

## ДУАЛИЗМ И ТРИХОТОМИЯ СЕЛЬСКОГО ПРОСТРАНСТВА БЕЛАРУСИ КАК РЕЗУЛЬТАТ ИНТЕНСИВНОСТИ СЕЛЬСКО-ГОРОДСКИХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ

Г.В. Ридевский

*НИИ труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь,  
пр. Победителей, 23, корп. 2, 220004, г. Минск, Беларусь*

В результате тесного взаимодействия городских и сельских поселений создаются интегрированные пространственные структуры – сельско-городские континуумы. Вхождение ряда сельских поселений в состав последних позволяет говорить о дуализме сельской местности, а интенсивность сельско-городских взаимодействий с учетом процессов формирования городских агломераций и конурбаций порождает трихотомичность сельского пространства: пригородную сельскую местность больших и средних городов, пригородную сельскую местность малых и полусредних городских поселений и сельскую местность вне зон активных сельско-городских взаимодействий. Представления о дуализме и трихотомичности сельской местности основаны на эмпирических исследованиях и впервые позволили отнести все сельские поселения Беларуси к трем перечисленным выше группам, что значимо для оптимизации сельского расселения, территориальной организации и специализации сельского хозяйства.

**Ключевые слова:** городские и сельские поселения; сельско-городские континуумы; городские агломерации; городские конурбации; дуализм сельских поселений; трихотомия сельской местности, Республика Беларусь.

Пространство любой освоенной человеком территории состоит из взаимодействующих городских и сельских поселений. Тесно взаимодействующие городские и сельские поселения получили название сельско-городских континуумов (СГК) [1]. СГК по охвату территории и конфигурации существенно различаются, что определяется людностью городских поселений, транспортной сетью, комплексом физико-географических и социально-экономических факторов.

Каждое городское поселение, будучи центром социально-экономической жизни, для окружающих территорий выступает как основа для формирования СГК разных иерархических уровней. Расстояние от городского центра СГК до активно взаимодействующих с ним сельских поселений как правило составляет от 15 до 50 км, что соответствует суточному ритму трудовой активности населения и характеризуется наиболее интенсивными экономическими и социальными связями. Таким образом, СГК – ареалы урбанизированной среды, включающие городской центр и систему взаимодействующих с ним сельских поселений.

СГК – типичные диссипативные структуры, сформированные процессами самоорганизации населения и не имеющие административного статуса, наряду с более крупными по охвату территории пространственными структурами городских агломераций (ГА), городских конурбаций (ГК), социально-эколого-экономических районов (СЭЭР) [2].

Одним из наиболее эффективных подходов к выделению СГК и прочих диссипативных пространственных структур для больших территорий является дазиметрический метод, основанный на оценке расстояний между взаимодействующими поселениями с учетом их размеров и прочих дополнительных факторов и выделении дазиареалов, оконтуривающих центр системы и взаимодействующие с ним поселения [3].

В состав ГА входят два и более тесно взаимодействующих СГК, в состав ГК – несколько СГК, а часто одна или несколько ГА. Полицентричность пространственной организации и значительные размеры территории (ГК – город-регион) – отличительная черта ГК. Крупнейшие ГК Беларуси – пространственный каркас 15 СЭЭР страны [4].

В Республике Беларусь исторически сложилась достаточно густая сеть городских поселений (200 городских поселений на начало 2023 г.), которые распространяют свое непосредственное влияние на большую часть территории страны, поскольку среднее расстояние между городскими поселениями составляет 32,1 км, а на одно городское поселение приходится чуть более 1 тыс. кв. км территории. Однако целый ряд сельских поселений расположены за пределами СГК, т. е. вне зон непосредственного воздействия городских центров. Это порождает дуализм сельской местности или наличие двух типов сельских поселений: входящих в состав СГК и расположенных вне их. Сельские поселения, не входящие в состав СГК, формируют сельские континуумы, т. е. активно взаимодействующие сельские поселения. Дуализм сельской местности носит не антагонистический, а взаимодополняющий характер. Сельская местность в границах СГК и вне их – сельское пространство всей страны (территория, не входящая в состав городских поселений), а пространство СГК и сельская местность вне СГК – вся территория страны. По данным переписей населения 2009 и 2019 гг. в границах СГК проживала преобладающая и растущая часть сельского населения страны. Сельская местность вне СГК подвержена наиболее активным депопуляционным процессам (табл. 1).

Наряду с дуализмом сельской местности Беларуси характерна трихотомичность, т. е. возможность ее разделения на три типа сельских поселений (ареалов). Это связано с тем, что значительная часть городских поселений пространственно удалена от крупных городских центров и слабо с ними связана, имеет недостаточно развитую городскую инфраструктуру,

преобладающую усадьбную застройку, отличается активной сельскохозяйственной деятельностью населения (приусадебное сельское хозяйство как вторичная занятость).

Таблица 1

**Сельское население Беларуси, проживающее в границах СГК и вне их, по переписям 2009 и 2019 гг., тыс. чел.**

	2009	2019	Темп роста, 2009/2019 гг. %
Сельские поселения в составе СГК	1864,8	1679,4	90,1
Сельские поселения вне СГК	574,5	434,0	75,5
Все сельские поселения	2439,3	2113,4	86,6

*Примечания.* Рассчитано по данным переписей населения 2009 и 2019 г. Распределение всех сельских поселений на входящие в состав СГК и не входящие в них осуществлено с учетом зон непосредственного влияния городских поселений на сельскую местность.

В современной Беларуси реальный водораздел между городскими поселениями с высоким уровнем благоустройства жилищного фонда, интенсивностью городской жизни и большинством городских поселений с полугородской ментальностью жителей отмечается в городах с населением 50 и более тыс. чел. Это дает основание всех жителей СГК разделить на две группы и рассматривать всю сельскую местность как трихотомичное пространство.

Первая и наиболее тесно взаимодействующая с городскими центрами часть сельской местности – сельские поселения, непосредственно входящие в состав СГК, возглавляемых крупнейшими городскими центрами страны (городами с населением более 50 тыс. чел.), наиболее значимыми ГА (в главных городах которых проживает более 50 тыс. жителей) и конурбациями, в составе которых есть города с населением более 50 тыс. чел. Эту часть сельской местности можно с полным основанием считать пригородной сельской местностью больших (с населением более 100 тыс. чел.) и средних (с населением от 50 до 100 тыс. чел.) городов или ядром сельского расселения и сельскохозяйственного производства сегодня и в обозримой перспективе. Это правомерно, поскольку именно здесь происходит процесс концентрации сельского населения и сельскохозяйственного производства под влиянием процессов агрополизации и наиболее ярко проявляется интенсивность сельско-городского взаимодействия [5].

В составе пригородной сельской местности больших и средних городов 14 ГК, включающих 15 ГА и ряд СГК, и самостоятельная Светлогорская ГА (табл. 2). В 2019 г. здесь было расположено 123 СГК или 61,5 % всех СГК Беларуси. Это свидетельствует о широком развитии в Беларуси процессов агломерирования и конгломерирования, поскольку только

23 СГК имели в 2019 г. городские центры с численностью населения более 50 тыс. чел. [6].

Таблица 2

**Трихотомичность сельской местности Беларуси с учетом процессов агломерирования и конгломерирования пространства**

Основные типы сельской местности	Число СГК	Сельское население, тыс. чел.		
		2009	2019	Темп роста, 2009/2019 гг. %
Пригородная зона больших и средних городов (ядро сельского расселения)	123	1341,6	1231,0	91,8
Пригородная зона малых и полусредних городов (полупериферия сельского расселения)	77	523,2	448,4	85,7
Сельская периферия (сельские поселения вне СГК)	-	574,5	434,0	75,5
Все сельские поселения	200	2439,3	2113,4	86,6

*Примечания.* Рассчитано по данным переписей населения 2009 и 2019 г. Распределение всех сельских поселений на три группы дано с учетом зон непосредственного влияния городских поселений на сельскую местность и людности городских поселений.

Среди пригородных зон больших и средних городов выдающуюся роль играет сельская местность Центрально-Белорусской конурбации, в которой в 2019 г. проживало 449,3 тыс. сельских жителей (21,3 % сельского населения страны) [7].

Вторая часть сельской местности – сельские поселения, входящие в состав СГК, центрами которых являются малые (с населением до 20 тыс. чел.) и полусредние (с населением 20-50 тыс. чел.) города, не входящие в состав крупнейших городских агломераций и конурбаций. Это своеобразная сельская полупериферия, занимающая маргинальное положение между пригородной сельской местностью больших и средних городов и периферийной сельской местностью, удаленной от городских поселений.

Третья часть сельской местности – сельские поселения, расположенные вне СГК. Это типичная сельская периферия, потенциальная зона фермерства, экологически чистого сельского хозяйства, развития экотуризма.

Сельская периферия, лишенная городских центров, наиболее широко представлена в пределах Поозерья и в Припятском Полесье, где сеть городских поселений относительно редкая.

Уровень урбанизации в интегрированных системах расселения, формирующихся под влиянием больших и средних городов, в 2019 г. составлял 84,3 %, под влиянием полусредних и малых городских поселений –

59,8 %, в сельских поселениях, расположенных вне непосредственного влияния городских центров, городское население отсутствует. 83,5 % население Беларуси было сконцентрировано в поселениях первой группы, 11,7 % – второй и 4,6 % – третьей.

Очевидно, что представления о дуализме и трихотомичности сельской местности Беларуси чрезвычайно важны для оптимизации системы сельского расселения, территориальной организации и специализации сельского хозяйства сегодня и в ближайшем будущем. Повышение интенсивности взаимодействия городских и сельских поселений – основа устойчивого развития сельской местности и перехода к инклюзивному развитию в интересах всего населения страны.

### Библиографические ссылки

1. *Redfield R.* Tepoztlan, a Mexican village: a study of folk life. Chicago : Univ. of Chicago Press, 1930. 247 p.

2. *Ридевский Г. В.* Диссипативные пространственные структуры современной Беларуси // Весн. БДПУ. Сер. 3, Фізіка. Матэматыка. Інфарматыка. Біялогія. Геаграфія. 2022. № 3. С. 39–43.

3. *Ридевский Г. В.* Дазиметрический метод В. П. Семенова-Тян-Шанского как способ выделения диссипативных пространственных структур расселения на примере Республики Беларусь // Веснік Брэсцкага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. С. Пушкіна. 2023. № 1. С. 138–145.

4. *Ридевский Г. В.* Пространственные структуры современной Беларуси : новая социально-экономическая география страны : монография. Минск : Бел НИИТ «Транстехника», 2022. 244 с.

5. *Ридевский Г. В.* Центр-периферийные процессы и развитие регионов Беларуси : монография. Минск : БелНИИТ «Транстехника», 2020. 346 с.

6. *Ридевский Г. В.* Атрибутивные свойства географического пространства и закономерности пространственного развития // Журнал Белорусского государственного университета. География. Геология. 2023. № 1. С. 83–92.

7. *Ридевский Г. В.* Центральнo-Белорусская конурбация как географическое открытие // Экономический рост Республики Беларусь : глобализация, инновационность, устойчивость. Минск : БГЭУ, 2022. С. 127–128.