

окрім за поєднанням видів доріг. В Карпатському регіоні України є окрім ділянки шляхів, які потребують фактичної зміни статусу шляхом підвищення їхнього класу.

**Література:**

1. Алаев Э.Б. Социально-экономическая география: Понятийно-терминологический словарь / Э.Б.Алаев. – М.: Мысль, 1983. – 350 С.
2. Грицевич В.С. Историко-географічні особливості розвитку залізничної мережі в Західному регіоні України / В.С.Грицевич, Х.В.Сеньчук // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету. Серія: Географія. №2, 2008. – Тернопіль. – С. 6-12.
3. Закарпатська область. Карта автошляхів. – К.: ДНВП “Картографія”, 2007.
4. Закон України ”Про автомобільні дороги”, 2007 // [www.rada.gov.ua](http://www.rada.gov.ua)
5. Івано-Франківська область. Карта автошляхів. – К.: ДНВП “Картографія”, 2009.
6. Кутах Ю.О. Транзитні зв’язки України і міжнародні транспортні коридори / Ю.О.Кутах // Економіст. – 2002. – №1. – С.50-57.
7. Львівська область. Карта автошляхів. – К.: ДНВП “Картографія”, 2007.
8. Никольский И.В. География транспорта СССР / И.В.Никольский. – М.: изд-во Московского ун-та, 1978. – 285с.
9. Новікова А.М. Україна в системі міжнародних транспортних коридорів / А.М.Новикова. – К.:НІПМБ, 2003. – 324 с.
10. Смирнов И. Украина в системе Балто-Черноморской транспортно-логистической интеграции / И.Смирнов // Logistics. № 1-2(24). – К. – С. 37-39.
11. Сучасний словник-мінімум іншомовних слів: близько 600 слів. Вид. 3-е, випр. і доп./ К.: Довіра, 2005. – 445 с.
12. Тархов С.А. География транспорта как отраслевая географическая наука / С.А.Тархов, И.А.Семина // <http://geoeko.mrsu.ru>. Випуск 1(5), 2009.
13. Тархов С.А. Эволюционная морфология транспортных сетей / С.А.Тархов. – Москва: Институт географии АН СССР, 1989. – 221 с.
14. Топчієв О.Г. Суспільно-географічні дослідження: методологія, методи, методики / О.Г.Топчієв. – Одеса: Астропrint, 2005., С. 520-536.
15. Топчієв О.Г. Основи суспільної географії / О.Г.Топчієв. –Одеса: «Астропrint», 2009.
16. Чернівецька область. Карта автошляхів. – К.: ДНВП “Картографія”, 2008.
17. Шеремета М.Я. Україна в системі міжнародних транспортних коридорів / М.Я.Шеремета // Регіональна економіка. – 2008. – № 1, С. 219-226.

**Резюме:**

*Владимир Грицевич, Кристина Сеньчук. ПОЛИМАГИСТРАЛИ КАРПАТСКОГО РЕГІОНА УКРАЇНИ.*

На основе изучения транспортных сетей Карпатского региона Украины сформулированы определения понятий политранспортной линии, полимагистрали, политранспортного узла и смежных понятий. Произведена классификация политранспортных узлов. Изучены международные транспортные коридоры в связи с полимагистралями. Изучен граф полимагистралей Карпатского региона Украины и выявлены проблемы их территориальной организации.

**Ключевые слова:** транспортная сеть, политранспортная линия, полимагистраль, политранспортный узел.

**Summary:**

*Volodymyr Hrytsevych, Hrystyna Senchuk. THE POLYHIGHWAIS IN KARPATIAN REGION OF UKRAINE.*

On the basis of study the transport networks in Carpathians region of Ukraine the determinations of concepts of polylines, polyhighwais, polyline node and overlapping concepts are formulated. The classification of polyline nodes is made. International transport corridors are studied in connection with polyhighwais. The graph of polylines in Carpathians region of Ukraine is studied and the problems of their territorial organization are studied.

**Key words:** transport network, transport polyline, polyhighway, polyline node.

Рецензент: проф. Шаблій О.І.

Надійшла 02.10.2011р.

УДК 911.3:314(447)

Леся ЗАСТАВЕЦЬКА

## **ОСНОВНІ НАПРЯМИ ТРАНСФОРМАЦІЇ ЛОКАЛЬНИХ СИСТЕМ РОЗСЕЛЕННЯ**

У статті розкрито особливості існування в сучасний період систем розселення локального рівня та особливості їх трансформації в майбутньому. Показано схему розвитку територіальних систем розселення, в яких чітко виділено стадії зародження, розвитку і трансформації, охарактеризовано особливості кожної з цих стадій. Подано схему типів локальних систем розселення і проаналізовано розвиток кожного з них.

**Ключові слова:** система розселення, населення, населений пункт, розселення населення, територія.

**Постановка проблеми у загальному вигляді.** Сучасні процеси, у розселенні Украї-

ни, що є результатом трансформації суспільних відносин, є об'єктом дослідження

сусільно-географів, позаяк вони значною мірою відображають ті зміни, які відбуваються у життєдіяльності населення та є основою для обґрунтування просторової організації суспільства. Зміна функцій поселень, напрямів та інтенсивності розселенських зв'язків робить актуальними дослідження систем розселення різних таксономічних рангів із метою оптимізації всієї розселенської мережі країни. Актуальність таких досліджень посилюється у період підготовки і здійснення адміністративно-територіальної реформи в Україні, яка значною мірою враховуватиме розселенський принцип у процесі формування нових одиниць адміністративно-територіального устрою.

**Аналіз останніх досліджень і публікацій.** Суспільно-географічні дослідження розселення населення, а також питання його трансформації у перехідний до ринку період та питання взаємозв'язку систем розселення із одиницями нового адміністративно-територіального устрою держави знайшли певне відображення у наукових дослідженнях українських вчених В.О. Джамана, М.С. Дністрянського, А.І. Доценка, Я.І. Жупанського, Ф.Д. Заставного, С.І. Іщука, П.С. Коваленка, В.П. Круля, С.С. Мохначука, Л.М. Немець, М.М. Паламарчука, М.Д. Пістуна, Ю.І. Пітюренка, С.Л. Рудницького, А.І. Степаненка, О. Степанів, В. Садовського, Д.В. Ткача, О.Г. Топчієва, М.І. Фашевського, О.І. Шаблія, Л.О. Шепотько та ін. Все ж, недостатньо розробленими залишаються методологічні та методичні підходи до проблеми функціонування територіальних систем розселення при проведенні адміністративно-територіальної реформи, розробки дієвих механізмів територіального управління системами розселення, обґрунтування нових напрямів регіональної екістичної політики тощо. Це й зумовлює необхідність подальшого дослідження проблеми.

**Формулювання цілей статті.** Метою нашого дослідження є виявлення сучасного стану функціонування первинних систем розселення і напрямків їх трансформації у процесі зміни суспільних відносин у країні.

**Виклад основного матеріалу.** Територіальна організація суспільства здійснюється в сучасних умовах у формі суспільно-територіальних систем, основою яких є системи розселення різних таксономічних рангів. Такі системи являють собою поєднання населених пунктів на певній території за допомогою розселенських зв'язків. Залежно від розмірів території та зв'язків системи розселення

поділяються на локальні і регіональні. Локальні системи розселення розміщаються на компактній території (показник доступності, виражений у затратах часу на подолання відстані від меж системи до її центра становить менше 1 години), і характеризуються можливостями щоденних зв'язків населення. До них відносяться первинні, кущові, міжрайонні (внутрішньо обласні) системи [1]. Всі інші територіальні системи (обласні, міжобласні) належать до регіональних, позаяк як відзначає Е.Б. Алаєв (1983), вони є "матеріальною основою іншої територіальної спільноті, в межах якої маятникові поїздки не є основним засобом спілкування людей".

Територіальні системи розселення сформувалися під впливом територіального поділу та територіальної інтеграції виробництва, форм його територіального зосередження. Особливо цей вплив відчутний на низовому рівні територіальної організації розселення і виробництва – у локальних системах. Динамічність цих систем виявляється як у зміні темпів розвитку складових, так і у зміні відношень між ними. Хоча ці зміни відбуваються дещо повільніше, ніж зміни у виробництві (для систем розселення властива певна інерційність), про що свідчать достатньо стійкі межі систем. Інерційність систем розселення зумовлена, передусім, тривалістю збереження окремих рівнів ієрархії всередині системи, в першу чергу, її головних ядер (центрів), вона передбачає досить тривале її функціонування на основі структури, що склалася. Однак при достатньо стійких межах систем розселення можливі еволюційні зміни у їх структурі, територіальній організації, яку розуміють як геопросторову впорядкованість населених пунктів – "геопросторову сукупність функціонально взаємозв'язаних та об'єднаних структурами управління поселень, в яких створюється сприятливе середовище для життєдіяльності людей" [2, с.7]. Позаяк основними рисами територіальної організації є взаємо розташування об'єктів, наявність просторових зв'язків між ними, існування територіальних утворень і функціонування їх у часі (за О. Шаблієм, 2003), то трансформація систем розселення відбувається у цих головних напрямках.

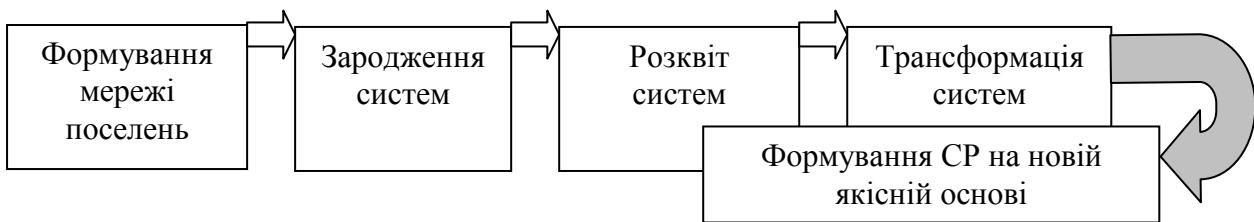
Територіальні системи розселення постійно зазнають змін як у часі, так і в просторі. Їхня динамічність проявляється як у зміні темпів розвитку складових цієї системи, так і в зміні відношень між ними. Динаміка систем

розселення включає в себе як внутрішні гомеостатичні процеси функціонування, так і власного розвитку, тобто перетворення стану системи у напрямі основної тенденції, закономірності розвитку. Поруч із динамічністю системам розселення властива певна стійкість: для кожного відносно тривалого відтинку часу властива інваріантність або інерційність системи, про що свідчать достатньо стійкі межі систем. Системи розселення, що склалися у певних соціально-економічних умовах, змінюються повільніше, ніж виробництво. Інерційність системи розселення зумовлена, передусім, тривалістю збереження

окремих рівнів ієархії всередині системи, в першу чергу, її головних ядер. Вона не означає повного спокою системи розселення, а передбачає її функціонування на основі структури, що склалася.

Поєднання динамізму та інерційності відзначається внутрішнім протиріччям, конфліктністю і проблемністю. Це пояснюється тим, що стикаються старі і нові структури, традиційні і новітні методи управління, тощо.

Територіальні системи розселення можуть перебувати на різних стадіях розвитку (рис.1). Головними є стадії зародження, розквіту і трансформації.



**Рис.1. Стадії розвитку територіальних систем розселення**

Територіальні системи розселення сформувалися на стадії індустриального суспільства. В умовах поглиблення територіального поділу та інтеграції праці населені пункти, що розміщені на певній території, вступають у якнайтісніші та складніші взаємозв'язки. Жоден із них не може розвиватися відокремлено. Внаслідок диференціації виробничих і невиробничих функцій окремі поселення стають величими і об'єднують навколо себе менші. Між ними встановлюються певні види зв'язків, які сприяють перетворенню групи поселень у територіальні системи розселення. На відміну від мережі поселень, що характеризується автономією поселень та незначним розвитком розселенських зв'язків, система розселення виступає сукупністю різних за людністю і функціями населених пунктів, між якими існують різні види і типи зв'язків. Системи розселення мають різну структуру та зв'язки у різних регіонах України. Але у кожній із них є ядро і т. з. "периферійна територія". На стадії розквіту системи розселення відбувається постійний соціально-економічний розвиток ядра, що зумовлює розширення обсягу і видового складу функцій. При цьому посилюються зв'язки між центральним та іншими поселеннями системи, а також ієархічні системні зв'язки. На цій стадії межі систем розселення сильно узгоджуються з межами територіально-виробничих систем. Як

відзначає О.П. Литовка, "делімітація та ієархізація систем розселення повинні бути дуже тісно пов'язані з закономірностями, що визначають розміщення виробництва". На це у своїх дослідженнях вказували Д.Г. Ходжаєв, В.С. Вишнякова, Н.К. Глабіна (1983), Ю.І. Пітюренко (1977;1983), С.Я. Ниммик, А.Х. Марксоо (1974), В.Г. Давидович (1960), Л.М. Корецький (1982), М.М. Паламарчук (1973), А.І. Доценко (2003) та ін.

Але на стадії розквіту систем розселення внаслідок значних трансформаційних змін у розвитку територіально-виробничих систем (криза в економіці) відбувається нагромадження соціальних територіальних проблем, виникають і посилюються внутрішні протиріччя всередині систем розселення. Ця стадія поступово переходить у стадію трансформації (рис. 1). Позаяк СР є інерційнішими від територіальних виробничих систем, то зміни у них переважно запізнюються. На стадії трансформації відбувається зміна функцій поселень, напрямів та інтенсивності зв'язків у системах розселення. Але ці зміни переважно кількісні, якісні ж стосуються тільки внутрішньої структури і функцій, але не приводять до зміни меж територіальних систем розселення. Нагромадження протиріч у територіальній організації систем, а також радикальні зміни у системі адміністративно-територіального устрою є важливими чинниками формування

нових систем розселення на якісно новій основі. Для обґрунтування їхньої просторової організації необхідне комплексне дослідження функціонування сучасних систем розселення різних таксономічних рангів. Особливо необхідне вивчення систем розселення найнижчого таксономічного рангу – локальних первинних систем.

Системи розселення мають певні особливості територіальної організації у різних регіонах України. Вони подібні у регіонах з однаковим типом і рівнем освоєння території. Їхнє функціонування в аграрних провінційних регіонах (такими є сільські адміністративні райони з депопуляцією населення та занепадом соціально-економічного життя) відзначається в сучасних умовах такими рисами: зменшенням кількості сіл та людності поселень, наявністю в адміністративному районі переважно 1-2 невеликих міських поселень – центрів кущових систем розселення, наявністю одного великого міста-центра обласної системи розселення, густою мережею сільських поселень. Внаслідок кризових процесів у суспільстві такі системи відзначаються звуженням сфер життєдіяльності населення у населених пунктах, високим рівнем безробіття населення, складною демографічною ситуацією, низьким рівнем і якістю життя людей, послабленням розселенських зв'язків, зміною їхньої спрямованості тощо. В їхній територіальній організації спостерігаються значні диспропорції у людності населених пунктів, що свідчить про диспропорції у розселенні.

Найбільші зміни тепер відбуваються у територіальній організації первинних систем розселення. Це зумовлено змінами, що відбулися у організації сільськогосподарського виробництва, яке є основою життєдіяльності людей у селах. Територіальна організація таких систем сформувалась в умовах колгоспно-радгоспної системи господарювання, організованої системи державного управління, що передбачала чітку ієрархічність виробничих та відповідно й розселенських систем. Первинні системи розселення у такому випадку формувалися навколо центрів сільськогосподарських підприємств і об'єднували села, що належали до одного колгоспу (радгоспу). У територіальній організації первинних систем були певні відмінності, що визначалися напрямом і видами зв'язків, функціями окремих поселень.

Як правило, первинні системи розселення об'єднували центр колгоспу чи радгоспу

(центр системи розселення) і бригадні села. Основними в них були організаційно-господарські, виробничі, трудові, соціально- побутові зв'язки.

Серед первинних систем були централізовані і децентралізовані, вони відрізнялися напрямами розселенських зв'язків. Ті з них, в яких центр колгоспу концентрував основні виробничі і соціальні об'єкти і тим самим був центром притягання всіх інших поселень, були централізованими (територіальна організація представлена на рис. 2).

Децентралізовані системи розселення формувалися у тому випадку, коли крім центра колгоспу формувався й інший центр, як правило. Це було бригадне село, в якому було підприємство з переробки сільськогосподарської сировини чи видобутку будматеріалів, залізнична станція тощо. Тоді між тими централізованіми і іншими поселеннями системи підтримувалися тісні взаємозв'язки (рис.3).

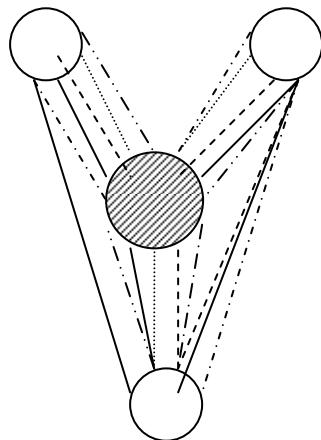
Серед первинних систем розселення були такі, у яких у центрі колгоспу була і сільрада, їх можна віднести до т.з. субординаційних систем (рис.4). У такому випадку основні види системоутворювальних зв'язків направлені від центра системи до всіх інших поселень, і навпаки.

У несубординаційних системах (рис.5) функції ядра системи розподіляються частково між центром колгоспу і сільради. Такі системи розселення існували досить тривалий час, але ті зміни, що сталися у суспільній організації виробництва у кінці ХХ ст. – на початку ХХІ ст., значно вплинули на територіальну організацію систем. Вони перейшли на стадію трансформації (див. рис. 1). Основні її напрями: послаблення соціально-економічного потенціалу ядер системоутворення внаслідок реформування сільськогосподарського виробництва, кризових процесів у всіх сферах життєдіяльності людей; зміна функцій поселень, що вплинуло на зміну розселенських зв'язків, їх напрямки та інтенсивність; зміна меж первинних систем розселення; поступове перетворення первинних систем у т.з. мережеву структуру. При цьому багато поселень посилили розселенські зв'язки із централізованою системоутворенням, а інші зберегли горизонтальні зв'язки. У такому випадку багато первинних систем зникають, перетворюючись на окремі автономні поселення. Але вони залишаються складовими систем розселення районного рівня.

## Типи локальних систем розселення

## Елементарні системи розселення

A) централізована СР



Б) децентралізована СР

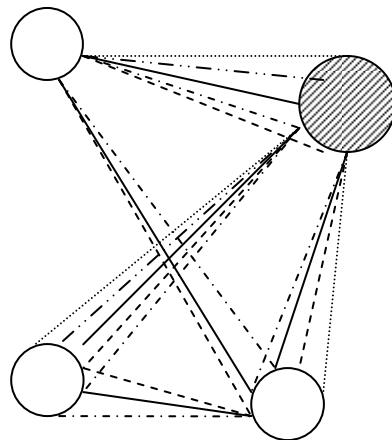


Рис.2

Рис.3

В) субордінована СР

Г) несубордінована СР

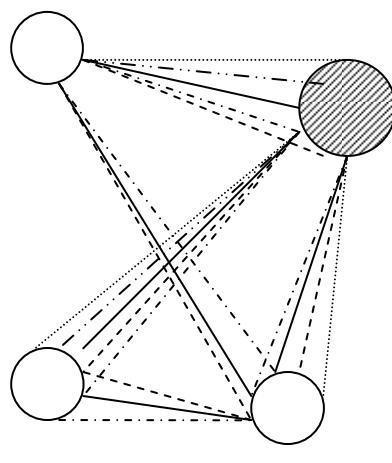
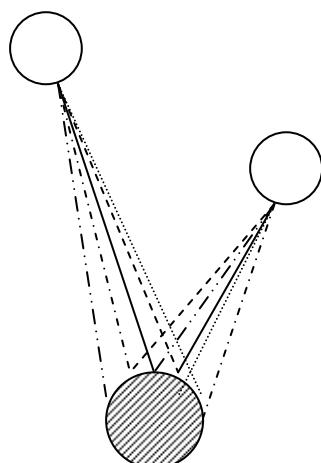


Рис.4

Рис.5

Умовні позначення:



центр колгоспу і сільської ради;



центр колгоспу;



центр сільради;



поселення;

Види зв'язків:

— виробничі;

- - - трудові;

- - - культурно-побутові;

..... організаційно-господарські; - - - адміністративно-управлінські

Значної трансформації в сучасний період зазнали й кущові системи розселення, що об'єднували декілька первинних систем розселення навколо великого села чи селища міського типу. Внаслідок занепаду чи ліквідації багатьох підприємств, що функціонували в них, зменшилися обсяги розселенських зв'язків між ними і навколошніми селами, деякі з цих систем перетворились на первинні. Як правило, залишились ці системи з центрами – селищами міського типу, але межі їх значно зменшилися.

У процесі змін у суспільстві найменших змін зазнали районні системи розселення. Ці зміни зовсім не торкнулися їх меж, але зазнала певних змін структура цих систем. Внаслідок процесів децентралізації виробництва відбулася децентралізація управлінських функцій у населених пунктах, тому районна система тепер більше складається з автономних поселень, ніж з первинних систем розселення.

Еволюційні процеси у розселенні можуть бути змінені на радикальні унаслідок проведення адміністративно-територіальної реформи.

**Висновки.** У процесі переходу суспільства до ринкових зasad господарювання відбуваються зміни у всіх сферах життєдіяльності населення, у процесах розселення. Трансформація розселення здійснюється найбільше у його первинних формах – локальних системах розселення. Вона виявляється у зміні меж первинних систем, послаблені горизонтальних зв'язків між поселеннями, зміні напрямків таких зв'язків, послабленні соціально-економічного потенціалу центрів локальних систем тощо. Ці зміни внаслідок інерційності розселення ще значно відстають від змін у виробництві, але можуть стати чинником формування нових систем розселення у процесі здійснення адміністративно-територіальної реформи у нашій країні.

**Література:**

1. Алаев Э.Б. Социально-экономическая география. Понятийно-терминологический словарь /Э.Б. Алаев. – М.: Мысль, 1983. – 350 с.
2. Доценко А.І. Регіональне розселення: проблеми і перспективи / Анатолій Іванович Доценко. – К.: Наукова думка, 1994. – 195 с.
3. Заставецький Б.І. Обласная система расселения: формирование, структура и основные направления совершенствования (на примере Тернопольской области УССР): автореф. дис. на соискание научного степени канд. географ. наук: специальность 11.00.02 "Экономическая и социальная география" / Богдан Иванович Заставецкий. – К., 1987. – 16 с.
4. Топчієв О.Г. Основи суспільної географії: навч. посібник [для студ. вищ. навч. закладів] / О.Г. Топчієв. – Одеса: Астропрінт, 2001. – 560 с.
5. Шаблій О.І. Основи загальноСуспільної географії: [монографія] / Олег Іванович Шаблій. – Львів: Вид. центр ЛНУ, 2003. – 444 с.

**Резюме:**

Леся Заставецкая. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ТРАНСФОРМАЦИИ ЛОКАЛЬНЫХ СИСТЕМ РАССЕЛЕНИЯ.

В статье раскрыто особенности существования на современном этапе систем расселения на локальном уровне и особенности его трансформации в будущем. Показано схему развития территориальных систем расселения, в каких четко выделены стадии зарождения, развития и трансформации, дана характеристика особенностей каждой из этих стадий. Подано схему типов локальных систем расселения и проанализировано развитие каждой из них.

**Ключевые слова:** система расселения, население, населенный пункт, расселение населения, территория.

**Summary:**

Lesia Zastavetska. THE MAIN DIRECTIONS OF TRANSFORMATION OF LOCAL SETTLEMENT SYSTEMS.

The article deals with the peculiarities of modern existence in the period of settlement systems and local-level features of their transformation in the future. The circuit of regional settlement systems, which clearly highlighted in infancy, prosperity and transformation, described the features of each of these stages. Filed scheme types of local settlement systems and examines the development of each.

**Key words:** system of settlement, population, settlement, resettlement of population, territory.

Рецензент: проф. Заставецька О.В.

Надійшла 20.10.2011р.