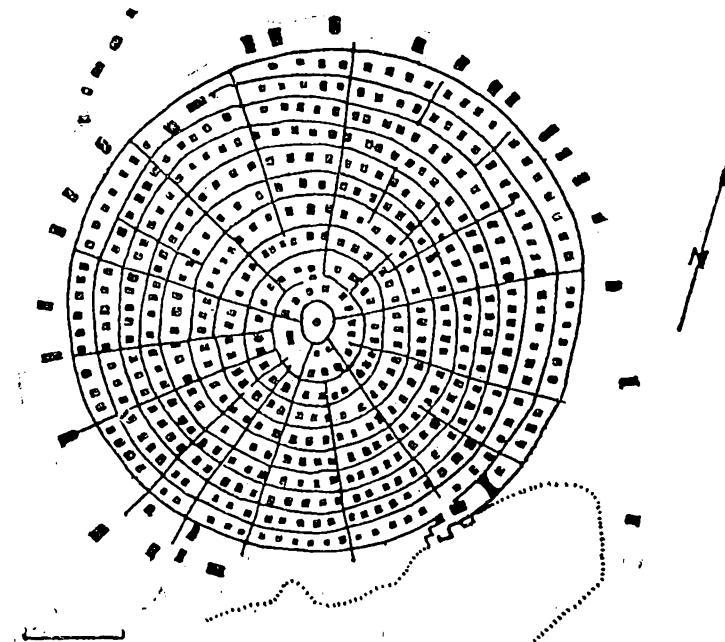


Fig. 9. Planul așezării de la Petreni.

30 — 40 m unul față de altul. În așezare au fost depistate 12 locuințe dreptunghiulare și de forma literei L<sup>47</sup> (fig. 4/1).

Așezarea de la Kliščev (reg. Vinitsa) este situată pe prima terasă a malului stâng a Bugului de Sud. În perioada 1969 — 1972, prin săpăturile conduse de I. I. Zaets, au fost degajate vestigii a 48 de locuințe și 17 „anexe” gospodărești. Locuințele sunt de două tipuri: de suprafață și adâncite în pământ. Dimensiunile lor oscilează între 30 — 100 m<sup>2</sup>. Casele și anexele erau concentrate în trei puncte principale. În sectorul de sud se aflau 11 locuințe și trei anexe, în cel vestic — 17 case și 3 anexe și în cel de la est — 6 locuințe și 5 anexe. Restul locuințelor se găsea la o anumită depărtare de aceste grupuri. Așezarea a fost datată prin metoda C 14 la  $3150 \pm 50$  ani i. e. n. (necalibrată)<sup>48</sup>.

Precum s-a remarcat, în faza Cucuteni A-B — Tripolie BII în aria tripoliană apar primele așezări foarte mari. Una din ele, situată pe un promontoriu a fost cercetată de E. V. Tsvek în anii '70, lângă satul Vesiolyi Kut (r. Uman; reg. Čerkasov). Majoritatea locuințelor degajate sunt de formă rectangulară cu dimensiunile de 40 — 60 m<sup>2</sup>, rar de 100 m<sup>2</sup>. S-au descoperit de asemenea case de forma literei L. La periferia așezării s-au găsit cuptoare de ars ceramică. Așezarea are o suprafață de 150 ha și casele sunt dispuse în cercuri concentrice în jurul unei piețe centrale<sup>49</sup>. Tradițiile așezărilor de tipul Vesiolyi Kut sunt continue de cele de tipul Miropolia (r. Korsuni-Švecenko, reg. Čerkasov) de la finele fazei Cucuteni A-B — Tripolie BII. Așezarea de la Miropolia ocupă un promontoriu cu o suprafață de aproximativ 180 ha. În așezare au fost atestate 2 tipuri de locuințe de suprafață: dreptunghiulare și de forma literei L. Casele erau distribuite în trei cercuri concentrice, având la mijloc câteva construcții<sup>50</sup>. K. V. Šiškin a cercetat prin metoda aerofotometriei o grupă de așezări din raionul Uman (reg. Čerkasov) din fazele Tripolie BII și Tripolie CI. Cercetătorul a subliniat că locuințele din așezările fazei Tripolie BII (Iatranovka, Milailovka și Peregonovka) erau organizate în cercuri concentrice și în sistem de cartiere<sup>51</sup> (fig. 5 ; 6). În Ucraina Subcarpatică suprafața așezărilor fazei Cucuteni A-B nu depășește 5 — 6 ha. Locuințele, de regulă, sunt rectangulare cu dimensiunile de 4 — 6 × 8 — 12 m, având în preajmă gropi. Ele sunt organizate pe șiruri (Socol), în oval (Roghinea) sau cercuri concentrice (Grușev)<sup>52</sup>.

Informațiile referitoare la așezările Cucuteni B — Tripolie CI, obținute prin săpături și metode de cercetare interdisciplinare, ne demonstrează că în această fază era predominantă organizarea satelor în cerc sau oval. În unele stațiuni se poate observa îmbinarea a două modalități de organizare a satelor, sesizată în cultura Precucuteni-Tripolie A (Alexandrovka) și anume dispunerea caselor în cerc și pe șiruri paralele sau radiale. Date mai ample, privind așezările fazei Cucuteni B — Tripolie CI din interfluviul Nistru—Prut, obținute în urma investigațiilor în stațiunile Brânzeni VIII, Nezvisko (nivelul superior), Konovka, Stolniceni, Glavan, Petreni, Varvareuca VIII și Badragii Vechi.

Așezarea Brânzeni VIII (Edinet) se află în punctul „La săcă” și a fost semnalată de N. A. Chetaru în 1966<sup>53</sup>. Ea se găsește pe un promontoriu, cu dimensiunile de aproximativ 30 ha, situat la confluența râurilor Racovăt și Draghiște. Stațiunea a fost cercetată, în anii 1978 — 1980, prin săpături de V. I. Markevici. În urma acestora s-au degajat 7 locuințe de suprafață de formă dreptunghiulară și câteva gropi<sup>54</sup>. Așezarea face parte dintr-un aspect regional, ca și stațiunile Nezvisko (nivelul superior<sup>55</sup>), Bodaki<sup>56</sup>, Mereșeuca, punctul „Cetățuia” (nivelul III)<sup>57</sup> și Miorcani<sup>58</sup>. Planul așezării a fost obținut prin metoda aerofotometriei de către K. V. Šiškin. Locuințele sunt dispuse în cercuri concentrice. Un element esențial îl constituie dispunerea caselor de la periferie pe șiruri paralele. Cu toate că așezarea a fost dens construită se pot observa grupuri de locuințe organizate în jurul unor curți libere de construcții (fig. 7).

În nivelul superior, cucutenian, al așezării de la Nezvisko au fost documentate două orizonturi de construcții. În primul orizont au fost cercetate integral trei semibordeie și altele trei au fost dezvelite parțial. Ele sunt de formă ovală sau neregulată cu dimensiunile de 6 — 43 m<sup>2</sup> și erau încălzite cu ajutorul rugurilor ale căror vestigii au fost descoperite în gropi. În orizontul al doilea au fost depistate 5 locuințe de suprafață având căte 1 — 2 vete de cuptoare. Ca și în nivelul inferior cucutenian locuințele erau organizate pe șiruri de-a lungul Nistrului<sup>59</sup>.

<sup>47</sup> E. V. Tsvek, *Domostroitelstvo i planirovka tripolskich poselenii (po materialam raskopa v s. Škarovka)*, în *Eneolit i bronzovyi vek Ukrainsk*, Kiev, 1976, p. 46 — 47.

<sup>48</sup> I. I. Zaatsi, *Kliščiv-nove poselenija tripolskoj kultury na Pidennomu Buzi*, în *Archeologija*, 10, 1973; idem, *Tripolskoe poselenie Kliščev na Južnom Buge*, în *SA*, 4, 1974; idem, *Tripol'skie žiliščja na Južnom Buge*, în *Studia Prachistorica*, 5 — 6, Sofia, 1981; p. 48 — 60.

<sup>49</sup> E. V. Tsvek, A. V. Šianova, *Tripolskoe poselenija Vesiolyi Kut*, în *AO*, 1971; idem, *Tripolskije poselenija Bugo-Dneprovskogo mezdurečija (k voprosu o vostočnom areale kultury Cucuteni-Tripolie)*, în *Pervobytnaja archeologija-poiski i nahodki*, Kiev, 1980, p. 175 — 177.

<sup>50</sup> Ibidem, p. 179 — 180.

<sup>51</sup> K. V. Šiškin, *Planirovannija tripolskikh poselenii ză danymi aerofotoziomki*, în *Archeologija*, 52, 1985, p. 72 — 77.

<sup>52</sup> Archeologija Prikarpattia, Volyni i Zakarpattia (eneolit, bronzovyi i rannee jelenzo), Kiev, 1990, p. 23.

<sup>53</sup> V. I. Markevici, *Pamiatniki ...* p. 60 — 61.

<sup>54</sup> Idem, op. cit., în *AO*, 1981, p. 390 — 391.

<sup>55</sup> E. K. Černyš, *K istorii ...*, p. 26 și urm.

<sup>56</sup> T. A. Popova, E. K. Černyš, *Tripol'skoe poselenie u s. Bodaki*, în *Zapiski Odesskogo archeologičeskogo obščestva*, t. 11/35, Odessa, 1967.

<sup>57</sup> V. I. Sorokin, *Raskopki mnogosloinogo poselenija Merešeuca-Cetățuie v 1980 g.*, în *AIM*, Chișinău, 1983, p. 102 — 111.

<sup>58</sup> A. Nițu, *Ceramica Cucuteni B de la Miorcani (Botoșani)*, în *MemAntiq*, 1, 1969.

<sup>59</sup> E. K. Černyš, op. cit.

Așezarea de la Stolniceni (Edineț) este situată pe un promontoriu de pe malul stâng al râului Ciugur și se află la 200 m sud-vest de sat. Ea a fost descoperită de K. V. Šiškin, în 1979 și sondată de V. I. Marchevici în 1980<sup>60</sup>. După datele lui K. V. Šiškin, locuințele satului eneolic sunt organizate în cercuri concentrice cu centrul liber de construcții. În partea de sud și sud-vest a așezării casele sunt dispuse în grupuri și pe șiruri. La sud-vest de așezarea descrisă, pe partea dreaptă a râului, se află o altă așezare, din aceeași fază, formată din două cercuri concentrice de locuințe (fig. 8/1 – 2).

Așezarea de la Konovka (r. Chelmenet, reg. Cernăuți) se găsește în punctul „Puțita” și ocupă un promontoriu cu o suprafață de aproximativ 14 ha. Stațiunea a fost cercetată prin săpături și metoda determinării rezistivității solului în anii 1975 – 1980 de către N. M. Šmaglii, S. N. Ryjov și V. P. Dudkin. În urma săpăturilor au fost atestate două niveluri de locuire, ambele din faza Cucuteni B, dar care nu se suprapun. Au fost degajate 12 locuințe de tipul platformelor. Din nivelul superior fac parte primele două locuințe (nr. 1 și 2), care se află în afara concentrării de case din nivelul inferior. Planul stațiunii din nivelul inferior este similar cu cel al așezării Iablona I. Locuințele sunt distribuite în două cercuri alăturate. Însă, spre deosebire de Iablona I, în sectorul de vest, cu cel mai mare număr de locuințe se observă două cercuri concentrice. În cadrul cercurilor, locuințele se grupează în jurul unor curți libere de construcții. În partea de nord a satului între cercuri a fost descoperit un astfel de grup de case<sup>61</sup> (fig. 4/2).

Dispunerea locuințelor în cercuri este ilustrată și de așezarea de la Glavan (Drochia), semnată de V. M. Bikbaev în 1978 și cercetată de V. P. Dudkin în anii 1978 – 1979. Stațiunea se găsește la 3,5 km sud-vest de sat pe malul stâng al Răutului. În 1981 V. M. Bikbaev întreprinde în așezare primele săpături, reluate de T. D. Todorova în 1987. Astfel au fost degajate patru locuințe de suprafață, de formă dreptunghiulară și trei gropi menajere. După informațiile lui V. P. Dudkin, în așezare s-au identificat 148 de construcții, distribuite în cercuri concentrice. În sectorul de vest se observă două șiruri paralele de case. Totodată, ca și în alte stațiuni, locuințele se grupează în jurul unor curți<sup>62</sup> (fig. 10).

Sinteza a două modalități de organizare a așezărilor este demonstrată de cunoscuta stațiune de la Petreni. După informațiile lui K. V. Šiškin, așezarea are o suprafață de 30 ha și în ea se află aproximativ 500 de construcții. Majoritatea locuințelor aveau dimensiunile de 8 × 5 m și doar la periferie se întâlnesc case mari (14 – 16 × 6 – 7 m). Locuințele erau organizate în 11 – 12 cercuri concentrice și în același timp formau șiruri radiale<sup>63</sup> (fig. 9).

Așezarea Varvareuca VIII (Florești) a fost descoperită de V. I. Markevici în 1954. Ea se află pe malul drept al Răutului, în punctul „La bolniță” și a fost cercetată prin săpături în anii 1960 – 1962 și 1969. Stațiunea este protejată de malul râului și de pante abrupte în partea de nord, est și vest, accesul făcându-se pe latura de sud. Ea are dimensiunile de aproximativ 40 ha. În așezare au fost depistate 6 locuințe de suprafață, dintre care cinci sunt dreptunghiulare și una de formă literei L. Dimensiunile locuințelor degajate oscilează între 60 – 134 m<sup>2</sup>. Precum a relevat autorul săpăturilor cinci locuințe aveau câte două încăperi, iar una, trei camere. În așezare au fost identificate aproximativ 200 de construcții, care sunt organizate în cercuri<sup>64</sup>.

Așezarea de la Badragii Vechi (Edineț), din faza Cucuteni B, ne ilustrează dispunerea caselor în grupuri. Ea se găsește pe malul stâng al Prutului și ocupă o suprafață de aproximativ 50 ha. În așezare au fost degajate două locuințe de suprafață, rectangulare, cu dimensiunile de 60 m<sup>2</sup> și 160 m<sup>2</sup>. Între grupurile de locuințe se află spații mari de teren libere de construcții<sup>65</sup>.

Pe cursul superior al Nistrului se localizează grupul de așezări de tipul Košilovtsy (punctul Oboz) din faza Cucuteni B – Tripolie CI. În așezarea eponimă și cea de la Kunisovtsy, punctul Stankovy, situate ambele pe promontori, locuințele erau dispuse pe șiruri paralele<sup>66</sup>. După informațiile lui V. M. Konoplea, așezările fazei Cucuteni B – Tripolie CI din Ucraina Subcarpatică erau distribuite pe șiruri; ele alcătuiau un semicerc sau cerc și erau organizate în grupuri<sup>67</sup>. În interfluviul Nistru-Bugul de Sud sunt cercetate mai bine așezările de la finele fazei Cucuteni A-B – Tripolie BII și cele ale fazei Cucuteni B – Tripolie CI. L. Poliščuk a menționat că în zona de sud a interfluviului predomină organizarea caselor pe șiruri paralele. Dispunerea locuințelor în cerc a fost atestată și în stațiunile Nemirovskoe și Alexandrovka-Kruteanskaia I<sup>68</sup>.

Dintre așezările cu dimensiuni foarte mari, din faza Tripolie CI, din interfluviul Bugul de Sud-Nipru au fost cercetate prin săpături siturile de la Maidanetskoe, Talianki, Dobrovody și a. Așezarea

<sup>60</sup> V. I. Markevici, *Issledovaniya ...*, p. 391 – 392.

<sup>61</sup> N. M. Šmaglii, S. N. Ryjov, V. P. Dudkin, *Tripilske poselenija Konovka v Srednij Podnistrovju*, în *Archeologija*, 52, 1985, p. 42 – 52, fig. 2.

<sup>62</sup> V. M. Bikbaev, *Issledovaniya poselenija kultury Cucuteni – Tripolie Glavany I*, în *Materialy i issledovaniya po archeologii i etnografii Moldovii*, Chișinău, 1992, p. 102, fig. 1 – 2.

<sup>63</sup> V. I. Markevici, *Po dneprypolskym plemenam ...*, p. 18 fig. 14.

<sup>64</sup> Ibidem, p. 30.

<sup>65</sup> Ibidem.

<sup>66</sup> *Archeologija Ukrainskoj SSR*, t. 1, Kiev, 1985, p. 226.

<sup>67</sup> *Archeologija Prikarpalija ...*, p. 24.

<sup>68</sup> A. F. Potakova, V. G. Petrenko, N. B. Burdo, L. I. Poliščuk, op. cit., p. 32.

de la Maidanetskoe (r. Talnovski, reg. Cercasov) se află în marginea de vest a satului, pe locul Maidan și ocupă o suprafață de 300 ha. Ea a fost cercetată de N. M. Šmagli și V. P. Dudkin în anii 1972 –, 1976. În așezare au fost identificate 1575 de construcții. Ele sunt dispuse în patru ovale. Din primul oval, interior, fac parte 225 de locuințe. Organizarea construcțiilor din interiorul lui este diferențată. Ele sunt repartizate pe șiruri în ovale mici sau dispersate. Al doilea oval se află la 100 m de primul și include 165 de construcții. Spațiul dintre ovale este liber de construcții. Din al treilea oval fac parte 115 construcții și se găsește la o distanță de 100 m de la al doilea, în partea de nord, și 40–50 m la sud, est și vest. Teritoriul dintre al doilea și al treilea oval este ocupat în întregime de construcții, iar locuințele din acest spațiu sunt dispersate sau organizate în grupuri. În ultimul oval s-au calculat 130 de construcții, iar în spațiul dintre al treilea și al patrulea oval erau construite case. Inițial s-a presupus că în cele 1500 de locuințe locuiau aproximativ 20 – 24 mii de oameni<sup>69</sup>. După ultimele calcule, în etapa finală a așezării locuiau 7 – 9 mii de oameni. Până în 1989 în așezare au fost degajate 50 de construcții<sup>70</sup>.

Așezarea de la Talianki (r. Talnovski, reg. Čercasov), după dimensiunile sale, este cea mai mare din complexul cultural Cucuteni-Tripolie. Ea are o suprafață de aproximativ 450 ha și au fost identificate 2700 de construcții. Ele sunt repartizate în două ovale mari despărțite de un spațiu de 70 – 100 m. În partea de sud a așezării, la o distanță de 50 – 70 m, a fost atestat un rând de locuințe dispuse paralel față de cele două ovale. Acest teritoriu este ocupat de construcții dispersate sau organizate în grupuri. Mai dens construit este sectorul de nord-vest al așezării, din ovalul interior. Aici se observă șiruri radiale de case, care merg de la ovalul interior spre centrul așezării. Astfel de șiruri au fost documentate și în partea de sud-est a așezării. Organizarea pe șiruri radiale a locuințelor se observă și la periferia așezării. Săpăturile în așezare au început în 1981 și până în 1989 au fost depistate 15 locuințe și trei „anexe” gospodărești<sup>71</sup>. Așezarea de la Dobrovody (r. Uman, reg. Čerkasov) are dimensiunile de 280 ha și în ea au fost atestate 260 de construcții. În anii 1981 – 1982 T. G. Movša a efectuat în așezare săpătui degajând 4 locuințe de suprafață, rectangulare, și de forma literei L (nr. 3). După cum a remarcat T. G. Movša, casele în așezare sunt distribuite în 9 – 10 cercuri cu centru liber de construcții<sup>72</sup>. Însă în sectorul de sud al așezării se observă că locuințele erau dispuse și pe șiruri radiale (fig. 6/2). Subliniem faptul că așezările cu dimensiuni foarte mari, Maidanetskoe, Talianki și Dobrovody se găsesc la o distanță de 20 km una față de alta.

Printre cele 24 de așezări din raionul Uman (reg. Čerkasov), cercetate de K. V. Šiškin prin metoda aerofotometriei, majoritatea aparțin fazei Tripolie CI. În unele din ele au fost întreprinse și săpături (Šuškovka, Kasionovka, Cicerozovka și a.). Din planurile publicate de cercetător se pot distinge următoarele modalități de organizare a așezărilor: 1), cercuri concentrice – Kasionovka, Kocerjyntsy, punctul „Pankovka”, Starje Babani, Nebelevka, Krivie Kolena, Sinitiia, Talinoe; 2), cercuri concentrice și șiruri radiale – Cicerozovka, Iskrene, Šuškovka, Peschianaia, Glybočiok; 3), cercuri concentrice și șiruri paralele – Kolodistoe, Rosohuvatka<sup>73</sup> (fig. 5; 6).

În zona Nipicului mijlociu stațiunile fazei Tripolie CI sunt reprezentate de așezările aspectului regional Čapaevka. Ele, de regulă, sunt situate pe locuri înalte, de cele mai multe ori ocupând promontorii. Dintre așezările acestui aspect cultural, mai bine a fost studiată stațiunea eponimă. După datele săpăturilor din anii 1966 – 1968 și 1970 – 1972 ea are o suprafață de 1 ha. La Čapaevka au fost depistate 11 locuințe de tipul semibordeielor, 39 de gropi și 3 vatre. Locuințele sunt de formă ovală și dimensiunile lor oscilează între 20 și 63 m<sup>2</sup>. În preajma locuințelor se aflau câte 1 – 5 gropi. Locuințele sunt dispuse într-un cerc cu mijlocul liber de construcții<sup>74</sup>. Așezarea se datează la  $2920 \pm 100$  î. e. n. (Bln – 631).

Așezările și necropolele fazei Tripolie CII (=Horodiștea–Foltești) din interfluviul Nistru-Prut au fost încadrate în următoarele aspecte regionale sau culturi: Brâneni, Gordinești, Ofatinți și Usatovo. Informații referitoare la modalitățile de organizare a așezărilor avem numai pentru primul aspect.

Așezările de tipul Brâneni (sau Žvaneț, după T. G. Movša) sunt localizate între cursurile de mijloc ale râurilor Prut și Nistru. Ele, de regulă, sunt situate pe locuri înalte, unele având să-

<sup>69</sup> N. M. Šmagli, *Kruppnye tripolskie poselenija v međudrežje Dnepra i Južnogo Buga*, în *Pervobytnaja archeologija poiski i nachodki*, Kiev, 1980, p. 198 – 203; idem, *O socialno-demograficесkoi rekonstrukcii kruppnycih tripolskich poselenij*, în *Internationales Symposium über die Lengyel-kultur*, Nitra-Wien, 1986, p. 257 – 264.

<sup>70</sup> N. M. Šmagli, M. Iu. Videiko, *Kruppnye tripolskie poselenija i problema ranich form urbanizacij*, în *I polevoi seminar* ..., p. 12 – 16.

<sup>71</sup> V. A. Kruts, *Planirovka poselenija u s. Talianki i nekotorye voprosy tripolskogo domostroitelstva*, în *I polevoi seminar* ..., p. 43 – 47.

<sup>72</sup> T. G. Movša, *Dobrovody-krupnoe poselenie tripolsko-kukulenskoj kulturnoj obščnosti na Bugo-Dneprovskom mezodurečju*, în *Archeologija i paleogeografsija mezolita i neolita Ruskoj raviny*, 1984; idem, *Tomaševskaja lokalnaja gruppa tripolsko-kukulenskoj obščnosti*, în *Studia Praehistorica*, 9, 1988, p. 84 – 109.

<sup>73</sup> K. V. Šiškin, *Planirovannija* ..., 179 – 180.

<sup>74</sup> V. A. Kruts, *Pordnetripolskie pamiatniki Srednego Pordneprovja*, Kiev, 1974, p. 14 – 32.

țuri și valuri de apărare (Costești IV, Žvanet, punctul Ščiob). Până în prezent se cunosc 27 de așezări de acest tip. Săpături pe suprafețe mari au fost efectuate în așezările Brânzeni, punctul Tigana (Edineț) și Costești IV (Râșcani). Așezarea de la Brânzeni se află la 1,5 km nord-vest de sat, pe malul stâng al Racovățului. Ea are o suprafață de aproximativ 1 ha și este înconjurată din trei părți de pante abrupte (50°—70°), accesul făcându-se pe latura de vest. Se presupune că în așezare au fost în total în jur de 50 de case, însă au fost degajate doar 37 de locuințe de suprafață, restul fiind distruse în timpul exploatarii unei cariere de piatră. Locuințele sunt dispuse pe șiruri paralele și în același timp se grupează câte 2—7 case<sup>75</sup>.



Fig. 10. Planul așezării de la Glavan.

Așezarea de la Costești se află în punctul „Stâncă Costeștiului”. Ea are un sistem complicat de fortificare care constă din trei sănțuri și trei valuri. În așezare au fost degajate 25 de locuințe de suprafață. V. I. Markevici susține că locuințele nu sunt organizate după un anumit sistem<sup>76</sup>, dar, din planul publicat al așezării se poate constata că locuințele erau distribuite în două ovale, având în centru trei construcții. O locuință se află în afara concentrării de case.

În apropierea așezărilor de la Stolniceni (Edineț), din faza Cucuteni B, pe malul stâng al Ciugurului, au fost atestate, prin metoda aerofotometriei, două așezări de tipul Brânzeni. Casele ambelor așezări erau organizate în cerc (fig. 8/3, 4).

Așezările și necropolele fazei Tripolie CII din bazinul mijlociu al Niprului, atestate pe ambele maluri, fac parte din aspectele regionale Lucași și Sofieyka. Dintre ele mai amplu au fost cere-

<sup>75</sup> V. I. Markevici, *Pozdnetripol'skie ...*, p. 33—34, fig. 42.

<sup>76</sup> Ibidem, p. 42, fig. 66.

tate stațiunile de tipul Lucași. Așezările acestui aspect sunt situate pe terasele relativ înalte ale Niprului. În așezarea eponimă au fost descoperite locuințe de suprafață de dimensiuni mici ( $1,4 \times 1,5$  m;  $3,8 \times 4,5$  m) și vestigii lor constau din trei straturi de chirpic, cel inferior având amprentă de bârne. Pe o suprafață de  $180 \times 120$  m au fost atestate 9 construcții dispuse în oval. În așezările de tipul Lucași-Sofievka II și Podgortsy III au fost identificate 8 și, respectiv, 6 locuințe organizate în cerc<sup>77</sup>.

În Volynia așezările fazei Tripolie CII au fost incluse în două aspecte regionale: Troianov și Gorodsk. Așezarea de la Troianov se află pe un promontoriu înalt de pe malul drept al râului Gnilopeati, în punctul „Orchova Gora”. A fost cercetată prin săpături de N. M. Šmaglii în anii 1956 – 1958. În urma investigațiilor au fost degajate 35 de locuințe de suprafață. Ele erau concentrate în două grupuri. Prima grupă se găsea în sectorul de nord-vest al așezării și parțial a fost distrusă. Probabil că locuințele din acest sector erau dispuse în cerc sau oval. A doua grupă de case se află în partea de nord-est a așezării și este organizată în oval. Locuințele 34 și 35 erau situate în afara masivului de case și probabil făceau parte din alt cerc<sup>78</sup>. Planul așezării de la Troianov este similar cu cele al stațiunilor Iablona I și Konovka din interfluviul Nistru-Prut.

Așezarea de la Gorodsk, cercetată de V. P. Petrov, este situată pe un promontoriu. După informațiile cercetătorului, locuințele erau dispuse pe șiruri<sup>79</sup>. O altă așezare de același tip a fost identificată lângă satul Golyšev la marginea de sud a orașului Lutsk și a fost săpată de N. A. Pelešcișin în anii 1972 – 1973. În așezare au fost degajate 20 de locuințe de suprafață care erau dispinate<sup>80</sup>.

În urma cercetărilor de peste un secol a complexului cultural Cucuteni-Tripolie au fost acumulate informații despre organizarea caselor în 106 așezări. Din punct de vedere cronologic ele se repartizează în felul următor: cultura Precucuteni – Tripolie A – 10, faza Cucuteni A – Tripolie BI – 12, Cucuteni A-B – Tripolie BII – 33, Cucuteni B – Tripolie CI – 41 și faza de tranziție sau faza Tripolie CII – 10. Actualmente, în cadrul complexului cultural Cucuteni-Tripolie se disting trei zone mari: Carpato-Nistriană, Bugo-Nistriană, și Bugo-Niproveană. Din prima zonă avem informații de la 45 de așezări: cultura Precucuteni – Tripolie A – 10, Cucuteni A – 11, Cucuteni A-B – 8, Cucuteni B – 12 și Tripolie CII – 4. Din a doua zonă dispunem de date despre 7 așezări din fazele Cucuteni A-B și B. Pentru zona Bugo-Niproveană ne sunt cunoscute datele de la 54 de așezări: Tripolie BI – 1, Tripolie BII – 22, Tripolie CI – 25 și Tripolie CII – 6.

În complexul cultural Cucuteni-Tripolie organizarea așezărilor în cerc sau oval a fost semnalată în 72 de stațiuni, pe șiruri în 21 și în grupuri sau dispinate în 13. Deçi, putem constata, că în complexul cultural Cucuteni-Tripolie este caracteristică organizarea caselor în cerc sau oval. În spațiul Carpato-Nistrian, în cele 45 de așezări ale complexului cultural Cucuteni-Tripolie organizarea în cerc sau oval a fost atestată în 20 de așezări, pe șiruri în 15 și în grupuri sau dispinate în 10. Pe culturi și faze ele se prezintă în felul următor: cultura Precucuteni – Tripolie A – în cerc sau oval – 3 așezări; pe șiruri – 3 și în grupuri sau dispinate – 4; faza Cucuteni A – în cerc sau oval – 3; pe șiruri – 6 și în grupuri sau dispinate – 2; Cucuteni A-B – în cerc sau oval – 4; pe șiruri – 2 și în grupuri sau dispinate – 2; Cucuteni B – în cerc sau oval – 7; pe șiruri – 3 și în grupuri sau dispinate – 2; Tripolie CII – în cerc sau oval – 3 și pe șiruri o așezare. În zona Bugo-Niproveană organizarea caselor în cerc a fost documentată în 50 de așezări; pe șiruri într-o singură așezare și în grupuri sau dispinate în 3. Cronologic ele se repartizează în felul următor: Tripolie BI – în cerc – 1; Tripolie BII – în cerc sau oval – 20 de așezări și în grupuri sau dispinate – 2; Tripolie CI – în cerc sau oval – 25 de așezări; Tripolie CII în cerc sau oval – 4 așezări, pe șiruri și în grupuri sau dispinate câte o stațiune. Deçi, este evident că în aria tripoliană provalează organizarea satelor în cerc sau oval.

Din informațiile expuse mai sus se observă diferența dintre cele două mari arii ale complexului cultural Cucuteni – Tripolie (Carpato-Nistriană și Bugo-Niproveană). În ambele zone se constată aceeași tendință de organizare a satelor în cerc sau oval. Trebuie să remarcăm și faptul că, indiferent de modalitatea de organizare a așezărilor, ca element esențial al structurii stațiunilor se impune grupul de locuințe. Sinteza celor două modalități de organizare a stațiunilor și anume în cerc sau oval și pe șiruri se constată, de regulă, în așezările mari și foarte mari și se explică probabil prin necesitatea unor căi de acces în teritoriul așezărilor, desigur, fără a fi în detrimentul sistemului de fortificare, căci în caz de primejdie ele puteau fi ușor îngrădite cu o palisadă. În concluzie, subliniem că informațiile despre modalitățile de organizare a așezărilor complexului cultural Cucuteni – Tripolie pot contribui la elucidarea unor probleme economice, socio-demografice și religioase ale comunităților cucerene și tripoliene, care să constituie obiectul unor noi cercetări.

<sup>77</sup> V. A. Kruts, *Pozdnetripol'skie pamiatniki...*, p. 80 – 81.

<sup>78</sup> N. M. Šmaglii, *O planirovke pozdnetripol'skikh poselenij Vostočnoi Volyni*, în *KS – Kiev*, 1966, p. 52 – 55.

<sup>79</sup> V. P. Petrov, *Poselenija v Gorodsku (rozvidkov i rozkopki 1936 roku)*, în *Tripil'ska kultura*, Kiev, 1940, t. 1, p. 339 – 382.

<sup>80</sup> *Archologija Prikarpatija ...*, p. 31 – 32.

## LES MODALITÉS D'ORGANISATION DES ÉTABLISSEMENTS DU COMPLEXE CULTUREL DE CUCUTENI-TRIPOLIE

### RÉSUMÉ

À la suite des recherches étendues sur plus d'un siècle concernant le complexe culturel Cucuteni — Tripolie on a accumulé des données quant à l'organisation des maisons en 106 villages. Du point de vue chronologique elles sont réparties de la sorte : la culture Précucuteni — Tripolie A — 10, phase Cucuteni A — Tripolie B1 — 12, Cucuteni A-B — Tripolie BII — 33, Cucuteni B — Tripolie CI — 41 et la période de transition ou phase Tripolie CII — 10.

Actuellement dans le cadre du complexe culturel Cucuteni — Tripolie on distingue trois grandes zones : Carpato-Dniestrienne, Bougo-Dniestrienne et Bougo-Dnieprienne. De la première zone nous avons des données de 45 établissements : la culture Précucuteni — Tripolie A — 10, Cucuteni A — 11, Cucuteni A-B — 8, Cucuteni B — 120 et Tripolie CII — 4. Pour la zone Bougo-Dnieprienne nous connaissons les données de 54 établissements : Tripolie B1 — 1, Tripolie BII — 22, Tripolie CI — 25 et Tripolie CII — 6.

Dans le complexe culturel Cucuteni — Tripolie l'organisation des établissements en forme de cercle ou d'ovale a été signalée en 72 établissements, dont 21 en rangées et 13 en groupes ou dispersés. Par conséquent on peut constater comme caractéristique du complexe culturel Cucuteni — Tripolie l'organisation en forme de cercle ou d'ovale.

Dans l'espace Carpato-Dniestrien dans les 45 établissements l'organisation en forme de cercle ou d'ovale a été attestée en 20 stations, dont 15 sont en rangées et 10 en groupes ou dispersés. D'après les cultures et les phases ils se présentent comme suit. la culture Précucuteni — Tripolie A — en cercle ou ovale — 3 établissements ; en rangées — 3 et en groupes ou dispersés — 4 ; la phase Cucuteni A — en cercle ou ovale — 3, en rangées — 6 et en groupes ou dispersés — 2 ; Cucuteni A-B — en cercle ou ovale — 4, en rangées — 2 et en groupes ou dispersés — 2 ; Cucuteni B — en cercle ou ovale — 7, en rangées — 3 et en groupes ou dispersés — 2 ; Tripolie CII — en cercle ou en ovale — 3 et en rangées — 1.

Dans la zone Bougo-Dnieprienne l'organisation des maison en cercle ou en ovale a été observé en 50 établissements, en rangées — 1 et en groupes ou dispersés en 3. Chronologiquement elles sont réparties ainsi : Tripolie B1 — en cercle ou en ovale — 1 ; Tripolie BII — en cercle ou en ovale — 20 et en groupes ou dispersés — 2 ; Tripolie CI — en cercle ou en ovale — 25 établissements ; Tripolie CII — en cercle ou en ovale — 4, en rangées — 1 et en groupes ou dispersés — 1.

Des données exposées ci-dessus on observe la différence entre les deux grandes zones (Carpato-Dniestrienne et Bougo-Dnieprienne). Dans les deux zones on constate la même tendance d'organiser les villages en cercle ou en ovale. Il faut remarquer le fait qu'indifféremment de la modalité l'organisation des établissements comme élément essentiel s'impose le groupe d'habitations..

### LÉGENDE DES FIGURES

- Fig. 1. Plans des établissements de Bernašovka (1) et de Luka — Vrublevetskaja (2).
- Fig. 2. Plan de l'établissement Putinești III.
- Fig. 3. Plans des établissements Lencăuși (1), Slobodkă — Zapadnaja (2) et Jablona I (3).
- Fig. 4. Plans des établissements Škarovka (1) et Konovka (2).
- Fig. 5. Plans des établissements Nebelevka (1), Peščianaja (2), Rosohuvatka (3), Glybočiok (4), Iatranovka (5), Krivye Kolena (6), Kobrinova (7), Talinoc (8).
- Fig. 6. Plans des établissements Mihailovka (1), Talianki (2), Peregonovka (3), Kasionovka (4), Čičerkozovka (5), Iskrene (6), Šuškovka (7), Kolodistoe, Vladimirovka (9).
- Fig. 7. Plan de l'établissement Brâneni VIII.
- Fig. 8. Plan des établissements de Stolniceni (1, 2 — Cucuteni B ; 3, 4 — de type Brâneni).
- Fig. 9. Plan de l'établissement de Petreni.
- Fig. 10. Plan de l'établissement de Glavan.